

FORMULARZ 06

Usługi dostępu do sieci Internet świadczone użytkownikom końcowym

Rok sprawozdawczy:

Formularz dotyczy świadczenia przez przedsiębiorcę telekomunikacyjnego publicznie dostępnych detalicznych usług dostępu do sieci Internet z przepływnością w stronę abonenta powyżej 144 kbit/s

1. Jeżeli pole formularza nie dotyczy wykonywanej przez przedsiębiorcę działalności, należy wpisać w to pole: „nd.”.
2. Jeżeli pole dotyczy prowadzonej przez przedsiębiorcę działalności, a brak jest dokładnych danych, należy podać dane szacunkowe i informację na ten temat w polu „Uwagi”. W przypadku, gdy nie jest możliwe uzyskanie danych szacunkowych – należy wpisać w to pole: „bd.” i stosowną informację w polu „Uwagi”.
3. W polu „Uwagi” uzasadnia się wpis ze wskazaniem numeru pola, którego to uzasadnienie dotyczy.
4. Dane dotyczące przychodów należy wprowadzać w PLN bez VAT.
5. Ilość danych przesłanych przez użytkowników należy wprowadzać w megabajtach (MB).

06.01 Dane o przedsiębiorcy telekomunikacyjnym

06.01.1	Firma przedsiębiorcy lub nazwa innego podmiotu uprawnionego do wykonywania działalności gospodarczej na podstawie odrębnych przepisów		
	1		
06.01.2	Numer w rejestrze przedsiębiorców telekomunikacyjnych	2	

06.02 Liczba użytkowników dostępu do sieci Internet (usługa świadczona we własnej sieci operatora)

		ogółem		konsumenci		biznes	
06.02.1	Liczba użytkowników, w tym:	3		4		5	
06.02.1.1	w technologii stacjonarnej przewodowej, w tym:	6		7		8	
06.02.1.1.1	xDSL, w tym:	9		10		11	
06.02.1.1.1.1	vDSL	12		13		14	
06.02.1.1.2	TVK modem kablowy, w tym:	15		16		17	
06.02.1.1.2.1	(Euro)DOCSIS, w tym:	18		19		20	
06.02.1.1.2.1.1	(Euro)DOCSIS 3.x	21		22		23	
06.02.1.1.3	Ethernet (LAN)	24		25		26	
06.02.1.1.4	FTTH	27		28		29	
06.02.1.1.5	inne (proszę wymienić rodzaje w polu „Uwagi”)	30		31		32	
06.02.1.2	w technologii stacjonarnej bezprzewodowej, w tym:	33		34		35	
06.02.1.2.1	WLAN (WiFi)	36		37		38	
06.02.1.2.2	FWA	39		40		41	
06.02.1.2.3	WiMax	42		43		44	
06.02.1.2.4	CDMA - dostęp stacjonarny	45		46		47	
06.02.1.2.5	łącza satelitarne	48		49		50	
06.02.1.2.6	inne (proszę wymienić rodzaje w polu „Uwagi”)	51		52		53	
06.02.1.3	w technologii ruchomej, w tym:	54		55		56	
06.02.1.3.1	dedykowane pakiety transmisji danych	57		58		59	
06.02.1.3.2	dedykowane urządzenia do dostępu ruchomego 2G/3G/4G (modemy/kłucze/karty), w tym:	60		61		62	
06.02.1.3.2.1	4G/LTE	63		64		65	
06.02.1.3.3	CDMA - dostęp ruchomy	66		67		68	
06.02.1.3.4	inne (proszę wymienić rodzaje w polu „Uwagi”)	69		70		71	

06.03 Przychody z usług dostępu do sieci Internet (usługa świadczona we własnej sieci operatora)

		ogółem		konsumenci		biznes	
06.03.1	Przychody z usług, w tym:	72		73		74	
06.03.1.1	w technologii stacjonarnej przewodowej, w tym:	75		76		77	
06.03.1.1.1	xDSL, w tym:	78		79		80	
06.03.1.1.1.1	vDSL	81		82		83	
06.03.1.1.2	TVK modem kablowy, w tym:	84		85		86	
06.03.1.1.2.1	(Euro)DOCSIS, w tym:	87		88		89	
06.03.1.1.2.1.1	(Euro)DOCSIS 3.x	90		91		92	
06.03.1.1.3	Ethernet (LAN)	93		94		95	
06.03.1.1.4	FTTH	96		97		98	
06.03.1.1.5	inne (proszę wymienić rodzaje w polu „Uwagi”)	99		100		101	
06.03.1.2	w technologii stacjonarnej bezprzewodowej, w tym:	102		103		104	
06.03.1.2.1	WLAN (WiFi)	105		106		107	
06.03.1.2.2	FWA	108		109		110	
06.03.1.2.3	WiMax	111		112		113	
06.03.1.2.4	CDMA - dostęp stacjonarny	114		115		116	
06.03.1.2.5	łącza satelitarne	117		118		119	
06.03.1.2.7	inne (proszę wymienić rodzaje w polu „Uwagi”)	120		121		122	
06.03.1.3	w technologii ruchomej, w tym:	123		124		125	
06.03.1.3.1	dedykowane pakiety transmisji danych	126		127		128	
06.03.1.3.2	dedykowane urządzenia do dostępu ruchomego 2G/3G/4G (modemy/kłucze/karty), w tym:	129		130		131	
06.03.1.3.3	CDMA - dostęp ruchomy	132		133		134	
06.03.1.3.4	inne (proszę wymienić rodzaje w polu „Uwagi”)	135		136		137	

06.04 Transmisja danych

		ogółem		konsumenci		biznes	
06.04.1	Ilość danych przesłanych przez użytkowników, w tym za pomocą:	138		139		140	
06.04.1.1	łączy stacjonarnych	141		142		143	
06.04.1.2	łączy ruchomych	144		145		146	

06.05 Dostęp do sieci Internet realizowany za pomocą BSA							
		ogółem		konsumenci		biznes	
06.05.1	Liczba użytkowników usługi realizowanej za pomocą BSA	147		148		149	
06.05.2	Przychody z usługi realizowanej za pomocą BSA	150		151		152	
06.06 Dostęp do sieci Internet realizowany za pomocą LLU							
		ogółem		konsumenci		biznes	
06.06.1	Liczba użytkowników usługi realizowanej za pomocą LLU	153		154		155	
06.06.2	Przychody z usługi realizowanej za pomocą LLU	156		157		158	
06.07 Dostęp do sieci Internet za pomocą hotspotów WiFi							
		ogółem					
06.07.1	Liczba hotspotów WiFi	159					
06.07.2	Przychody z usługi realizowanej za pomocą hotspotów WiFi	160					
06.08 Uwagi							
<p>.....</p> <p>(miejscowość, data) (imię i nazwisko oraz podpis osoby uprawnionej/osób uprawnionych do reprezentowania przedsiębiorcy)</p>							
Objaśnienia do Formularza 06							
Nr	Wskaźnik	Opis					
	Ogółem	Wielkość w tym polu powinna być sumą pól „Konsumenci” i „Biznes”. Jeżeli tak nie jest, należy wskazać przyczynę w polu „Uwagi”.					
	Konsumenci	Użytkownicy końcowi będący osobami fizycznymi korzystający z usług dostępu do sieci Internet dla celów niezwiązanych bezpośrednio z ich działalnością gospodarczą lub wykonywaniem zawodu.					
	Biznes	Użytkownicy końcowi niebędący konsumentami.					
06.02.1	Liczba użytkowników	Liczba użytkowników dostępu do sieci Internet z przepływnością w stronę abonenta powyżej 144 kbit/s, którym operator świadczy usługę w własnej sieci. Nie należy wliczać użytkowników korzystających z usługi dostępu do sieci za pomocą Dial-up, BSA i LLU, jak również za pomocą hotspotów WiFi. Liczba użytkowników powinna być równa sumie, bądź niższa (w przypadku, gdy operator świadczy usługi danemu użytkownikowi za pomocą więcej niż jednej technologii) od sumy użytkowników wskazanych w pozycji 06.02.1.1, 06.02.1.2 i 06.02.1.3. Dane na temat liczby użytkowników należy podać na ostatni dzień roku sprawozdawczego.					
06.03.1	Przychody z usług	Przychody z usług dostępu do sieci Internet świadczonych z przepływnością w stronę abonenta powyżej 144 kbit/s w własnej sieci. Nie należy wliczać przychodów z usługi dostępu do sieci za pomocą Dial-up, BSA i LLU, jak również za pomocą hotspotów WiFi. Nie należy wliczać przychodów ze sprzedaży urządzeń telekomunikacyjnych przeznaczonych do podłączenia bezpośrednio lub pośrednio do zakończenia sieci. Przychody ogółem powinny być sumą przychodów wskazanych pozycji 06.03.1.1, 06.03.1.2 i 06.03.1.3.					
06.02.1.1.1 06.03.1.1.1	xDSL	Dostęp do sieci Internet za pomocą cyfrowego łącza abonenckiego xDSL (m. in.: ADSL, CDSL, HDSL, IDSL, RADSL, SDSL, vDSL).					
06.02.1.1.1.1 06.03.1.1.1.1	vDSL	Dostęp do sieci Internet za pomocą cyfrowego łącza abonenckiego o bardzo wysokiej przepływności, wykorzystującego sieci miedziane. W tej kategorii należy uwzględnić łącza typu światłowod do węzła i łącza vDSL. vDSL jest udostępniany na istniejącym okablowaniu używanym do usługi telefonii analogowej i do łącza DSL o niższej prędkości.					
06.02.1.1.2 06.03.1.1.2	TVK modem kablowy	Dostęp do sieci Internet za pomocą łącza udostępnianego za pośrednictwem sieci telewizji kablowej.					
06.02.1.1.2.1 06.03.1.1.2.1	(Euro)DOCSIS	Dostęp do sieci Internet za pomocą technologii umożliwiającej transmisję danych poprzez istniejącą instalację sieci kablowej. Standard (Euro)DOCSIS umożliwia świadczenie w sieciach telewizji kablowych interaktywnych usług multimedialnych.					
06.02.1.1.2.1.1 06.03.1.1.2.1.1	(Euro)DOCSIS 3.x	Dostęp (Euro)DOCSIS z prędkością pobierania 30Mb/s i powyżej.					
06.02.1.1.3 06.03.1.1.3	Ethernet (LAN)	Dostęp do sieci Internet świadczony za pomocą lokalnych sieci przewodowych LAN - Ethernet (LAN - ang. Local Area Network, Ethernet - standard wykorzystywany w budowie lokalnych sieci komputerowych).					
06.02.1.1.4 06.03.1.1.4	FTTH	Dostęp do sieci Internet, w której końcowy odcinek łącza do lokalu abonenta to światłowód. Aby zostać uznanym za łącze typu FTTH, światłowód dostępowy musi wkraczać w granice lokalu abonenta i kończyć się w lokalu lub w ścianie zewnętrznej lokalu abonenta lub nie dalej niż 2 metry od ściany zewnętrznej lokalu abonenta. Nie należy brać pod uwagę sytuacji, gdy światłowód kończy się w miejscu publicznym lub prywatnym, przed dotarciem do lokalu oraz na ścieżce dostępowej.					
06.02.1.2.1 06.03.1.2.1	WLAN (WiFi)	Dostęp do sieci Internet za pomocą lokalnej bezprzewodowej sieci transmisji danych, drogą radiową do urządzenia abonenckiego. Nie należy wliczać użytkowników końcowych korzystających z usługi dostępu do sieci za pomocą hotspotów WiFi.					
06.02.1.2.2 06.03.1.2.2	FWA	Dostęp do sieci Internet świadczony w technologii bezprzewodowej (ang. Fixed Wireless Access) w celu umożliwienia łączności pomiędzy antenami dachowymi użytkownika stacjonarnego a antenami bazowymi sieci dostępowej. Technologia ta umożliwia zasięg ponad 30 km.					
06.02.1.2.3 06.03.1.2.3	WiMax	Dostęp do sieci Internet świadczony w technologii bezprzewodowej (radiowej), opartej na standardach IEEE 802.16 i ETSI HiperMAN. Technologia WiMax (ang. Worldwide Interoperability for Microwave Access) umożliwia dostęp do usług szerokopasmowych na dużym obszarze (np. obszar miasta).					
06.02.1.2.4 06.03.1.2.4	CDMA - dostęp stacjonarny	Dostęp do sieci Internet w sieciach stacjonarnych w technologii CDMA (ang. Code Division Multiple Acces - dostęp wielokrotny z kodowym rozdziałem sygnału).					

06.02.1.2.5 06.03.1.2.5	Łącza satelitarne	Dostęp do sieci Internet świadczony przy wykorzystaniu satelity.
06.02.1.3 06.03.1.3	Technologia ruchoma	Należy wziąć pod uwagę pakiety/łącza do świadczenia usług dostępu do Internetu, tj. m.in.: dedykowane pakiety transmisji danych w sieciach ruchomych, nabywane oddzielnie od usług głosowych, wymagające dodatkowej opłaty, jak również dedykowane urządzenia do dostępu ruchomego 2G/3G/4G (karty/modemy/kłucze), dostęp CDMA wykorzystywany w celu świadczenia usługi ruchomego dostępu do Internetu oraz inne technologie umożliwiające taki dostęp.
06.02.1.3.1 06.03.1.3.1	Dedykowane pakiety transmisji danych	Dostęp do sieci Internet świadczony w formie dedykowanych pakietów danych w sieciach ruchomych, nabywanych oddzielnie od usług głosowych za dodatkową opłatą (tj. z wykluczeniem kart do przesyłu danych/kłuczy/modemów). Należy uwzględnić: -abonamenty ze stałą opłatą (tj. umowa), -abonamenty przedpłacone (lub inny rodzaj abonamentu bez stałej opłaty), które były aktywnie wykorzystane w ostatnich 3 miesiącach. Należy wykluczyć: -abonamenty, które oferują dostęp tylko do ograniczonej liczby aplikacji i treści, kontrolowanych przez operatora, a tym samym nie mają dostępu do Internetu jako całości (ang. „walled garden”), -abonamenty oferujące tylko usługi e-mail (lub tylko SMS/MMS), -usługi wiązane, tj. pakiet dwóch usług (tj. dostęp głosowy i dostęp do danych), które mogą być nabywane niezależnie od siebie.
06.02.1.3.2 06.03.1.3.2	Dedykowane urządzenia do dostępu ruchomego 2G/3G/4G (modemy/kłucze/karty)	Dostęp do sieci Internet świadczony z wykorzystaniem dedykowanych urządzeń do dostępu ruchomego 2G/3G/4G (np. modemy). Usługa dostępu do sieci Internet nabywana jest niezależnie od usług głosowych. Należy uwzględnić: -abonamenty ze stałą opłatą (tj. umowa) niezależnie od wykorzystania, -abonamenty przedpłacone (lub inny rodzaj abonamentu bez stałej opłaty), które były aktywnie wykorzystane w ostatnich 3 miesiącach. Należy wykluczyć: -standardowe abonamenty głosowe, -abonamenty, które oferują dostęp tylko do ograniczonej liczby aplikacji i treści, kontrolowanych przez operatora, a tym samym nie mają dostępu do Internetu jako całości (ang. "walled garden"), -abonamenty oferujące tylko usługi e-mail (lub tylko SMS/MMS), -usługi wiązane (tj. dostęp głosowy i dostęp do danych).
06.02.1.3.2.1	4G/LTE	Przez sieć 4G/LTE rozumie się sieć nowej generacji wg standardu organizacji 3rd Generation Partnership Project, która wymaga odrębnych częstotliwości niż sieć 3G i która umożliwia przesył danych z prędkością co najmniej 100Mb/s. Należy wziąć pod uwagę liczbę kart SIM, które umożliwiają korzystanie z dostępu do Internetu w technologii LTE.
06.02.1.3.3 06.03.1.3.3	CDMA - dostęp ruchomy	Dostęp do sieci Internet w sieciach ruchomych w technologii CDMA (ang. Code Division Multiple Acces - dostęp wielokrotny z kodowym rozdziałem sygnału).
06.04	Transmisja danych	Ilość danych przesłanych przez użytkowników przy wykorzystaniu usług dostępu szerokopasmowego do sieci Internet z przepływnością w stronę abonenta powyżej 144 kbit/s. Transmisja danych obejmuje zarówno dane pobrane, jak również wysłane przez abonenta poprzez telekomunikacyjne urządzenie końcowe - urządzenie telekomunikacyjne przeznaczone do podłączenia bezpośrednio lub pośrednio do zakończeń sieci (np. modem, telefon). Należy uwzględnić zarówno transmisję danych użytkowników przyłączonych do sieci przedsiębiorcy wypełniającego formularz, jak również użytkowników, którym przedsiębiorca świadczy usługi w ramach BSA lub LLU.
06.04.1.1	Łącza stacjonarne	Łącza uwzględnione w pozycjach 06.02.1.1 i 06.02.1.2 formularza.
06.04.1.2	Łącza ruchome	Łącza uwzględnione w pozycji 06.02.1.3 formularza.
06.05	Dostęp do sieci Internet realizowany za pomocą BSA	Dostęp typu Bitstream (BSA - ang. bitstream access) odnosi się do sytuacji, w której operator udostępniający instaluje szybkie łącze dostępowe do lokalu użytkownika (np. instalując preferowane urządzenie ADSL i konfigurując je w lokalnej sieci dostępowej), a następnie udostępnia to łącze innym przedsiębiorcom, aby mogli oni świadczyć usługi szybkiej transmisji danych klientom.
06.05.1	Liczba użytkowników usługi realizowanej za pomocą BSA	Liczba użytkowników, którym przedsiębiorca wypełniający formularz świadczył usługi dostępu do sieci Internet za pomocą łącza z dostępem typu Bitstream operatora udostępniającego. Liczbę użytkowników należy podać według stanu na ostatni dzień roku sprawozdawczego.
06.06	Dostęp do sieci Internet realizowany za pomocą LLU	Dostęp do lokalnej pętli abonenckiej operatora udostępniającego, pozwalający na korzystanie z całości lub części pasma częstotliwości na potrzeby sprzedaży detalicznych usług szerokopasmowej transmisji danych.
06.06.1	Liczba użytkowników usługi realizowanej za pomocą LLU	Liczba użytkowników, którym przedsiębiorca wypełniający formularz świadczył usługi dostępu do sieci Internet w oparciu o łącza LLU operatora udostępniającego. Liczbę użytkowników należy podać według stanu na ostatni dzień roku sprawozdawczego.
06.07	Dostęp do sieci Internet za pomocą hotspotów WiFi	Dostęp do sieci Internet za pomocą publicznie dostępnych punktów dostępu umożliwiających dostęp do sieci Internetu za pomocą sieci bezprzewodowej (WiFi). W odróżnieniu od dostępu typu WLAN hotspot nie gwarantuje jakości usługi, ponieważ liczba przyłączonych użytkowników może być praktycznie nieograniczona. Dostęp do usługi nie wymaga autoryzacji.