

Słownik danych komunikatu elektronicznego

Poziom	Znaczniki		Krotność	Nazwa	Format [Wartość domyślna]	Opis	Ograniczenia i inne zależności
	Element	Atrybuty					
0	mz:komunikat		1	Komunikat		Element główny komunikatu	
		xmlns:mz	1	Przestrzeń nazw		Definiuje przestrzeń nazw (<i>namespace</i>)	Zawiera stałą wartość: http://www.csioz.gov.pl/start/xml
		typ	1	Typ komunikatu	6 znaków (duże litery)	Identyfikuje rodzaj przesyłu oraz decyduje o szczegółach składni	Przyjmuje wartość "SZP11"
		wersja	1	Numer wersji	Do 2 cyfr + kropka + 2 cyfry	Numer wersji komunikatu - może decydować o szczegółach składni	Przyjmuje wartość "1.04"
1	mz:producent		0-1	Producent		Element zawierający informacje o producencie oprogramowania,	

						które generuje komunikat	
		nazwa	1	Nazwa producenta	Do 20 znaków	Nazwa producenta i ewentualne inne dane kontaktowe	
		wersja	1	Wersja oprogramowania	Do 10 znaków	Wersja oprogramowania, które wygenerowało przesłany komunikat	
		nr	0-1	Numer seryjny	Ciąg znaków	Numer dodatkowo precyzujący oprogramowanie, które wygenerowało komunikat	
		e-adres	0-1	Adres elektroniczny	Do 40 znaków	Adres elektroniczny, na który można przekazywać informacje związane z problemami dotyczącymi komunikatu	
1	mz:dokument		1	Dokument		Element obejmujący wszystkie dane dotyczące przekazywanego dokumentu	

		id	1	Identyfikator dokumentu	Litera D i numer (do 9 cyfr)	Nadawany przez wysyłającego, unikalny u niego numer dokumentu, pozwalający na jednoznaczną identyfikację dokumentu	Ten sam identyfikator dokumentu obejmuje wszystkie fragmenty sprawozdania określonego poprzez numer i okres, którego dotyczy, w elemencie sprawozdanie. Fragmenty te mogą być przesyłane w odrębnych komunikatach.
		nr	1	Numer przesłania	Numer (cyfry) [1]	Kolejny numer przesłania dokumentu o tym samym id	Pierwsze przesłanie dokumentu ze sprawozdaniem lub jego częścią za określony okres powinno mieć numer 1; przesłania o kolejnych numerach zawierają uzupełnienia lub korekty dokonywane przed “zamknięciem” bieżącego sprawozdania.
		zakres	0-1	Zakres danych	1 duża litera [C]	Określenie czy przekazywane dane stanowią nową całość dokumentu, czy jego fragmenty	C – nowa całość dokumentu - należy zastąpić wszystkie dokumenty o mniejszych numerach nr i tym samym id (a więc dotyczących tego samego sprawozdania), całością aktualnego dokumentu; F – fragmenty - przekazane dane są uzupełnieniem lub korektą danych (niezamkniętego sprawozdania), przekazanych w poprzednich dokumentach o tym samym id

		tryb	0-1	Tryb przesłania	1 duża litera [N]	Określenie, czy przekazywane dane "zamykają" sprawozdanie (są ostatnim fragmentem danych dotyczących sprawozdania), czy też jeszcze nie zamykają go (N)	Po otrzymaniu wskaźnika "Z", odbiorca może traktować sprawozdanie jako kompletne (chyba że nadawca i odbiorca postanowią inaczej). Jeżeli pojawi się konieczność przesłania korekt, odbywa się to poprzez odrębne sprawozdanie korygujące (z nowym id dokumentu). Wskaźnik "N" oznacza, że przekazywanie danych dotyczących bieżącego sprawozdania będzie kontynuowane w kolejnych komunikatach o tym samym id dokumentu.
		data	1	Data dokumentu	RRRR-MM-DD	Data przygotowania dokumentu w postaci komunikatu elektronicznego	
2	mz:nadawca		1	Nadawca dokumentu		Dane nadawcy dokumentu	
3	mz:podmiot		1	Dane identyfikacyjne nadawcy		Dane identyfikujące nadawcę	
		typ	0-1	Typ symbolu	1 cyfra [0]	Typ symbolu identyfikującego nadawcę	0 - 9 pierwszych cyfr numeru REGON;

							1 - 12 cyfr (9 cyfr REGON + 3 cyfry id komórki organizac.);
							2 - 11 cyfr (9 cyfr REGON + 2 cyfry id jednostki organizac.);
							9 - inny symbol ustalony między nadawcą a odbiorcą.
		symbol	1	Symbol nadawcy		Symbol identyfikujący nadawcę, odpowiedni dla typu symbolu	
2	mz:odbiorca		1	Odbiorca dokumentu		Dane odbiorcy dokumentu	
3	mz:podmiot		1	Dane identyfikacyjne odbiorcy		Dane identyfikujące odbiorcę	
		typ	0-1	Typ symbolu	1 cyfra [0]	Typ symbolu identyfikującego odbiorcę	0 - 9 pierwszych cyfr numeru REGON; 1 - 12 cyfr (9 cyfr REGON + 3 cyfry id komórki organizac.);

							2 - 11 cyfr (9 cyfr REGON + 2 cyfry id jednostki organizac); 9 - inny symbol ustalony między nadawcą a odbiorcą.
		symbol	1	Symbol odbiorcy		Symbol identyfikujący odbiorcę, odpowiedni dla typu symbolu	
2	mz: sprawozdanie		1	Sprawozdanie		Zestaw danych objętych sprawozdaniem	
		symbol	0-1	Symbol sprawozdania	Ciąg znaków	Uzgodniony między nadawcą i odbiorcą symbol sprawozdania	Występuje tylko wtedy, gdy został uzgodniony między stronami.
		korekta	0-1	Wskaźnik korekty	1 duża litera [S]	Wskaźnik informujący, czy jest to sprawozdanie okresowe (S) czy jego korekta (K)	Jeżeli jest to sprawozdanie korygujące, a więc dotyczące "zamkniętego" już sprawozdania okresowego, wskaźnik przyjmuje wartość "K".
		data	1	Data sprawozdania	RRRR-MM-DD	Data przygotowania tej części sprawozdania	

3	mz:okres		1	Okres sprawozdawczy		Dane definiujące okres, którego dotyczy sprawozdanie	
		typ	0-1	Typ okresu sprawozdawczego	1 duża litera [M]	Kod typu okresu sprawozdawczego, którego dotyczą przesyłane dane	R - rok, K - kwartał, M - miesiąc, P – pół miesiąca
		rok	1	Rok	4 cyfry	Rok, w którym zawarty jest okres sprawozdawczy	
		nr	1	Numer okresu	Do 2 cyfr	Numer kolejny okresu w roku (np. dla połówek miesiąca 1-24)	
		data-od	0-1	Początek okresu sprawozdawczego	RRRR-MM-DD	Data pierwszego dnia okresu sprawozdawczego	Dla celów kontrolnych
		data-do	0-1	Koniec okresu sprawozdawczego	RRRR-MM-DD	Data ostatniego dnia okresu sprawozdawczego	Dla celów kontrolnych
3	mz:komorka-org		0-1	Komórka sprawozdająca		Zestaw danych identyfikujących świadczeniodawcę, którego dotyczy sprawozdanie	Jeżeli zostanie określona, to wszystkie dane sprawozdania dotyczą tego świadczeniodawcy, chyba że w ramach elementu mz:usluga zostanie określona inna mz:komorka-org dla tej usługi.

		regon	1	Nr REGON	9 lub 14 cyfr	9 lub 14 cyfr numeru REGON	Zaleca się 14 znakowy regon
		jednostka	0-1	Nr jednostki organizacyjnej	3 cyfry	Numer jednostki organizacyjnej ZOZ-u (część V systemu resortowych kodów identyfikacyjnych)	Nie musi być określona w tym miejscu – może być sprecyzowana w elemencie mz:usługa.
		teryt	0-1	Kod TERYT	7 cyfr	Kod TERYT gminy – miejsca prowadzenia działalności jednostki organizacyjnej	Nie musi być określony w tym miejscu – może być sprecyzowany w elemencie mz:usługa.
		nr	0-1	Nr komórki	3 cyfry	Numer komórki organizacyjnej (część VII systemu resortowych kodów identyfikacyjnych)	Nie musi być określony w tym miejscu – może być sprecyzowany w elemencie mz:usługa.
		typ	0-1	Typ komórki organizacyjnej	4 cyfry	Kod typu specjalności komórki organizacyjnej (część VIII systemu resortowych kodów identyfikacyjnych)	Nie musi być określony w tym miejscu – może być sprecyzowany w elemencie mz:usługa.
2	mz:pozycja		0-n	Pozycja dokumentu		Zestaw danych opisujących pozycję dokumentu	Krotność = 0 ma sens wtedy, gdy jest to zamknięcie sprawozdania bez przekazania dodatkowych

							danych, a więc tryb w mz:dokument powinien mieć wartość "Z".
		id	1	Identyfikator pozycji	Litera P i numer (do 9 cyfr)	Unikalny nr pozycji w ramach określonego sprawozdania okresowego, chyba że powiązany z trybem U lub P	Nawet w trybie U lub P nie może się powtarzać w ramach jednego komunikatu, natomiast może - w różnych komunikatach dotyczących tego samego sprawozdania.
		tryb	0-1	Typ przesłania	1 duża litera [D]	Określa czy przesyłane dane mają być dopisane, usunięte czy poprawione	D - dodanie pozycji; U - usunięcie pozycji; P - poprawienie pozycji dokumentu (zastąpienie poprzedniego zestawu danych o określonym id – nowym)
3	mz:swiadczenie		1	Świadczenie		Zestaw danych charakteryzujących pobyt w szpitalu	
		typ	0-1	Typ świadczenia	1 lub 2 znaki	Kod typu świadczenia	Nie musi wystąpić. Kody zgodnie z Rozporządzeniem MZ Dz. U. 2024, poz.610: 1 – pobyt w oddziale szpitalnym z poniższymi wyjątkami: 2 – leczenie 1-go dnia, 23 – świadczenie tylko w SOR lub Izbie Przyjęć, 24 – segregacja medyczna w SOR

		płatnik	0-1	Płatnik	2 cyfry	Kod płatnika zgodnie z kartą statystyczną szpitalną	Gdy płatnikiem jest kasa chorych może nie wystąpić, gdyż kasa jest określona jako mz:ubezpieczenie w elemencie mz:pacjent.
4	mz:zlecenie		0-1	Zlecenie		Zestaw danych charakteryzujących fazę zlecenia świadczenia	
		data	1	Data wystawienia	RRRR-MM-DD	Data wystawienia skierowania	
5	mz:komorka-org		0-1	Komórka organizacyjna		Dane identyfikujące świadczeniodawcę lub jego komórkę organizacyjną, w której zlecono wykonanie świadczenia	
		regon	1	Nr REGON	9 cyfr	Pierwsze 9 cyfr numeru REGON	
		nr	0-1	Nr komórki	3 cyfry	Nr komórki organizacyjnej	
4	mz:pacjent		1	Pacjent		Zestaw danych związanych z pacjentem, któremu udzielono świadczenia	

		Czas_p	0-1	Czas przygotowania danych pacjenta	4 cyfry	liczony w minutach	
		Czas_w	0-1	Czas wprowadzenia danych pacjenta	4 cyfry	liczony w minutach	
5	mz:ubezpieczenie		1	Ubezpieczenie pacjenta			
		kod-kasy	1	Kod kasy chorych	2 cyfry	Identyfikator kasy chorych, w której ubezpieczony jest pacjent	
5	mz:pacjent-stat		1	Dane demograficzne		Zestaw danych o pacjencie dla analiz statystycznych	
		urodz	1	Data urodzenia	RRRR-MM-DD	Data urodzenia pacjenta	
		plec	1	Płeć pacjenta	1 znak	Oznaczenie płci pacjenta	
		teryt	1	Gmina zamieszkania	7 cyfr	Kod TERYT gminy miejsca zamieszkania pacjenta	

4	mz:ksiega		0-1	Dane księgi przyjęć		Numery z księgi przyjęć dotyczące świadczenia	
		rok	1	Rok księgi	4 cyfry	Rok, którego dotyczą numery	
		nr	0-1	Nr księgi	2 cyfry [00]	Nr księgi przyjęć u świadczeniodawcy	
		poz	1	Nr w księdze	Do 5 cyfr	Numer pozycji w księdze przyjęć	
		nr-dziecka	0-1	Nr dziecka	1 cyfra	Nr kolejny urodzonego dziecka	
		Karmienie-piersią	0-1	Karmienie-piersią	1-cyfra	Gdy był karmiony piersią	Pozycja usunięta w 2025 r.
		Przedwcześnie-urodzone	0-1	Dziecko przedwcześnie urodzone	1-cyfra	Gdy dziecko przedwcześnie urodzone	Pozycja usunięta w 2025 r.
4	mz:zywienie-noworodka		0-1	Żywienie noworodka		Dotyczy monitorowania sposobu żywienia noworodków urodzonych w szpitalu	Pozycja dodana w 2025 r.
		dojrzalosc-dziecka	1	Dojrzałość dziecka	1 cyfra	Dojrzałość < 37 tyg. ciąży lub ≥ 37 tyg. ciąży.	Pozycja dodana w 2025 r.

		pierwszy-pokarm	1	Pierwszy pokarm	1 cyfra	Pierwszy pokarm po urodzeniu	Pozycja dodana w 2025 r.
5	mz:zywienie-hospitalizacja		0-5	Żywienie hospitalizacja		Żywienie podczas hospitalizacji	Pozycja dodana w 2025 r.
		typ	1	Typ pokarmu	1 cyfra	Rodzaj stosowanego żywienia.	
5	mz:zywienie-wypis		0-5	Żywienie wypis		Żywienie przy wypisie	Pozycja dodana w 2025 r.
		typ	1	Typ pokarmu	1 cyfra	Rodzaj stosowanego żywienia.	
4	mz:kolejka		0-1	Dane księgi oczekujących		Dane związane z księgą oczekujących	
		data	1	Data zapisu	RRRR-MM-DD	Data wpisania do księgi oczekujących	
4	mz:przyjęcie		0-1	Przyjęcie		Dane dotyczące fazy przyjęcia	
		data	1	Data przyjęcia	RRRR-MM-DD	Data przyjęcia do szpitala	Zgodna z datą rozpoczęcia pierwszego pobytu na oddziale (mz:usługa)
		tryb	1	Tryb przyjęcia	2 cyfry	Tryb przyjęcia do szpitala	

4	mz:wypis		0-1	Wypis		Dane dotyczące fazy wypisu	
		data	1	Data wypisu	RRRR-MM-DD	Data wypisu ze szpitala	Zgodna z datą zakończenia ostatniego pobytu na oddziale (mz:usługa)
		tryb	1	Tryb wypisu	2 cyfry	Tryb wypisu ze szpitala	
5	mz:przyczyna-zgonu		0-1	Przyczyny medyczne zgonu		Zestaw przyczyn dotyczących zgonu	Tylko jeżeli nastąpił zgon pacjenta.
		bezposrednia	1	Bezpośrednia przyczyna zgonu	4 znaki	Kod określający bezpośrednią przyczynę zgonu	
		wtorna	0-1	Wtórna przyczyna zgonu	4 znaki	Kod określający wtórną przyczynę zgonu	
		wyjsciowa	0-1	Wyjściowa przyczyna zgonu	4 znaki	Kod określający wyjściową przyczynę zgonu	
4	mz:usluga		1-n	Usługa		Zestaw danych związanych z pobytem na oddziale	
		data	1	Data rozpoczęcia usługi	RRRR-MM-DD	Data przyjęcia na oddział	
		data-do	1	Data zakończenia usługi	RRRR-MM-DD	Data wypisu z oddziału	

		kod	0-1	Kod rejestrowy	1 cyfra + kropka + do 4 cyfr [1.1]	Kod jednostkowego świadczenia zdrowotnego	
5	mz:komorka-org		0-1	Komórka organizacyjna		Dane szczegółowe identyfikujące świadczeniodawcę	Muszą wystąpić, jeżeli nie określono ich w elemencie mz: sprawozdanie. Mogą wystąpić, jeżeli inne niż określono w elemencie mz: sprawozdanie.
		regon	0-1	Nr REGON	9 lub 14 cyfr	9 lub 14 cyfr numeru REGON	Występuje tylko wtedy, gdy nie określono go w elemencie mz: sprawozdanie. Zaleca się 14 cyfr
		jednostka	0-1	Nr jednostki organizacyjnej	3 cyfry	Numer jednostki organizacyjnej ZOZ-u (część V systemu resortowych kodów identyfikacyjnych)	Występuje wtedy, gdy nie określono go w mz: sprawozdanie lub gdy inny niż w mz: sprawozdanie
		teryt	0-1	Kod TERYT	7 cyfr	Kod TERYT gminy – miejsca prowadzenia działalności jednostki organizacyjnej	Występuje wtedy, gdy nie określono go w mz: sprawozdanie lub gdy inny niż w mz: sprawozdanie

		nr	0-1	Nr komórki organizacyjnej	3 cyfry	Nr komórki organizacyjnej	Występuje wtedy, gdy nie określono go w mz: sprawozdanie lub gdy inny niż w mz: sprawozdanie
		typ	0-1	Typ komórki organizacyjnej	4 cyfry	Kod typu specjalności komórki organizacyjnej (część VIII systemu resortowych kodów identyfikacyjnych)	Występuje wtedy, gdy nie określono go w mz: sprawozdanie lub gdy inny niż w mz: sprawozdanie
5	mz: przyczyna		1	Przyczyna medyczna		Przyczyna medyczna udzielenia świadczenia	
		katalog	0-1	Kod katalogu przyczyn	2 znaki [10]	Kod klasyfikacji zawierającej kody przyczyn medycznych	Na razie wykorzystywany jest wyłącznie katalog o kodzie "10" (ICD-10).
		kod	1	Kod przyczyny	4 znaki	Kod przyczyny medycznej	
6	mz: przyczyna-inna		0-n	Przyczyna medyczna współistniejąca		Istotne współistniejące przyczyny medyczne udzielenia świadczenia	

		typ	0-1	Typ współprzyczyny	1 cyfra [0]	Kod określający, czego dotyczy współprzyczyna medyczna	0-choroba współistniejąca, 1-przyczyna urazu, 2-kod dodatkowy przyczyny.
		katalog	0-1	Kod katalogu przyczyn	2 znaki [10]	Kod klasyfikacji zawierającej kody przyczyn medycznych	Na razie wykorzystywany jest wyłącznie katalog o kodzie "10" (ICD-10).
		kod	1	Kod przyczyny	4 znaki	Kod przyczyny medycznej określanej oprócz przyczyny zasadniczej	
5	mz:procedura		0-n	Procedura medyczna		Zestaw danych opisujących procedurę medyczną wykonaną w ramach hospitalizacji	
		katalog	0-1	Katalog kodu procedury	2 znaki [09] lub [05]	Kod katalogu, z którego pochodzi kod procedury medycznej	
		kod	1	Kod procedury	do 8 cyfr	Kod wykonanej procedury	

		ilosc	0-1	Ilość powtórzeń	liczba [1]	Liczba powtórzeń procedury o określonym kodzie	
--	--	-------	-----	-----------------	------------	--	--

Objaśnienia:

1. RRRR-MM-DD jest formatem daty, w którym pierwsze cztery cyfry oznaczają rok, dwie następne – numer miesiąca w roku, a dwie ostatnie – numer dnia w miesiącu,

2. Sposób zapisu danych w strukturze określonej przez powyższe elementy i atrybuty jest zgodny z zasadami języka XML wersja 1.0.