

238

ROZPORZĄDZENIE MINISTRA SPRAW WEWNĘTRZNYCH I ADMINISTRACJI¹⁾

z dnia 28 stycznia 2011 r.

w sprawie inwentaryzacji pokrycia istniejącą infrastrukturą telekomunikacyjną i publicznymi sieciami telekomunikacyjnymi zapewniającymi lub umożliwiającymi zapewnienie szerokopasmowego dostępu do Internetu oraz budynkami umożliwiającymi kolokację

Na podstawie art. 29 ust. 7 ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych (Dz. U. Nr 106, poz. 675) zarządza się, co następuje:

§ 1. Rozporządzenie określa:

- 1) rodzaj infrastruktury podlegającej inwentaryzacji, o której mowa w art. 29 ust. 1 ustawy z dnia 7 maja 2010 r. o wspieraniu rozwoju usług i sieci telekomunikacyjnych, i skalę map, na których dokonuje się inwentaryzacji;
- 2) elektroniczny format przekazywania danych;
- 3) szczegółowy zakres i sposób prezentowania informacji w inwentaryzacji;
- 4) wzory formularzy służących do przekazywania Prezesowi Urzędu Komunikacji Elektronicznej informacji o posiadanej infrastrukturze telekomunikacyjnej, publicznych sieciach telekomunikacyjnych i budynkach umożliwiających kolokację, wraz z objaśnieniami co do sposobu ich wypełniania.

§ 2. Ilekroć w rozporządzeniu jest mowa o:

- 1) punkcie styku sieci — rozumie się przez to punkt styku sieci w rozumieniu § 2 pkt 2 rozporządzenia Ministra Infrastruktury z dnia 21 lipca 2008 r. w sprawie szczegółowych wymagań dla zapewnienia dostępu telekomunikacyjnego (Dz. U. Nr 145, poz. 919);
- 2) szkieletowej sieci telekomunikacyjnej — rozumie się przez to najwyższą warstwę publicznej sieci telekomunikacyjnej, agregującą ruch sieciowy z niższych warstw sieci;
- 3) dystrybucyjnej sieci telekomunikacyjnej — rozumie się przez to warstwę publicznej sieci telekomunikacyjnej, łączącą węzły szkieletowej sieci telekomunikacyjnej z agregującymi ruch od użytkowników końcowych węzłami dostępowej sieci telekomunikacyjnej;
- 4) dostępowej sieci telekomunikacyjnej — rozumie się przez to najniższą warstwę publicznej sieci telekomunikacyjnej, łączącą punkty agregacji ruchu telekomunikacyjnego z telekomunikacyjnymi urządzeniami końcowymi;
- 5) Systemie Informacyjnym o Infrastrukturze Szerokopasmowej — rozumie się przez to system telein-

formatyczny w rozumieniu art. 2 pkt 3 ustawy z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. Nr 144, poz. 1204, z późn. zm.²⁾), służący do gromadzenia, przetwarzania, prezentowania i udostępniania informacji o infrastrukturze telekomunikacyjnej, publicznych sieciach telekomunikacyjnych oraz budynkach umożliwiających kolokację, wykorzystujący w zakresie lokalizacji przestrzennej obiektów dane z referencyjnych baz danych, o których mowa w art. 4 ust. 1a i 1b ustawy z dnia 17 maja 1989 r. — Prawo geodezyjne i kartograficzne (Dz. U. z 2010 r. Nr 193, poz. 1287), za pośrednictwem usług dostępnych w geoportalu infrastruktury informacji przestrzennej, o którym mowa w art. 13 ust. 1 ustawy z dnia 4 marca 2010 r. o infrastrukturze informacji przestrzennej (Dz. U. Nr 76, poz. 489);

- 6) węzle sieci telekomunikacyjnej — rozumie się przez to urządzenie telekomunikacyjne lub zespół urządzeń telekomunikacyjnych, zapewniających fizyczne połączenie sieci telekomunikacyjnych lub przyłączenie użytkowników końcowych.

§ 3. Inwentaryzacji podlegają:

- 1) infrastruktura telekomunikacyjna zapewniająca lub umożliwiająca zapewnienie szerokopasmowego dostępu do Internetu;
- 2) publiczne sieci telekomunikacyjne zapewniające lub umożliwiające zapewnienie szerokopasmowego dostępu do Internetu, w tym:
 - a) węzły publicznej sieci telekomunikacyjnej,
 - b) systemy transmisyjne publicznej sieci telekomunikacyjnej,
 - c) punkty styku publicznych sieci telekomunikacyjnych;
- 3) budynki umożliwiające kolokację.

§ 4. Inwentaryzacja zawiera informacje dotyczące:

- 1) w zakresie infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniającej lub umożliwiającej zapewnienie szerokopasmowego dostępu do Internetu — wskazanie technologii i parametrów tej infrastruktury oraz jej lokalizację;

¹⁾ Minister Spraw Wewnętrznych i Administracji kieruje działem administracji rządowej — administracja publiczna, na podstawie § 1 ust. 2 pkt 1 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 16 listopada 2007 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Spraw Wewnętrznych i Administracji (Dz. U. Nr 216, poz. 1604).

²⁾ Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2004 r. Nr 96, poz. 959 i Nr 173, poz. 1808, z 2007 r. Nr 50, poz. 331, z 2008 r. Nr 171, poz. 1056 i Nr 216, poz. 1371 oraz z 2009 r. Nr 201, poz. 1540.

2) w zakresie publicznych sieci telekomunikacyjnych zapewniających lub umożliwiających zapewnienie szerokopasmowego dostępu do Internetu:

- a) technologii i parametrów węzłów publicznej sieci telekomunikacyjnej oraz ich lokalizacji,
- b) technologii i parametrów systemów transmisyjnych publicznej sieci telekomunikacyjnej oraz ich lokalizacji,
- c) technologii i parametrów punktów styku publicznych sieci telekomunikacyjnych oraz ich lokalizacji;

3) parametrów budynków umożliwiających kolokację oraz ich lokalizację.

§ 5. 1. Inwentaryzacja jest prezentowana w Systemie Informacyjnym o Infrastrukturze Szerokopasmowej, zwanym dalej „SIIS”, w formie zestawień tabelarycznych oraz wizualizacji kartograficznych.

2. Wizualizacja kartograficzna jest prezentowana w postaci map:

- 1) dla całego kraju w skalach 1:500 000 i 1:1 000 000;
- 2) dla poszczególnych województw w skalach 1:100 000 i 1:250 000;
- 3) dla poszczególnych powiatów w skalach 1:25 000 i 1:50 000;
- 4) dla poszczególnych gmin w skali 1:10 000.

3. Mapy, o których mowa w ust. 2, prezentują w szczególności:

- 1) przebieg szkieletowych, dystrybucyjnych i dostępowych sieci telekomunikacyjnych, w postaci odcinków łączących węzły sieci telekomunikacyjnych, ze wskazaniem rodzaju technologii, w jakiej zostały zrealizowane;
- 2) lokalizacje węzłów, systemów transmisyjnych i punktów styku publicznych sieci telekomunikacyjnych oraz budynków umożliwiających kolokację;

3) pokrycie infrastrukturą telekomunikacyjną, ze wskazaniem technologii i jej elementów.

§ 6. 1. Informacje, o których mowa w § 4, są przekazywane Prezesowi Urzędu Komunikacji Elektronicznej:

- 1) w postaci formularzy, o których mowa w ust. 2 i 3, za pomocą interfejsu internetowego SIIS lub na elektronicznych nośnikach danych, w formacie danych XML udostępnionym w SIIS;
- 2) przez elektroniczne przekazywanie danych w postaci dokumentów elektronicznych, w rozumieniu art. 3 pkt 3 ustawy z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. Nr 64, poz. 565, z późn. zm.³⁾), w formacie XML za pomocą interfejsu internetowego SIIS lub na elektronicznych nośnikach danych.

2. Wzór formularza do przekazywania informacji o infrastrukturze telekomunikacyjnej i publicznych sieciach telekomunikacyjnych zapewniających lub umożliwiających zapewnienie szerokopasmowego dostępu do Internetu określa załącznik nr 1 do rozporządzenia.

3. Wzór formularza do przekazywania informacji o budynkach zapewniających kolokację określa załącznik nr 2 do rozporządzenia.

§ 7. Rozporządzenie wchodzi w życie po upływie 14 dni od dnia ogłoszenia.

Minister Spraw Wewnętrznych i Administracji:

J. Miller

³⁾ Zmiany wymienionej ustawy zostały ogłoszone w Dz. U. z 2006 r. Nr 12, poz. 65 i Nr 73, poz. 501, z 2008 r. Nr 127, poz. 817, z 2009 r. Nr 157, poz. 1241 oraz z 2010 r. Nr 40, poz. 230, Nr 167, poz. 1131 i Nr 182, poz. 1228.

Załączniki do rozporządzenia Ministra Spraw Wewnętrznych
i Administracji z dnia 28 stycznia 2011 r. (poz. 238)

Załącznik nr 1

WZÓR

**FORMULARZ DO PRZEKAZYWANIA INFORMACJI O INFRASTRUKTURZE TELEKOMUNIKACYJNEJ I PUBLICZNYCH SIECIACH TELEKOMUNIKACYJNYCH
ZAPEWNIAJĄCYCH LUB UMOŻLIWIAJĄCYCH ZAPEWNIENIE SZEROKOPASMOWEGO DOSTĘPU DO INTERNETU**

	– pola wypełniane automatycznie na podstawie danych systemu
	– pola wypełniane przez wybór pozycji z dostarczonej listy
	– pola wypełniane przez wybór pozycji z dostarczonej listy lub przez ręczne wprowadzenie wartości
	– pola wypełniane przez ręczne wprowadzenie wartości lub oznaczenie pola wyboru

I. Informacje o posiadanej infrastrukturze telekomunikacyjnej i publicznych sieciach telekomunikacyjnych	
I.1. Charakterystyka węzłów stanowiących elementy infrastruktury telekomunikacyjnej i ich alokacja do publicznej sieci telekomunikacyjnej	
I.1.a. Identyfikacja węzła	
1. Oznaczenie węzła	
2. Typ obiektu, w którym umieszczony jest węzeł	☐ budynek ☐ kontener ☐ maszt ☐ wieża ☐ studzienka ☐ szafka kablowa ☐ skrzynka ☐ inny
3. Nazwa województwa	
4. Nazwa powiatu	

5. Nazwa gminy										
6. Identyfikator gminy – TERC ¹										
7. Nazwa miejscowości										
8. Identyfikator miejscowości – SIMC ²										
9. Nazwa ulicy										
10. Identyfikator ulicy – ULIC ³										
11. Numer porządkowy budynku										
12. Kod pocztowy										
13. Numer działki ewidencyjnej										
14. Współrzędne geograficzne lokalizacji węzła		Część całkowita	Część ułamka dziesiętnego							
	Szerokość geograficzna									
	Długość geograficzna									
15. Przynależność do warstw sieci	☐ szkieletowej ☐ dystrybucyjnej ☐ dostępowej									
	I.1.b. Informacje o interfejsach węzła sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej infrastruktury telekomunikacyjnej i ich alokacji do publicznej sieci telekomunikacyjnej									
	16. Informacje o interfejsach węzła sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej infrastruktury telekomunikacyjnej	Lp.	Medium transmisyjne	Technologia transmisyjna	Wielkość przepustowości			Liczba interfejsów		
							Łącznie		W tym zaalokowane na potrzeby publicznej sieci telekomunikacyjnej	Niezaalokowanych
	1	☐ światłowodowe ☐ wielokrotno-	☐ ATM ☐ SDH	całkowita ..., w tym: • w warstwie						

¹ TERC — System identyfikatorów i nazw jednostek podziału terytorialnego krajowego rejestru urzędowego podziału terytorialnego kraju TERYT.

² SIMC — System identyfikatorów i nazw miejscowości z krajowego rejestru urzędowego podziału terytorialnego kraju TERYT.

³ ULIC — Centralny katalog ulic krajowego rejestru urzędowego podziału terytorialnego kraju TERYT.

	☐ ne ☐ światłowodowe ☐ zwiłokrotnione ☐ ... ☐ kablowe ☐ radiowe ☐ optyczne łącza ☐ w wolnej ☐ przestrzeni ☐ inne	☐ PDH ☐ Ethernet ☐ inna ...	• szkieletowej ... w warstwie dystrybucyjnej ... • wolna ...				
2	☐ światłowodowe ☐ niezwiłokrotnio- ☐ ne ☐ światłowodowe ☐ zwiłokrotnione... ☐ kablowe ☐ radiowe ☐ optyczne łącza ☐ w wolnej ☐ przestrzeni ☐ inne	☐ ATM ☐ SDH ☐ PDH ☐ Ethernet ☐ inna ...	całkowita ..., w tym: • w warstwie szkieletowej ... • w warstwie dystrybucyjnej ... • wolna ...				
n	☐ światłowodowe ☐ niezwiłokrotnio- ☐ ne ☐ światłowodowe ☐ zwiłokrotnione... ☐ kablowe ☐ radiowe ☐ optyczne łącza ☐ w wolnej ☐ przestrzeni ☐ inne	☐ ATM ☐ SDH ☐ PDH ☐ Ethernet ☐ inna ...	całkowita ..., w tym: • w warstwie szkieletowej ... • w warstwie dystrybucyjnej ... • wolna ...				
I.1.c. Informacje o interfejsach węzła sieci dostępowej infrastruktury telekomunikacyjnej i ich alokacji do publicznej sieci telekomunikacyjnej							
17. Informacja o interfejsach węzła sieci dostępowej infrastruktury telekomunikacyjnej	Lp.	Technologia	Przepustowość		Liczba interfejsów		
					Łącznie	Zaalożowane na potrzeby publicznej sieci telekomunikacyjnej	Niezaalożowane
	1	☐ xDSL ☐ HFC ☐ Ethernet					

	☐ WiFi ☐ WiMax ☐ UMTS/HSPA ☐ LTE ☐ LMDS ☐ FSOL ☐ DPL ☐ FTTH ☐ inna						
2	☐ xDSL ☐ HFC ☐ Ethernet ☐ WiFi ☐ WiMax ☐ UMTS/HSPA ☐ LTE ☐ LMDS ☐ FSOL ☐ DPL ☐ FTTH ☐ inna						
<i>n</i>	☐ xDSL ☐ HFC ☐ Ethernet ☐ WiFi ☐ WiMax ☐ UMTS/HSPA ☐ LTE ☐ LMDS ☐ FSOL ☐ DPL ☐ FTTH ☐ inna						
I.1.d. Informacje o udostępnianiu interfejsów węzła sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej infrastruktury telekomunikacyjnej i ich alokacji do publicznej sieci telekomunikacyjnej							
18. Udostępnianie interfejsów węzła sieci szkieletowej i dystrybucyjnej	☐ tak ☐ nie						
19. Występujące udostępnianie interfejsów węzła sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej	Lp.	Medium transmisyjne	Technologia transmisyjna	Wielkość przepustowości		Liczba udostępnianych interfejsów	

						Łącznie	Zaaklowane na potrzeby publicznej sieci telekomunikacyjnej
	1	☐ światłowodowe ☐ niezwiłokrotnione ☐ światłowodowe ☐ zwiłokrotnione ... ☐ kablowe ☐ radiowe ☐ optyczne łączy ☐ w wolnej ☐ przestrzeni ☐ inne	☐ ATM ☐ SDH ☐ PDH ☐ Ethernet ☐ inna ...	całkowita ..., w tym: • w warstwie szkieletowej ... • w warstwie dystrybucyjnej ... • wolna ...			
	2	☐ światłowodowe ☐ niezwiłokrotnione ☐ światłowodowe ☐ zwiłokrotnione ... ☐ kablowe ☐ radiowe ☐ optyczne łączy ☐ w wolnej ☐ przestrzeni ☐ inne	☐ ATM ☐ SDH ☐ PDH ☐ Ethernet ☐ inna ...	całkowita ..., w tym: • w warstwie szkieletowej ... • w warstwie dystrybucyjnej ... • wolna ...			
	n	☐ światłowodowe ☐ niezwiłokrotnione ☐ światłowodowe ☐ zwiłokrotnione ... ☐ kablowe ☐ radiowe ☐ optyczne łączy ☐ w wolnej ☐ przestrzeni ☐ inne	☐ ATM ☐ SDH ☐ PDH ☐ Ethernet ☐ inna ...	całkowita ..., w tym: • w warstwie szkieletowej ... • w warstwie dystrybucyjnej ... • wolna ...			
I.1.e. Informacje o udostępnianiu interfejsów węzła sieci dostępowej infrastruktury telekomunikacyjnej i ich alokacji do publicznej sieci telekomunikacyjnej							
20.	Udostępnianie interfejsów węzła sieci dostępowej		☐ tak ☐ nie				
21.	Występujące udostępnianie interfejsów węzła sieci dostępowej		Lp.	Technologia udostępnianych urządzeń	Przepustowość	Liczba interfejsów udostępnianych	

					Łącznie	Zaaklowane na potrzeby publicznej sieci telekomunikacyjnej
1	☐ xDSL ☐ HFC ☐ Ethernet ☐ WiMax ☐ LMDS ☐ FSOL ☐ DPL ☐ FTTH ☐ inna					
2	☐ xDSL ☐ HFC ☐ Ethernet ☐ WiMax ☐ LMDS ☐ FSOL ☐ DPL ☐ FTTH ☐ inna					
<i>n</i>	☐ xDSL ☐ HFC ☐ Ethernet ☐ WiMax ☐ LMDS ☐ FSOL ☐ DPL ☐ FTTH ☐ inna					
I.1.f. Zasięg węzła						
22. Nazwa województwa						
23. Nazwa powiatu						
24. Nazwa gminy						
25. Identyfikator gminy – TERC						
26. Nazwa miejscowości						
27. Identyfikator miejscowości – SIMC						

28. Lokalizacja urządzeń umożliwiających przyłączenie użytkowników końcowych	Lp.	Nazwa ulicy	Identyfikator ulicy – ULIC	Numer porządkowy budynku	Numer działki ewidencyjnej		
	1						
	2						
	n						
29. Zasięg urządzeń umożliwiających przyłączenie użytkowników końcowych w radiowej technologii dostępowej	Lp.	Azymut sektora	Szerokość kątowna sektora	Teoretyczny promień sektora			
	1						
	2						
	n						
30. Liczba interfejsów dostępowych udostępnionych użytkownikom końcowym	Użytkownicy	O przepustowości do 2Mbit/s łącznie		O przepustowości powyżej 2Mbit/s do 8Mbit/s łącznie			
	Indywidualni			O przepustowości powyżej 8Mbit/s łącznie			
	Przedsiębiorcy			O przepustowości powyżej 30Mbit/s			
I.2. Charakterystyka elementów infrastruktury stanowiących punkty styku z innymi sieciami							
I.2.a. Identyfikacja punktu styku							
31. Oznaczenie punktu styku							
32. Rodzaj węzła, w którym jest zlokalizowany punkt styku	☐ własny ☐ obcy						
I.2.a.1. Identyfikacja węzła własnego							
33. Oznaczenie węzła							
I.2.a.2. Identyfikacja węzła obcego							
34. Nazwa województwa							
35. Nazwa powiatu							
36. Nazwa gminy							

37. Identyfikator gminy – TERC								
38. Nazwa miejscowości								
39. Identyfikator miejscowości – SIMC								
40. Nazwa ulicy								
41. Identyfikator ulicy – ULIC								
42. Numer porządkowy budynku								
43. Kod pocztowy								
44. Numer działki ewidencyjnej								
I.2.b. Informacje o punkcie styku z innymi sieciami i jego alokacji do publicznej sieci telekomunikacyjnej								
45. Informacje o punkcie styku z innymi sieciami	Lp.	Przynależność punktu styku do warstw sieci	Medium transmisyjne	Technologia transmisyjna	Przepustowość łączna	W tym przepustowość zaalokowana na potrzeby publicznej sieci telekomunikacyjnej		
	1	☐ szkieletowej ☐ dystrybucyjnej ☐ dostępowej	☐ światłowodowe ☐ niezwiłokrotnione ☐ światłowodowe ☐ zwiłokrotnione ... ☐ kablowe ☐ radiowe ☐ optyczne łącza w wolnej przestrzeni ☐ inne	☐ ATM ☐ SDH ☐ PDH ☐ Ethernet ☐ inna ...				
	2	☐ szkieletowej ☐ dystrybucyjnej ☐ dostępowej	☐ światłowodowe ☐ niezwiłokrotnione ☐ światłowodowe ☐ zwiłokrotnione ... ☐ kablowe ☐ radiowe ☐ optyczne łącza w wolnej przestrzeni ☐ inne	☐ ATM ☐ SDH ☐ PDH ☐ Ethernet ☐ inna ...				

	<i>n</i>	☐ szkieletowej ☐ dystrybucyjnej ☐ dostępowej	☐ światłowodowe ☐ niezwiłokrotnione ☐ światłowodowe ☐ zwiłokrotnione ... ☐ kablowe ☐ radiowe ☐ optyczne łącza w wolnej przestrzeni ☐ inne	☐ ATM ☐ SDH ☐ PDH ☐ Ethernet ☐ inna ...	
I.3. Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej zapewniających łączenie kabli telekomunikacyjnych					
46. Oznaczenie elementu infrastruktury łączącego kable telekomunikacyjne					
47. Typ obiektu, w którym jest umieszczony element infrastruktury łączący kable telekomunikacyjne					
☐ budynek ☐ kontener ☐ maszt ☐ wieża ☐ studzienka ☐ szafka kablowa ☐ skrzynka ☐ inny ☐					
48. Współrzędne geograficzne lokalizacji elementu infrastruktury łączącego kable telekomunikacyjne		Część całkowita		Część ułamka dziesiętnego	
		Szerokość geograficzna			
		Długość geograficzna			
I.4. Charakterystyka elementów infrastruktury telekomunikacyjnej stanowiących linie kablowe lub bezprzewodowe					
I.4.a. Identyfikacja linii kablowych lub bezprzewodowych					
I.4.a.1. Identyfikacja punktu początkowego linii kablowej lub bezprzewodowej (punkt A)					
49. Rodzaj punktu początkowego A (punkt, z którego wychodzi linia kablowa lub bezprzewodowa do punktu B)		☐ węzeł sieci ☐ element infrastruktury łączący kable telekomunikacyjne			
50. Oznaczenie punktu początkowego A					
I.4.a.2. Identyfikacja punktu końcowego linii kablowej lub bezprzewodowej (punkt B)					
51. Rodzaj punktu końcowego B (punkt, do którego przychodzi linia		☐ węzeł sieci ☐ element infrastruktury łączący kable telekomunikacyjne			

kablowa lub bezprzewodowa z punktu A)				
52. Oznaczenie punktu B (punkt, do którego dochodzi linia kablowa lub bezprzewodowa z węzła A)				
I.4.b. Ogólne parametry linii kablowej lub bezprzewodowej				
53. Transportuje ruch w warstwie sieci	☐ szkieletowej ☐ dystrybucyjnej ☐ dostępowej			
54. Typ	☐ kablowa ☐ bezprzewodowa			
55. Rodzaj traktu	☐ nadziemny ☐ podziemny ☐ podziemny w kanalizacji ☐ podziemny w rurociągu ☐ Inny			
I.4.c. Informacje o technicznej realizacji linii kablowej lub bezprzewodowej				
56. Techniczna realizacja linii kablowej lub bezprzewodowej	Technologia	Typ włókna / kabla / technologia transmisji	Parametry specyficzne	
	☐ światłowodowa	☐ SMF ☐ DSF ☐ NZDSF ☐ G.656 ☐ G.657 ☐ inny ...	Liczba włókien	
			Łącznie	Zajętych
			W sumie	W tym zaalokowanych dla sieci publicznej
	☐ kablowa		Liczba linii w kablu	
			Łącznie	Zajętych
			W sumie	W tym zaalokowanych dla sieci publicznej
☐ radiowa		☐ WiMax ☐ LMDS ☐ radiolinia ☐ inna	Pasmo	
			Przepustowość	
			Liczba kanałów	
			Łącznie	Zajętych

[illegible]

62. Aktualna przepustowość infrastruktury telekomunikacyjnej połączenia		Łączna				
		Załączona na potrzeby publicznej sieci telekomunikacyjnej				
II. Podmiot przekazujący informacje						
63. Nazwa podmiotu						
64. Adres siedziby						
65. Strona WWW						
66. Adres poczty elektronicznej						
67. Numer podmiotu w RPT/JST/KRS ⁴						
68. Numer NIP ⁵						
69. Numer REGON ⁶						
70. Rodzaj prowadzonej działalności		☐ operator sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej ☐ operator sieci dostępowej				
III. Osoba przekazująca informacje						
71. Imię/ Imiona			72. Nazwisko			
73. Adres kontaktowy			74. Numer telefonu			
75. Numer faksu			76. E-mail			

⁴ RPT — Rejestr Przedsiębiorców Telekomunikacyjnych prowadzony przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, JST — Rejestr Jednostek Samorządu Terytorialnego prowadzony przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, KRS — Krajowy Rejestr Sądowy prowadzony przez sądy rejonowe i Ministerstwo Sprawiedliwości.

⁵ NIP — Numer Identyfikacji Podatkowej.

⁶ REGON — Krajowy Rejestr Urzędowy Podmiotów Gospodarki Narodowej.

Objaśnienia do formularza do przekazywania informacji o infrastrukturze telekomunikacyjnej i publicznych sieciach telekomunikacyjnych zapewniających lub umożliwiających zapewnienie szerokopasmowego dostępu do Internetu

Z uwagi na otwarty charakter katalogu typów i rodzajów, występujących w **pkt 2, 16, 17, 19, 21, 45, 47, 55, 56, 57, 58** formularza, każdy z katalogów może zostać poszerzony o typy i rodzaje wyspecyfikowane jako „inne”.

W **pkt 1** należy podać identyfikator węzła stosowany w systemie paszportyzacji podmiotu inwentaryzowanego.

W **pkt 9** w przypadku braku nazwy ulicy w dostarczonym katalogu ulic, należy wpisać ją ręcznie. W takim przypadku nazwę ulicy należy podać zgodnie z aktualnym stanem katalogu ULIC, a w przypadku jej braku w katalogu ULIC, należy podać ją zgodnie z państwowym rejestrem granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju (PRG), o którym mowa w art. 4 ust. 1a pkt 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. — Prawo geodezyjne i kartograficzne. W przypadku braku nazwy ulicy w PRG, należy wpisać nazwę ulicy zgodną ze stanem wiedzy osoby wypełniającej. W każdym z tych przypadków pole **10 Identyfikator ulicy** — ULIC pozostaje niewypełnione. Analogicznie należy wypełnić kolumny **Nazwa ulicy** i **Identyfikator ulicy ULIC** w **pkt 28**.

W **pkt 11** w przypadku braku numeru porządkowego budynku w dostarczonym katalogu numerów porządkowych budynku, należy wpisać numer ręcznie zgodnie z państwowym rejestrem granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych (PRG), o którym mowa w art. 4 ust. 1a pkt 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. — Prawo geodezyjne i kartograficzne. W przypadku braku numeru porządkowego budynku w PRG, należy wpisać numer porządkowy budynku zgodny ze stanem wiedzy osoby wypełniającej. Analogicznie należy wypełnić kolumnę **Numer porządkowy budynku** w **pkt 28**.

W **pkt 13** w przypadku braku numeru porządkowego budynku, należy wskazać numer działki ewidencyjnej, a w przypadku braku numeru działki ewidencyjnej w dostarczonym katalogu numerów działek ewidencyjnych, należy wypełnić to pole ręcznie zgodnie z ewidencją gruntów i budynków (EGiB), o której mowa w art. 4 ust. 1a pkt 2 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. — Prawo geodezyjne i kartograficzne. W przypadku braku numeru porządkowego budynku w EGiB, należy wskazać numer działki ewidencyjnej zgodny ze stanem wiedzy osoby wypełniającej. Analogicznie należy wypełnić kolumnę **Numer działki ewidencyjnej** w **pkt 28**.

W **pkt 14** należy podać współrzędne geograficzne Φ i λ lokalizacji węzła sieci w obowiązującej realizacji układu ETRF89 (European Terrestrial Reference Frame 1989) zgodnym z systemem WGS-84 (World Geodetic System 1984). Współrzędne powinny być podane w stopniach i ułamkach stopni (np. 52,0595N 21,3864E).

W **pkt 16** informacje o interfejsach węzła sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej infrastruktury telekomunikacyjnej podaje się, wybierając spośród katalogu wartości dostępnych w poszczególnych kolumnach. W przypadku wybrania wartości „inne” należy wprowadzić wartość odręcznie.

W przypadku wskazania, jako rodzaj **Medium transmisyjnego**, „światłowodowe zwielokrotnione” należy podać wartość zwielokrotnienia.

Przepustowości i wartości zwielokrotnienia należy podać zgodnie z poniższą tabelą.

PDH Mb/s		SDH Mb/s		ATM Mb/s		Ethernet Mb/s		DWDM Gb/s	
E1	2,048	E1	2,048	ATM	25	Ethernet	10	DWDM	2,5
E2	8,448	STM-1	155,52	ATM	100	Ethernet	100	DWDM	10
E3	34,368	STM-4	622,08	ATM	155	Ethernet	1000	DWDM	40
E4	139,264	STM-16	2488,32	ATM	622				
		STM-64	9953,28						

W przypadku braku możliwości podania przepustowości z rozbiciem na warstwy sieci szkieletową i dystrybucyjną należy podać przepustowość w warstwie wyższej.

Jeżeli w specyfikowanej grupie interfejsów transportowych nie stosuje się mechanizmów przydziału (alokacji) wyodrębnionych części dostępnej przepustowości osobno dla sieci podmiotu inwentaryzowanego i osobno dla publicznych sieci telekomunikacyjnych lub jeżeli cała dostępna przepustowość interfejsu jest przeznaczona dla publicznych sieci telekomunikacyjnych, wartość podanej łącznej przepustowości całkowitej dostępnej dla sieci podmiotu inwentaryzowanego powinna być równa wartości łącznej przepustowości całkowitej zaalokowanej dla publicznych sieci telekomunikacyjnych; analogicznie wartość przepustowości dostępnej dla warstwy szkieletowej sieci podmiotu inwentaryzowanego powinna być równa wartości przepustowości dostępnej dla warstwy szkieletowej publicznych sieci telekomunikacyjnych; analogicznie wartość przepustowości dostępnej dla warstwy dostępowej sieci podmiotu inwentaryzowanego powinna być równa wartości przepustowości

zaalokowanej dla warstwy dostępowej publicznych sieci telekomunikacyjnych, a wartość wolnej przepustowości dostępnej dla sieci podmiotu inwentaryzowanego powinna być równa wartości wolnej przepustowości dostępnej dla publicznych sieci telekomunikacyjnych.

W przypadku zastosowania technologii radiowej, w której zastosowano urządzenia nadawczo-odbiorcze i anteny obsługujące poszczególne sektory propagacyjne, dla których można wyodrębnić oddzielne interfejsy, każdy interfejs należący do wyspecyfikowanej grupy interfejsów transportowych należy liczyć oddzielnie.

W przypadku gdy przez każdy interfejs należący do wyspecyfikowanej grupy interfejsów przepływa ruch należący do publicznych sieci telekomunikacyjnych, wartość podanej liczby interfejsów zaalokowanych na potrzeby publicznej sieci telekomunikacyjnej powinna być równa łącznej liczbie interfejsów należących do wyspecyfikowanej grupy interfejsów.

Powyższe zasady stosuje się również w przypadku **pkt 19**.

W **pkt 17** informacje o interfejsach węzła sieci dostępowej infrastruktury telekomunikacyjnej podaje się, wybierając spośród katalogu wartości dostępnych kolumnie Technologia. W przypadku wybrania wartości „in-na” należy wprowadzić wartość odręcznie. Przepustowość należy podać od koncentratora w stronę wyższej warstwy sieci.

W przypadku gdy w specyfikowanej grupie interfejsów dostępowych nie stosuje się mechanizmów przydziału (alokacji) wyodrębnionych części dostępnej przepustowości osobno dla sieci podmiotu inwentaryzowanego i osobno dla publicznych sieci telekomunikacyjnych zapewniających lub gdy cała dostępna przepustowość interfejsu jest przeznaczona dla publicznych sieci telekomunikacyjnych, wartość podanej przepustowości całkowitej dostępnej dla sieci podmiotu inwentaryzowanego powinna być równa wartości przepustowości całkowitej zaalokowanej dla publicznych sieci telekomunikacyjnych.

W przypadku zastosowania technologii radiowej, w której są stosowane urządzenia nadawczo-odbiorcze i anteny obsługujące poszczególne sektory propagacyjne, dla których można wyodrębnić oddzielne interfejsy dostępne, każdy interfejs należący do wyspecyfikowanej grupy interfejsów dostępowych należy liczyć oddzielnie.

W przypadku gdy przez każdy interfejs należący do wyspecyfikowanej grupy interfejsów dostępowych przepływa ruch należący do publicznych sieci telekomunikacyjnych, wartość podanej liczby interfejsów powinna być równa łącznej liczbie interfejsów należących do wyspecyfikowanej grupy interfejsów dostępowych.

Powyższe zasady stosuje się również w przypadku **pkt 21**.

W **pkt 28** w przypadku technologii kablowych, łącza optycznego w wolnej przestrzeni lub technologii radiowych w topologii punkt-punkt należy podać lokalizacje wszystkich urządzeń.

W niniejszym wierszu podaje się informacje o pierwszej lokalizacji.

W **pkt 29** należy podać parametry sektorów stacji bazowej.

W **pkt 31** należy podać identyfikator punktu styku stosowany w systemie paszportyzacji.

W **pkt 46** przez pojęcie elementu infrastruktury telekomunikacyjnej łączącego kable telekomunikacyjne rozumie się elementy umożliwiające połączenie kabli telekomunikacyjnych o różnych profilach lub umożliwiające rozgałęzienie kabli. Inwentaryzacji podlegają elementy łączące w sieciach światłowodowych.

W **pkt 55** należy podać przykładowe specyfikacje traktu podziemnego w kanalizacji, które opisują normy branżowe Netia, TP S.A., Dialog.

W **pkt 56** poszczególne pola kolumn należy wypełnić zgodnie z zakresem parametrów charakteryzujących technologie linii kablowych lub bezprzewodowych.

WZÓR

FORMULARZ DO PRZEKAZYWANIA INFORMACJI O BUDYNKACH ZAPEWNIAJĄCYCH KOLOKACJĘ

	– pola wypełniane automatycznie na podstawie danych systemu
	– pola wypełniane przez wybór pozycji z dostarczonej listy
	– pola wypełniane przez wybór pozycji z dostarczonej listy lub przez ręczne wprowadzenie wartości
	– pola wypełniane przez ręczne wprowadzenie wartości lub oznaczenie pola wyboru

I. Informacje o budynkach umożliwiających kolokację			
I.1. Charakterystyka budynku umożliwiającego kolokację			
1. Oznaczenie budynku			
2. Nazwa województwa			
3. Nazwa powiatu			
4. Nazwa gminy			
5. Identyfikator gminy – TERC ¹			
6. Nazwa miejscowości			
7. Identyfikator miejscowości – SIMC ²			
8. Nazwa ulicy			
9. Identyfikator ulicy – ULIC ³			
10. Numer porządkowy budynku			
11. Kod pocztowy			
12. Numer działki ewidencyjnej			
13. Współrzędne geograficzne budynku		Część całkowita	Część ułamka dziesiętnego
	Szerokość geograficzna		
	Długość geograficzna		
14. Własne węzły znajdujące się w budynku	Lp.	Oznaczenie węzła	

¹ TERC — System identyfikatorów i nazw jednostek podziału terytorialnego krajowego rejestru urzędowego podziału terytorialnego kraju TERYT.

² SIMC — System identyfikatorów i nazw miejscowości z krajowego rejestru urzędowego podziału terytorialnego kraju TERYT.

³ ULIC — Centralny katalog ulic krajowego rejestru urzędowego podziału terytorialnego kraju TERYT.

	1	
	2	
	<i>n</i>	
15. Liczba węzłów obcych znajdujących się w budynku		
16. Liczba kolokacji w budynku		
17. Powierzchnia pomieszczeń udostępnionych do kolokacji		
18. Wyposażenie pomieszczeń udostępnionych do kolokacji podłogą techniczną	☐ Tak ☐ Nie ☐ Częściowo	
19. Wyposażenie pomieszczeń udostępnionych do kolokacji sufitem technicznym	☐ Tak ☐ Nie ☐ Częściowo	
20. Wyposażenie pomieszczeń udostępnionych do kolokacji w klimatyzację	☐ Tak ☐ Nie ☐ Częściowo	
21. Dostępność przyłącza telekomunikacyjnego do budynku	☐ Tak ☐ Nie	
II. Podmiot przekazujący informacje		
22. Nazwa podmiotu		
23. Adres siedziby		
24. Strona WWW		
25. Adres poczty elektronicznej		
26. Numer podmiotu w RPT/RJST/KRS ⁴		
27. Numer NIP ⁵		
28. Numer REGON ⁶		
29. Rodzaj prowadzonej działalności	☐ operator sieci szkieletowej lub dystrybucyjnej ☐ operator sieci dostępowej	
III. Osoba przekazująca informacje		
30. Imię/ Imiona	31. Nazwisko	
32. Adres kontaktowy	33. Numer telefonu	
34. Numer faksu	35. E-mail	

⁴ RPT — Rejestr Przedsiębiorców Telekomunikacyjnych prowadzony przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, RJST — Rejestr Jednostek Samorządu Terytorialnego prowadzony przez Urząd Komunikacji Elektronicznej, KRS — Krajowy Rejestr Sądowy prowadzony przez sądy rejonowe i Ministerstwo Sprawiedliwości.

⁵ NIP — Numer Identyfikacji Podatkowej.

⁶ REGON — Krajowy Rejestr Urzędowy Podmiotów Gospodarki Narodowej.

Objaśnienia co do sposobu wypełniania formularza do przekazywania informacji o budynkach zapewniających kolokację

W **pkt 1** należy podać identyfikator budynku stosowany w systemie paszportyzacji lub innym systemie ewidencji.

W **pkt 8** w przypadku braku nazwy ulicy w dostarczonym katalogu ulic, należy wpisać ją ręcznie. W takim przypadku nazwę ulicy należy podać zgodnie z aktualnym stanem katalogu ULIC, a w przypadku jej braku w katalogu ULIC, należy podać ją zgodnie z państwowym rejestrem granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych kraju (PRG), o którym mowa w art. 4 ust. 1a pkt 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. — Prawo geodezyjne i kartograficzne. W przypadku braku nazwy ulicy w PRG, należy wpisać nazwę ulicy zgodną ze stanem wiedzy osoby wypełniającej. W każdym z tych przypadków pole 9 Identyfikator ulicy — ULIC pozostaje niewypełnione.

W **pkt 10** w przypadku braku numeru porządkowego budynku w dostarczonym katalogu numerów porządkowych budynku, należy wpisać numer ręcznie zgodnie z państwowym rejestrem granic i powierzchni jednostek podziałów terytorialnych (PRG), o którym mowa w art. 4 ust. 1a pkt 4 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. — Prawo geodezyjne i kartograficzne. W przypadku braku numeru porządkowego budynku w PRG, należy wpisać numer porządkowy budynku zgodny ze stanem wiedzy osoby wypełniającej.

W **pkt 12** w przypadku braku numeru porządkowego budynku, należy wskazać numer działki ewidencyjnej, a w przypadku braku numeru działki ewidencyjnej w dostarczonym katalogu numerów działek ewidencyjnych, należy wypełnić to pole ręcznie zgodnie z ewidencją gruntów i budynków (EGiB), o której mowa w art. 4 ust. 1a pkt 2 ustawy z dnia 17 maja 1989 r. — Prawo geodezyjne i kartograficzne. W przypadku braku numeru porządkowego budynku w EGiB, należy wskazać numer działki ewidencyjnej zgodny ze stanem wiedzy osoby wypełniającej.

W **pkt 13** należy podać współrzędne geograficzne Φ i λ lokalizacji węzła sieci w obowiązującej realizacji układu ETRF89 (European Terrestrial Reference Frame 1989) zgodnym z systemem WGS-84 (World Geodetic System 1984). Współrzędne powinny być podane w stopniach i ułamkach stopni (np. 52,0595N 21,3864E).

W **pkt 14** w kolumnie **Oznaczenie węzła** należy podać identyfikator węzła stosowany w systemie paszportyzacji podmiotu inwentaryzowanego.

W **pkt 17** należy podać powierzchnię pomieszczeń o wysokości od podłogi (technicznej, jeśli występuje) do sufitu (technicznego, jeśli występuje) nie mniejszej niż 2,5 m.