

Warszawa, dnia 31 maja 2017 r.

Poz. 1058

**ROZPORZĄDZENIE
MINISTRA ZDROWIA¹⁾**

z dnia 24 maja 2017 r.

**zmieniające rozporządzenie w sprawie informacji gromadzonych przez apteki
oraz informacji przekazywanych Narodowemu Funduszowi Zdrowia**

Na podstawie art. 45 ust. 14 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1536 i 1579) zarządza się, co następuje:

§ 1. W rozporządzeniu Ministra Zdrowia z dnia 23 grudnia 2011 r. w sprawie informacji gromadzonych przez apteki oraz informacji przekazywanych Narodowemu Funduszowi Zdrowia (Dz. U. z 2017 r. poz. 547) wprowadza się następujące zmiany:

- 1) w § 2 w ust. 1:
 - a) pkt 3 otrzymuje brzmienie:

„3) datę i godzinę przyjęcia recepty do realizacji, wydania leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia lub wyrobu medycznego pacjentowi, a w przypadku leku recepturowego również datę i godzinę jego wykonania;”
 - b) w pkt 8 lit. b otrzymuje brzmienie:

„b) numer PESEL – jeżeli dotyczy, a w przypadku dziecka nieposiadającego numeru PESEL lub niemożności ustalenia tego numeru – numer PESEL przedstawiciela ustawowego lub opiekuna faktycznego w rozumieniu art. 3 ust. 1 pkt 1 ustawy z dnia 6 listopada 2008 r. o prawach pacjenta i Rzeczniku Praw Pacjenta (Dz. U. z 2016 r. poz. 186, 823, 960 i 1070 oraz z 2017 r. poz. 836); w przypadku pacjenta nieposiadającego numeru PESEL – datę urodzenia pacjenta, albo”
 - c) po pkt 12 dodaje się pkt 12a w brzmieniu:

„12a) rodzaj identyfikatora dla składowych kosztowych leku recepturowego przyjmujący wartość:

 - a) 0 – dla leku gotowego,
 - b) 1 – dla surowca farmaceutycznego,
 - c) 2 – dla opakowania bezpośredniego;”
 - d) pkt 13 otrzymuje brzmienie:

„13) numer kodowy leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego (EAN) lub w przypadku jego braku – globalny numer jednostki handlowej (GTIN) odwzorowany w kodzie kreskowym w systemie GS1 na opakowaniu lub opakowaniu zbiorczym wyrobu medycznego – jeżeli został nadany; w przypadku leku recepturowego – numer kodowy leku gotowego, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego przyjmujący wartość:

 - a) 1 – dla proszków dzielonych – do 20 sztuk,
 - b) 2 – dla proszków niedzielonych (prostych i złożonych) – do 80 gramów,

¹⁾ Minister Zdrowia kieruje działem administracji rządowej – zdrowie, na podstawie § 1 ust. 2 rozporządzenia Prezesa Rady Ministrów z dnia 17 listopada 2015 r. w sprawie szczegółowego zakresu działania Ministra Zdrowia (Dz. U. poz. 1908).

- c) 3 – dla czopków, globulek oraz pręcików – do 12 sztuk,
 - d) 4 – dla roztworów, mikstur, zawiesin oraz emulsji do użytku wewnętrznego – do 250 gramów,
 - e) 5 – dla płynnych leków do stosowania zewnętrznego (jeżeli zawierają spirytus, ilość spirytusu w przeliczeniu na spirytus 95% nie może przekroczyć 100 gramów) – do 500 gramów,
 - f) 6 – dla maści, kremów, mazideł, past oraz żeli – do 100 gramów,
 - g) 7 – dla kropli do użytku wewnętrznego i zewnętrznego – do 40 gramów,
 - h) 8 – dla mieszanek ziołowych – do 100 gramów,
 - i) 9 – dla pigułek – do 30 sztuk,
 - j) 10 – dla klein – do 500 gramów,
 - k) 11 – dla kropli do oczu, uszu i nosa oraz maści do oczu, uszu i nosa, sporządzanych w warunkach aseptycznych – do 10 gramów;”
- e) pkt 15 otrzymuje brzmienie:
- „15) liczbę wydanych opakowań leku, w tym leku recepturowego, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego lub wyrobu medycznego;”
- f) pkt 17 i 18 otrzymują brzmienie:
- „17) cenę hurtową brutto leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego, a w przypadku leku recepturowego – cenę hurtową brutto leku gotowego, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego;
 - 18) wartość wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego, a w przypadku leku recepturowego – wartość użytego leku gotowego, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego oraz koszt wykonania leku recepturowego (taksa laborum), wraz z identyfikatorem kosztu wykonania leku recepturowego (taksy laborum) przyjmującym wartość:
 - a) 1 – wykonanie leku recepturowego w warunkach nieaseptycznych,
 - b) 2 – wykonanie leku recepturowego w warunkach aseptycznych;”
- g) pkt 22 otrzymuje brzmienie:
- „22) kwotę podlegającą refundacji;”
- h) pkt 27 otrzymuje brzmienie:
- „27) umieszczone na receptce w części „Świadczeniodawca” dziewięć pierwszych cyfr numeru REGON właściwego dla miejsca udzielenia świadczenia zdrowotnego;”
- 2) załącznik nr 1 do rozporządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 1 do niniejszego rozporządzenia;
- 3) załącznik nr 2 do rozporządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 2 do niniejszego rozporządzenia;
- 4) załącznik nr 4 do rozporządzenia otrzymuje brzmienie określone w załączniku nr 3 do niniejszego rozporządzenia.

§ 2. Informacje zgromadzone przez apteki przed dniem wejścia w życie niniejszego rozporządzenia są przekazywane do Narodowego Funduszu Zdrowia na podstawie przepisów dotychczasowych.

§ 3. Rozporządzenie wchodzi w życie z dniem 1 czerwca 2017 r.

Minister Zdrowia: *K. Radziwiłł*

Załączniki do rozporządzenia Ministra Zdrowia
z dnia 24 maja 2017 r. (poz. 1058)

Załącznik nr 1

WZÓR

KOMUNIKAT ELEKTRONICZNY

Wpisy w kolumnie „Format”:

data - oznacza datę zapisaną w postaci RRRR-MM-DD;

data+czas - oznacza datę łącznie z czasem zapisane w postaci RRRR-MM-DDTHH:MM:SS (gdzie T jest literą rozdzielającą datę od czasu);

rok - oznacza rok zapisany w postaci RRRR;

miesiąc - oznacza miesiąc kalendarzowy zapisany w postaci MM;

rok+miesiąc - oznacza miesiąc roku zapisany w postaci RRRR-MM;

liczba (m,n) - oznacza liczbę o maksymalnie **m** cyfrach znaczących, w tym **n** cyfr w części ułamkowej, oddzielonej znakiem kropki;

[wart. dom.] - oznacza tzw. wartość domyślną; jeżeli dany atrybut nie wystąpi w konkretnym komunikacie, to przyjmuje się, że jego wartość jest taka, jak określono w specyfikacji struktury komunikatu;

do n znaków - oznacza, że wartość atrybutu powinna być napisem o długości od 1 do n znaków; jeżeli możliwe jest przesłanie jako wartości ciągu znaków o długości 0 (tzw. pusty napis), to musi być to zaznaczone w uwagach.

Wpisy w kolumnie „Krotność”:

1z - oznacza, że w konkretnym komunikacie może wystąpić tylko jeden z atrybutów lub elementów na tym samym poziomie hierarchii w ramach elementu bezpośrednio nadrzędnego, które oznaczono symbolem „1z”;

0z - oznacza warunek, który spełniają elementy i atrybuty zgodnie z oznaczeniem „1z” lub, że może nie wystąpić żaden z nich.

Elementy protokołu wymiany danych z realizacji recept:

- 1) korekty danych o realizacji przekazanych formatem wymiany danych niższym niż 2.4 należy przekazać formatem danych stosowanym w dniu realizacji recepty;
- 2) jeżeli występuje konieczność zmiany jakichkolwiek danych z realizacji recepty (element realizacja i elementy w nim zagnieżdżone), należy przekazać ponownie pełen obraz realizacji i zwiększyć wartość atrybutu //realizacja/@nr-wersji;
- 3) przekazanie realizacji o wyższym numerze wersji powoduje autokorektę danych przekazanych w wersji niższej.

Poziom w hierarchii	Element	Atrybut	Krotność	Format [wart. dom.]	Opis	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia i zależności
1	2	3	4	5	6	7
0	komunikat		1		Główny element komunikatu	
		xmlns	1	stała wartość	Identyfikator przestrzeni nazw (domyślny) dla elementów komunikatu	http://www.csioz.gov.pl/nfz/xml

			określonych rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 23 grudnia 2011 r. w sprawie informacji gromadzonych przez apteki oraz informacji przekazywanych Narodowemu Funduszowi Zdrowia (Dz. U. z 2017 r. poz. 547, z późn. zm.), zwanym dalej „rozporządzeniem”	
typ	1	do 5 znaków	Typ komunikatu (symbol)	W przypadku niniejszego komunikatu ma wartość „LEK”
wersja	1	do 3 znaków	Numer wersji typu komunikatu	W przypadku niniejszego komunikatu ma wartość „2.4”
id-odb	1	do 16 znaków	Identyfikator podmiotu (instytucji) odbiorcy komunikatu	Jeśli odbiorcą komunikatu jest oddział wojewódzki Narodowego Funduszu Zdrowia, zwany dalej „oddziałem wojewódzkim Funduszu”, identyfikatorem tym jest kod zgodny z załącznikiem nr 5 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20 czerwca 2008 r. w sprawie zakresu niezbędnych informacji gromadzonych przez świadczeniodawców, szczegółowego sposobu rejestrowania tych informacji oraz ich przekazywania podmiotom zobowiązanym do finansowania świadczeń ze środków publicznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 192, z późn. zm.)
id-inst-odb	0-1	do 38 znaków	Identyfikator systemu informatycznego odbiorcy komunikatu	Jeśli odbiorcą komunikatu jest oddział wojewódzki Funduszu, atrybut nie jest przekazywany. Jeśli odbiorcą komunikatu jest apteka (np. gdy jest to komunikat potwierdzenia), to jest to identyfikator systemu informatycznego apteki lub podmiotu pośredniczącego nadany zgodnie z zasadami ustalonymi przez oddział wojewódzki Funduszu
id-nad	1	do 16 znaków	Identyfikator podmiotu (instytucji) nadawcy komunikatu	Identyfikator techniczny apteki lub podmiotu pośredniczącego uzgodniony z oddziałem wojewódzkim Funduszu
id-inst-nad	1	do 38 znaków	Identyfikator systemu informatycznego nadawcy komunikatu	Identyfikator systemu informatycznego apteki lub podmiotu pośredniczącego nadany zgodnie z zasadami ustalonymi przez oddział wojewódzki Funduszu
nr-gen	1	liczba (8,0)	Numer kolejny komunikatu danego typu wygenerowanego z systemu nadawcy	
czas-gen	1	data + czas	Data i czas wygenerowania komunikatu	Informacja pomocnicza
info-aplik-nad	0-1	do 40 znaków	Informacje pomocnicze o systemie nadawczym generującym komunikat	Informacja pomocnicza - przydatna np. w przypadku problemów z komunikacją. Może zawierać nazwę i numer wersji aplikacji generującej producenta
info-kontakt-nad	0-1	do 100 znaków	Kontakt do osoby odpowiedzialnej po stronie nadawcy (np. administratora systemu)	Informacja pomocnicza - ułatwiająca rozwiązanie ewentualnych problemów. Może zawierać numer telefonu lub adres poczty elektronicznej
1	apтека	1	Apteka dokonująca	

				sprawozdania		
		id-oddzialu	1	2 cyfry	Identyfikator oddziału wojewódzkiego Funduszu	Identyfikator oddziału wojewódzkiego Funduszu (§ 2 ust. 1 pkt 1 lit. a rozporządzenia)
		id-apteki	1	do 16 znaków	Identyfikator apteki	Identyfikator apteki nadany przez oddział wojewódzki Funduszu (§ 2 ust. 1 pkt 1 lit. c rozporządzenia)
		regon	1	9 cyfr	Numer REGON	Dziewięć pierwszych cyfr numeru REGON apteki (§ 2 ust. 1 pkt 1 lit. b rozporządzenia)
		id-inst	1	do 38 znaków	Identyfikator instalacji systemu informatycznego apteki	Unikalny identyfikator co najmniej w ramach apteki. Identyfikator ten definiuje przestrzeń unikalności dla identyfikatorów technicznych wszystkich obiektów danych tworzonych po stronie apteki i przekazywanych oddziałowi wojewódzkiemu Funduszu
		kod-umowy	1	do 24 znaków	Kod umowy nadany przez oddział wojewódzki Funduszu	
		rok	1	rok	Rok, w którym jest zawarty okres sprawozdawczy	
		okres	1	do 2 cyfr	Numer okresu w roku	Przyjmuje wartości od 1 do 24. Dla realizacji między 1 a 15 dniem miesiąca - wartości nieparzyste, dla realizacji od 16 dnia miesiąca - wartości parzyste. Okres ustalany na podstawie daty w atrybucie //usluga/@data
1	realizacja		1-n		Dane o realizacji recept	
		id-inst	0-1	do 38 znaków	Identyfikator wyróżniający instalację systemu w aptece, w której została zarejestrowana realizacja recepty	Nie występuje, jeśli identyfikator instalacji jest taki sam jak przekazany w atrybucie „,/komunikat/apteka/@id-inst”
		id-realizacji	1	do 20 cyfr	Identyfikator realizacji recepty	Atrybut techniczny pozwalający na synchronizację danych między systemami informatycznymi apteki i oddziału wojewódzkiego Funduszu
		nr-wersji	1	liczba (4,0)	Numer wersji (modyfikacji) danych realizacji recepty	
		usun	0-1	1 litera [N]	Żądanie usunięcia realizacji	Wartości: T - żądanie usunięcia, N - przekazanie danych. Jeżeli atrybut nie występuje, przyjmuje się, że jego wartość wynosi „N”. Usunięcie realizacji recepty blokuje możliwość dalszego przekazywania danej realizacji z wyższym numerem wersji
		mom-wprow	1	data i czas	Data i czas pierwszej rejestracji recepty w systemie apteki	Pomocniczy atrybut techniczny zapewniający spójność danych po niekontrolowanym przywróceniu przez aptekę stanu bazy danych z przeszłości (np. po awarii)
		mom-modyf	1	data i czas	Data i czas ostatniej modyfikacji realizacji recepty w systemie apteki	Pomocniczy atrybut techniczny zapewniający spójność danych po niekontrolowanym przywróceniu przez aptekę stanu bazy danych z przeszłości (np. po awarii)

2	dane-realizacji		0-1		Zestaw danych charakteryzujący receptę oraz jej realizację	Element techniczny obejmujący wszystkie podległe elementy, wykorzystywany do czytelnego wydzielenia informacji. Element nieprzekazywany w przypadku anulowania realizacji. Jeśli atrybut „usun” w elemencie „realizacja” ma wartość „T”, to element „dane-realizacji” (wraz ze wszystkimi elementami podrzędnymi) nie występuje
3	wystawienie-recepty		1		Zestaw danych charakteryzujących fazę wystawiania recepty	
		numer	1	22 cyfry	Numer recepty	Numer recepty lub numer kuponu dołączonego do dokumentu potwierdzającego uprawnienia do świadczeń opieki zdrowotnej (§ 2 ust. 1 pkt 7 rozporządzenia). Numery posiadające 20 znaków należy poprzedzić dwoma znakami zera
		typ	1	1 znak	Kod typu recepty	Kod typu recepty (§ 2 ust. 1 pkt 6 rozporządzenia) przyjmujący wartości: 7 - dla recept na leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego sprowadzane z zagranicy dla indywidualnego pacjenta, 8 - dla recept, których wzór określają przepisy o receptach lekarskich oraz przepisy o receptach wystawianych przez pielęgniarki i położne, 9 - dla recept na środki odurzające, substancje psychotropowe lub inne produkty lecznicze o kategorii dostępności określonej w art. 23a ust. 1 pkt 4 ustawy z dnia 6 września 2001 r. – Prawo farmaceutyczne (Dz. U. z 2016 r. poz. 2142, ze zm.) zwanej dalej „Prawem farmaceutycznym”, oznaczone symbolem „Rpw”, 2 - dla recept wystawionych na kuponach dołączanych do dokumentu potwierdzającego uprawnienia do świadczeń opieki zdrowotnej
		data	1	data	Data wystawienia recepty	Data wystawienia recepty (§ 2 ust. 1 pkt 24 rozporządzenia)
		data-od	0-1	data	Data, od której można realizować receptę	Data realizacji recepty „od dnia” (§ 2 ust. 1 pkt 25 rozporządzenia)
		pro	0-1	1 cyfra [0]	Wskaźnik dotyczący recepty	Określa, czy recepta została wydana z adnotacją „pro auctore” lub „pro familiae” lub inne równoważne (§ 2 ust. 1 pkt 10 rozporządzenia). Przyjmuje wartości: 0 - w zwykłym trybie, 1 - z adnotacją „pro auctore” albo „pro familiae” lub inne równoważne
4	miejsce-wystawienia-recepty		1		Dane identyfikujące osobę uprawnioną albo miejsce wystawienia recepty	
		typ	0-1	1 znak [R]	Typ identyfikujący rodzaj przekazanego numeru (§ 2 ust. 1 pkt 26 rozporządzenia)	Przyjmuje wartości: R –dziewięć pierwszych cyfr numeru REGON właściwych dla miejsca udzielenia świadczenia (§ 2 ust. 1 pkt 27 rozporządzenia) albo N – numer prawa wykonywania zawodu,

						(§ 2 ust. 1 pkt 28 rozporządzenia), zwany dalej „NPWZ”
		id-miejsca	1	do 9 znaków	Dziewięć pierwszych cyfr numeru REGON lub NPWZ osoby wystawiającej receptę	Id- miejsca: – dziewięć pierwszych cyfr numeru REGON właściwych dla miejsca udzielenia świadczenia (§ 2 ust. 1 pkt 27 rozporządzenia) albo – NPWZ osoby wystawiającej receptę (§ 2 ust. 1 pkt 28 rozporządzenia)
4	osoba-uprawniona		1		Dane osoby uprawnionej wystawiającej receptę	
		nr	1	do 8 znaków	NPWZ osoby uprawnionej	NPWZ osoby uprawnionej (§ 2 ust. 1 pkt 29 rozporządzenia)
3	pacjent		1		Zestaw danych związanych z pacjentem, któremu wystawiono receptę	
4	ubezpieczenie		1			
		płatnik	1	2 znaki	Identyfikator płatnika (art. 96a ust. 8 pkt 2 Prawa farmaceutycznego) albo symbol państwa odpowiedniego dla instytucji właściwej dla osoby uprawnionej do świadczeń opieki zdrowotnej na podstawie przepisów o koordynacji w rozumieniu art. 5 pkt 32 ustawy z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1793, z późn. zm.) zwanej dalej „ustawą o świadczeniach” (art. 96a ust. 8 pkt 5 Prawa farmaceutycznego)	
4	nr-pacjenta		1		Dane identyfikujące pacjenta	
		typ-pacjenta	0-1	1 znak [P]	Typ identyfikatora	Typ identyfikatora przyjmuje wartość: P - pacjent O – przedstawiciel ustawowy lub opiekun faktyczny
		typ	0-1	1 cyfra [5]	Rodzaj numeru służącego do identyfikacji pacjenta albo jego przedstawiciela ustawowego lub opiekuna faktycznego	Przyjmuje wartości: 2 - w przypadku osoby uprawnionej do świadczeń opieki zdrowotnej na podstawie przepisów o koordynacji posiadającej poświadczenie wydane przez oddział wojewódzki Funduszu, 3 - w przypadku osoby uprawnionej do świadczeń opieki zdrowotnej na podstawie przepisów o koordynacji jeden z dokumentów przenośnych: DA1, S2, S3, 4 - w przypadku osoby uprawnionej do świadczeń opieki zdrowotnej na podstawie przepisów o koordynacji posiadającej Europejską Kartę Ubezpieczenia Zdrowotnego lub Certyfikat Tymczasowo Zastępujący Europejską Kartę Ubezpieczenia Zdrowotnego lub dokument SED S045, 5 - numer PESEL,

					6 - w przypadku osoby spoza Unii Europejskiej objętej ubezpieczeniem zdrowotnym w Rzeczypospolitej Polskiej, nieposiadającej numeru PESEL, 7 - numer Karty Polaka w przypadku osób posiadających Kartę Polaka.
	nr	1	do 20 znaków	Numer potwierdzający identyfikację pacjenta (§ 2 ust. 1 pkt 8 rozporządzenia) albo przedstawiciela ustawowego lub opiekuna faktycznego	W przypadku gdy atrybut //nr-pacjenta/@typ przyjmuje odpowiednio wartości: 2 - numer poświadczenia, o którym mowa w art. 52 ust. 2 pkt 9 ustawy o świadczeniach, wydanego przez oddział wojewódzki Funduszu, 3 – numer na dokumencie przenośnym: DA1, S2, S3, 4 - numer Europejskiej Karty Ubezpieczenia Zdrowotnego lub Certyfikat Tymczasowo Zastępujący Europejską Kartę Ubezpieczenia Zdrowotnego lub dokument SED S045, 5 – numer PESEL, 6 - numer paszportu lub innego dokumentu ze zdjęciem potwierdzającego tożsamość w przypadku cudzoziemca objętego ubezpieczeniem zdrowotnym w Rzeczypospolitej Polskiej nieposiadającego numeru PESEL, 7 - numer Karty Polaka w przypadku osób posiadających Kartę Polaka
	data-urodzenia	0-1	Data	Data urodzenia pacjenta	Atrybut sprawozdawany w przypadku pacjenta nieposiadającego numeru PESEL (§ 2 pkt 8 lit. b rozporządzenia)
3	usługa	1		Zestaw danych związanych z usługą realizacji recepty	
	data-przyjecia	0-1	data + czas	Data i godzina przyjęcia recepty do realizacji	Data i godzina przyjęcia recepty do realizacji. Atrybut opcjonalny, w przypadku gdy data realizacji recepty jest równa momentowi wprowadzenia przekazywanemu w atrybucie // realizacja/@mom-wprow (§ 2 ust. 1 pkt 3 rozporządzenia)
	data-wykonania	0-1	data + czas	Data i godzina wykonania leku recepturowego	Data i godzina wykonania leku recepturowego. Atrybut przekazywany dla leków recepturowych (§ 2 ust. 1 pkt 3 rozporządzenia)
	data	0-1	data + czas	Data i godzina realizacji recepty	Data i godzina realizacji recepty (§ 2 ust. 1 pkt 3 rozporządzenia). Atrybut opcjonalny, w przypadku gdy data realizacji recepty jest równa momentowi wprowadzenia przekazywanemu w atrybucie // realizacja/@mom-wprow
	data-kor	0-1	data + czas	Data i czas dokonania korekty	
	typ-id-personelu	1	1 cyfra	Typ identyfikatora osoby wydającej, która zrealizowała receptę	Typ identyfikatora przyjmuje wartość: 1 - NPWZ osoby realizującej receptę, 2 - numer pesel, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ, 3 - techniczny identyfikator nadawany przez Narodowy Fundusz Zdrowia, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ

					lub numeru PESEL
	id-personelu	1	do 15 znaków	Dane osoby wydającej, która zrealizowała receptę	Dane osoby wydającej, która zrealizowała receptę: - NPWZ osoby wydającej, która zrealizowała receptę, - numer PESEL, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ, - techniczny identyfikator nadawany przez Narodowy Fundusz Zdrowia, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ lub numeru PESEL
	typ-id-personelu-wyk-lek-rec	0-1	1 cyfra	Typ identyfikatora osoby uprawnionej wykonującej lek recepturowy	Typ identyfikatora przyjmuje wartość: 1 - NPWZ osoby realizującej receptę, 2 - numer PESEL, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ, 3 - techniczny identyfikator nadawany przez Narodowy Fundusz Zdrowia, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ lub numeru PESEL
	id-personelu-wyk-lek-rec	0-1	do 15 znaków	Dane osoby uprawnionej wykonującej lek recepturowy	Dane osoby uprawnionej wykonującej lek recepturowy: - NPWZ osoby wykonującej lek recepturowy, - numer PESEL, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ, - techniczny identyfikator nadawany przez Narodowy Fundusz Zdrowia, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ lub numeru PESEL. Atrybut przekazywany dla leków recepturowych.
3	lek		1-5		
				Zestaw danych charakteryzujących wydane leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyroby medyczne (dla każdej pozycji przepisanej przez osobę uprawnioną)	
	id-inst	0-1	do 38 znaków	Identyfikator wyróżniający instalacje systemu apteki, w której została zarejestrowana niniejsza pozycja	Podawany obligatoryjnie, jeśli identyfikator instalacji jest inny od przekazanego w atrybucie „/komunikat/apteka/@id-inst”
	id-lek	1	do 20 cyfr	Jednoznaczny identyfikator realizowanego leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyrobu medycznego w ramach instalacji apteki	
	nz	0-1	1 znak [0]	Wskaźnik odpowiednika	Wskaźnik określający, czy osoba uprawniona umieściła przy leku adnotację „nie zamieniać” lub „NZ”. Przyjmuje wartości: 1 - nie można zamieniać, 0 - można zamieniać
	uprawnienie-dodat	0-1	do 6 znaków [X]	Kod uprawnienia dodatkowego pacjenta lub kod tytułu uprawnienia do świadczeń opieki zdrowotnej	Kod uprawnienia dodatkowego lub kod uprawnienia do świadczeń opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych albo X – gdy brak dodatkowego uprawnienia (§ 2 ust. 1 pkt 11 rozporządzenia)
	uprawnienie-	0-1	1 znak	Kod uprawnienia-75plus	Kod uprawnienia pacjenta wskazany na

75plus		[X]	pacjenta wskazany na recepcie przez osobę uprawnioną	recepcie przez osobę uprawnioną – „S” albo X – gdy brak uprawnienia „S” (§ 2 ust. 1 pkt 11a rozporządzenia). Uprawnienie „S” może wystąpić na recepcie równocześnie z częścią uprawnień, o których mowa w § 2 ust. 1 pkt 11 rozporządzenia
uprawnienie-realizacja	0-1	do 6 znaków [X]	Kod uprawnienia dodatkowego pacjenta lub kod tytułu uprawnienia do świadczeń opieki zdrowotnej, według którego nastąpiła w aptece realizacja danej pozycji recepty	Uprawnienie, według którego nastąpiła w aptece realizacja danej pozycji recepty albo X – gdy brak dodatkowego uprawnienia. Lek, środek spożywczy specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyrób medyczny jest wyceniany na podstawie jednego tytułu uprawnienia, o którym mowa w § 2 ust. 1 pkt 11 albo 11a rozporządzenia. W przypadku, gdy recepta może być zrealizowana na podstawie dwóch równie korzystnych dla pacjenta uprawnień dodatkowych, o których mowa w § 2 ust. 1 pkt 11 lub albo 11a rozporządzenia, jest wpisywany kod z § 2 ust. 1 pkt 11 rozporządzenia
odpłatność	1	do 2 cyfr	Kod odpłatności za lek, środek spożywczy specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrób medyczny	Kod odpłatności za lek, środek spożywczy specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrób medyczny (§ 2 ust. 1 pkt 19 rozporządzenia). Przyjmuje wartości: 0 – dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydanego bezpłatnie, w przypadku gdy realizacja recepty nastąpiła na podstawie uprawnienia innego niż uprawnienie, o którym mowa w art. 43a ust. 1 ustawy o świadczeniach , 10 – dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydanego bezpłatnie do wysokości limitu finansowania, 20 – dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydanego bezpłatnie na podstawie uprawnienia, o którym mowa w art. 43a ust. 1 ustawy, świadczeniobiorcy uprawnionemu również na podstawie art. 43 ust. 1 albo art. 45 ust. 1 pkt 1-3 ustawy, 11 – dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydanego za odpłatnością ryczałtową, 21 – dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydawanego za odpłatnością ryczałtową, wydanego bezpłatnie na podstawie uprawnienia, o którym mowa w art. 43a ust. 1 ustawy, 12 – dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydanego za odpłatnością w wysokości 30% limitu finansowania, 22 – dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydawanego za odpłatnością 30% limitu finansowania, wydanego bezpłatnie na podstawie uprawnienia, o którym mowa w art. 43a ust. 1 ustawy, 13 – dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydanego za

					odpłatnością w wysokości 50% limitu finansowania, 23 – dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydawanego za odpłatnością w wysokości 50% limitu finansowania, wydane bezpłatnie na podstawie uprawnienia, o którym mowa w art. 43a ust. 1 ustawy
	typ-kodu	0-1	1 cyfra [1]	Typ kodu środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego przepisane na receptę	Przyjmuje wartości: 1 – EAN, 2 - GTIN (typ przekazywany tylko w przypadku, kiedy środek nie posiada nadanego kodu EAN). Atrybut przekazywany każdorazowo w przypadku, kiedy w elemencie przekazano atrybut @kod
	kod	0-1	do 14 cyfr	Europejski kod towarowy (EAN)/(GTIN) odpowiednika leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego przepisane na receptę	(§ 2 ust. 1 pkt 21 rozporządzenia) Atrybut nieprzekazywany w przypadku leków recepturowych
4	lek- opakowanie	1-n			
	id- opakowania	1	Liczba (2,0)	Jednoznaczny identyfikator wydania opakowania leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego w ramach realizacji, przy leku recepturowym jednoznaczny identyfikator przekazywanej pozycji	Unikalny w ramach danej realizacji
	katalog	1	1 cyfra	Rodzaj identyfikatora leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego	Przyjmuje wartości: 0 - dla leku, 1- dla leku recepturowego, 2 - dla środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, 3 - dla wyrobu medycznego (§ 2 ust. 1 pkt 12 rozporządzenia)
	ilosc	1	liczba (8,5)	Liczba wydanych opakowań leku, w tym leku recepturowego, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego lub wyrobu medycznego	Liczba wydanych opakowań leku, w tym leku recepturowego, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego lub wyrobu medycznego (§ 2 ust. 1 pkt 15 rozporządzenia). Możliwość wystąpienia liczb ułamkowych do pięciu cyfr po kropce dziesiętnej
	wartosc	1	liczba (8,2)	Wartość wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego	Wartość wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego (§ 2 ust. 1 pkt 18 rozporządzenia).
	refundacja	1	liczba (8,2)	Kwota podlegająca refundacji	Kwota podlegająca refundacji (§ 2 ust. 1 pkt 22 rozporządzenia)
	doplata	1	liczba (8,2)	Informacja o dopłacie wniesionej przez nabywcę leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia	Informacja o wysokości dopłaty świadczeniobiorcy (§ 2 ust. 1 pkt 23 rozporządzenia)

					żywnościowego, wyrobu medycznego, leku recepturowego	
5	lek-gotowy		0-1 1z			Element przekazywany tylko w przypadku gdy atrybut //lek-opakowanie/@katalog przyjął wartość 0, 2 lub 3
		zamiennik	0-1	1 znak [N]	Informacja, czy wydano odpowiednik	Informacja, czy wydano odpowiednik (§ 2 ust. 1 pkt 20 rozporządzenia). Przyjmuje wartości: T - apteka wydała odpowiednik (§ 2 ust. 1 pkt 20 lit. a rozporządzenia), N - apteka nie wydała odpowiednika (§ 2 ust. 1 pkt 20 lit. b rozporządzenia)
		typ-kodu	1	1 cyfra	Typ kodu środka spożywczo specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego	Przyjmuje wartości: 1 – EAN, 2 - GTIN (typ przekazywany tylko w przypadku, kiedy środek spożywczy specjalnego przeznaczenia żywnościowego lub wyrób medyczny nie posiada nadanego kodu EAN)
		kod	1	do 14 cyfr	Europejski kod towarowy (EAN)/(GTIN) wydanego leku, środka spożywczo specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego	(§ 2 ust. 1 pkt 13 rozporządzenia)
		cena-detal	1	liczba (8,2)	Cena detaliczna brutto leku, środka spożywczo specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego	Cena detaliczna brutto leku, środka spożywczo specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego (§ 2 ust. 1 pkt 16 rozporządzenia)
		cena-hurtowa-brutto	1	liczba (8,2)	Cena hurtowa brutto leku, środka spożywczo specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego	Cena hurtowa brutto leku, środka spożywczo specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego zakupionego przez aptekę w hurtowni (§ 2 ust. 1 pkt 17 rozporządzenia)
5	lek-recepturowy		0-1 1z			Element przekazywany tylko w przypadku, gdy atrybut //lek-opakowanie/@katalog przyjął wartość 1
		taksa-laborum	0-1 [1]	1 cyfra	Identyfikator zastosowanego kosztu wykonania leku recepturowego (taksy laborum)	Atrybut przyjmuje wartości: 1- wykonanie leku recepturowego w warunkach nieaseptycznych 2- wykonanie leku recepturowego w warunkach aseptycznych (§ 2 ust. 1 pkt 18 lit. a i b rozporządzenia)
		kod-postaci	1	2 cyfry	Kod postaci leku recepturowego	Kod postaci leku recepturowego przyjmuje wartość: 1 – dla proszków dzielonych – do 20 sztuk, 2 – dla proszków niedzielonych (prostych i złożonych) – do 80 gramów, 3 – dla czopków, globulek oraz pręcików – do 12 sztuk, 4 – dla roztworów, mikstur, zawiesin oraz emulsji do użytku wewnętrznego – do 250 gramów, 5 – dla płynnych leków do stosowania zewnętrznego (jeżeli zawierają spirytus, ilość spirytusu w przeliczeniu na spirytus 95% nie może przekroczyć 100 gramów) – do 500 gramów, 6 – dla maści, kremów, mazideł, past oraz żeli – do 100 gramów, 7 – dla kropli do użytku wewnętrznego i zewnętrznego – do 40 gramów, 8 – dla mieszanek ziołowych – do 100

					gramów, 9 – dla pigulek – do 30 sztuk, 10 – dla klein – do 500 gramów, 11 – dla kropli do oczu, uszu i nosa oraz maści do oczu, uszu i nosa, sporządzanych w warunkach aseptycznych – do 10 gramów (§ 2 ust. 1 pkt 13 rozporządzenia)
6	skladnik		1-n		
	id-sklad	1	Liczba (2,0)	Jednoznaczny identyfikator leku, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego użytego do wykonania leku recepturowego	Unikalny w ramach realizacji.
	katalog-receptura	1	1 cyfra	Rodzaj identyfikatora leku, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego	Przyjmuje wartości: 0 – dla leku gotowego 1 – dla surowca farmaceutycznego 2 – dla opakowania bezpośredniego (§ 2 ust. 1 pkt 12a rozporządzenia)
	typ-kodu-sklad	0-1	1 cyfra	Typ kodu leku gotowego, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego	Przyjmuje wartości: 1 – EAN, 2 - GTIN (typ przekazywany tylko w przypadku braku kodu EAN)
	kod-sklad	0-1	do 14 cyfr	Europejski kod towarowy (EAN)/(GTIN)	(§ 2 ust. 1 pkt 13 rozporządzenia)
	ilosc-sklad	1	liczba (10,5)	Ilość leku gotowego lub ilość surowca farmaceutycznego, lub liczba opakowań bezpośrednich	Miara: - ilość leku gotowego w jednostce miary określonej w atrybucie //skladnik/@jm, w przypadku gdy atrybut //skladnik/@katalog-receptura przyjmuje wartość 0, - ilość surowca farmaceutycznego w jednostce miary określonej w atrybucie //skladnik/@jm, w przypadku gdy atrybut //skladnik/@katalog-receptura przyjmuje wartość 1, - liczba opakowań bezpośrednich, w przypadku gdy atrybut //skladnik/@katalog-receptura przyjmuje wartość 2. Mozliwość wystąpienia liczb ułamkowych do pięciu cyfr po kropce dziesiętnej
	jm	1	1 cyfra	Jednostka miary	Atrybut przyjmuje wartości: - dla skladnik@ katalog-receptura = 0: 1 – opakowanie (op), 2 – gram [g], - dla skladnik@ katalog-receptura = 1: 2 – gram [g], 3 – mililitr [ml], 4 – sztuka [szt], - dla skladnik@ katalog-receptura = 2: 4 – sztuka [szt]
	wartosc-sklad	1	liczba (8,2)	Wartość użytego leku gotowego, surowca farmaceutycznego, opakowań bezpośrednich	(§ 2 ust. 1 pkt 18 rozporządzenia)

		cena- hurtowa- brutto-sklad	0-1	liczba (8,2)	Cena hurtowa brutto leku gotowego lub surowca farmaceutycznego, lub opakowania bezpośredniego	Cena hurtowa brutto składnika leku recepturowego - leku gotowego lub surowca farmaceutycznego, lub opakowania bezpośredniego
--	--	-----------------------------------	-----	-----------------	---	---

WZÓR

KOMUNIKAT ZWROTNY

Wpisy w kolumnie „Format” oznaczają:

data - oznacza datę zapisaną w postaci RRRR-MM-DD;

data+czas - oznacza datę łącznie z czasem zapisane w postaci RRRR-MM-DDTHH:MM:SS (gdzie T jest literą rozdzielającą datę od czasu);

rok - oznacza rok zapisany w postaci RRRR;

miesiąc - oznacza miesiąc kalendarzowy zapisany w postaci MM;

rok+miesiąc - oznacza miesiąc roku zapisany w postaci RRRR-MM;

liczba (m,n) - oznacza liczbę o maksymalnie **m** cyfrach znaczących, w tym **n** cyfr w części ułamkowej, oddzielonej znakiem kropki;

[wart. dom.] - oznacza tzw. wartość domyślną; jeżeli więc dany atrybut nie wystąpi w konkretnym komunikacie, to przyjmuje się, że jego wartość jest taka, jak określono w specyfikacji struktury komunikatu;

do n znaków - oznacza, że wartość atrybutu powinna być napisem o długości od 1 do n znaków; jeżeli możliwe jest przesłanie jako wartości ciągu znaków o długości 0 (tzw. pusty napis), to musi być to zaznaczone w uwagach.

Poziom w hierarchii	Element	Atrybut	Krotność	Format [wart. dom.]	Opis	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia i zależności
1	2	3	4	5	6	7
0	komunikat		1		Główny element komunikatu	
		xmlns	1	stała wartość	Identyfikator przestrzeni nazw (domyślny) dla elementów komunikatu określonych rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 23 grudnia 2011 r. w sprawie informacji gromadzonych przez apteki oraz informacji przekazywanych Narodowemu Funduszowi Zdrowia (Dz. U. z 2017 r. poz. 547, z późn. zm.), zwanym dalej „rozporządzeniem”	http://www.csioz.gov.pl/nfz/xml
		typ	1	do 5 znaków	Typ komunikatu (symbol)	W przypadku niniejszego komunikatu ma wartość „ZLEK”
		wersja	1	do 3 znaków	Numer wersji typu komunikatu	W przypadku niniejszego komunikatu ma wartość „2.4”
		id-odb	1	do 16 znaków	Identyfikator podmiotu (instytucji) odbiorcy komunikatu	Jeśli odbiorcą komunikatu jest oddział wojewódzki Narodowego Funduszu Zdrowia, zwany dalej „oddziałem wojewódzkim Funduszu”,

					identyfikatorem tym jest kod zgodny z załącznikiem nr 5 do rozporządzenia Ministra Zdrowia z dnia 20 czerwca 2008 r. w sprawie zakresu niezbędnych informacji gromadzonych przez świadczeniodawców, szczegółowego sposobu rejestrowania tych informacji oraz ich przekazywania podmiotom zobowiązanym do finansowania świadczeń ze środków publicznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 192, z późn. zm.)
	id-inst-odb	0-1	do 38 znaków	Identyfikator systemu informatycznego odbiorcy komunikatu	Identyfikator techniczny systemu informatycznego apteki lub podmiotu pośredniczącego, nadany zgodnie z zasadami ustalonymi przez oddział wojewódzki Funduszu
	nr-gen-odb	0-1	liczba (8,0)	Numer generacji potwierdzonego komunikatu	
	id-nad	1	do 16 znaków	Identyfikator podmiotu (instytucji) nadawcy komunikatu	Identyfikator techniczny apteki lub podmiotu pośredniczącego, uzgodniony z oddziałem wojewódzkim Funduszu
	id-inst-nad	1	do 38 znaków	Identyfikator systemu informatycznego nadawcy komunikatu	Identyfikator systemu informatycznego apteki lub podmiotu pośredniczącego, nadany zgodnie z zasadami ustalonymi przez oddział wojewódzki Funduszu
	nr-gen	1	liczba (8,0)	Numer kolejny komunikatu danego typu, wygenerowanego z systemu nadawcy	
	czas-gen	1	data + czas	Data i czas wygenerowania komunikatu	Informacja pomocnicza
	info-aplik-nad	0-1	do 40 znaków	Informacje pomocnicze o systemie nadawczym generującym komunikat	Informacja pomocnicza ułatwiająca rozwiązanie ewentualnych problemów. Może zawierać nazwę i numer wersji aplikacji generującej producenta
	info-kontakt-nad	0-1	do 100 znaków	Kontakt do osoby odpowiedzialnej po stronie nadawcy, (np. administratora systemu)	Informacja pomocnicza ułatwiająca rozwiązanie ewentualnych problemów. Może zawierać numer telefonu, adres poczty elektronicznej
1	apteka				
		1		Apteka dokonująca sprawozdania	
	id-apteki	1	do 16 znaków	Identyfikator apteki	Identyfikator apteki nadany przez oddział wojewódzki Funduszu (§ 2 ust. 1 pkt 1 lit. c rozporządzenia)
	id-inst	1	do 38 znaków	Identyfikator instalacji systemu informatycznego apteki	Unikalny co najmniej w ramach apteki. Identyfikator ten definiuje

					przezeń unikalności dla identyfikatorów technicznych wszystkich obiektów danych tworzonych po stronie apteki i przekazywanych oddziałowi wojewódzkiemu Funduszu	
		kod-umowy	1	do 24 znaków	Kod umowy nadany przez oddział wojewódzki Funduszu	Wartość jak w analogicznym atrybucie z potwierdzonego sprawozdania
		rok	1	rok	Rok, w którym zawarty jest okres sprawozdawczy	Wartość jak w analogicznym atrybucie z potwierdzonego sprawozdania
		okres	1	do 2 cyfr	Numer okresu w roku	Wartość jak w analogicznym atrybucie z potwierdzonego sprawozdania
1	problem		0-1 1z		Informacja o ewentualnych problemach związanych z przetwarzaniem komunikatu	
		waga	1	1 znak	Waga wskazywanego problemu	Wartości: B - błąd - problem powodujący odrzucenie danych, O - ostrzeżenie - sygnalizacja potencjalnego problemu, I - informacja - dodatkowa informacja od oddziału wojewódzkiego Funduszu (np. sugestia sprawdzenia danych w sytuacji podejrzenia często popełnianego błędu)
		kod	1	do 10 znaków	Kod problemu	Zestaw kodów jest ustalany przez odbiorcę potwierdzonych danych - oddział wojewódzki Funduszu
		opis	1	do 250 znaków	Opis problemu	
1	potw-danych		0-1 1z		Element grupujący potwierdzenia poszczególnych danych przekazanych w komunikacie	
2	potw-realizacji		0-n		Informacja o przyjęciu lub odrzuceniu wersji danych realizacji	
		id-inst	0-1	do 38 znaków	Id instalacji systemu informatycznego, w którym zarejestrowano realizację recepty	
		id-realizacji	1	do 20 cyfr	Identyfikator realizacji recepty	Identyfikator przekazany w potwierdzonym komunikacie w atrybucie //komunikat/realizacja/@id-realizacji

		nr-wersji	1	liczba (4,0)	Numer wersji (modyfikacji) danych realizacji recepty	Numer przekazany w potwierdzonym komunikacie w atrybucie //komunikat/realizacja/@id-realizacji
		stat-imp-d	1	1 cyfra	Status importu danych	0 - pozycja przetworzona przez proces importu, 1 - pozycja pominięta podczas importu - przesłano tę samą wersję danych, co zarejestrowana już u płatnika, 2 - pozycja pominięta podczas importu - przesłano starszą wersję danych niż zarejestrowana w bazie płatnika
		stat-wal-d	1	1 cyfra	Status walidacji danych	0 - dane niezwalidowane (odnosi się do danych pominiętych podczas importu), 1 - dane zwalidowane pozytywnie, 2 - realizacja została usunięta przez wskazanie //komunikat/realizacja/@usun='T', 3 - dane zwalidowane negatywnie
3	problem		0-n		Informacja o ewentualnych problemach związanych z całością realizacji recepty	Nie występuje, gdy nie ma żadnych problemów w realizacji recepty lub dotyczą one poszczególnych świadczeń składowych
		waga	1	1 znak	Waga wskazywanego problemu	Wartości: B - błąd - problem powodujący odrzucenie danych, O - ostrzeżenie - sygnalizacja potencjalnego problemu, I - informacja - dodatkowa informacja od oddziału wojewódzkiego Funduszu (np. sugestia sprawdzenia danych w sytuacji podejrzenia często popełnianego błędu)
		kod	1	do 10 znaków	Kod problemu	Zestaw kodów jest ustalany przez odbiorcę potwierdzanych danych - oddział wojewódzki Funduszu
		opis	1	do 250 znaków	Opis problemu	
3	potw-lek		0-n		Informacja o ewentualnych problemach występujących w określonym leku	Może nie wystąpić, jeśli wykryto błąd w danych realizacji (czyli na poziomie nadrzędnym)
		id-inst	0-1	do 38 znaków	Id instalacji systemu informatycznego, w którym zarejestrowano realizację leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia	Podawany obligatoryjnie, jeśli identyfikator instalacji jest inny od przekazanego w atrybucie //komunikat/apteka/@id-inst"

					żywnościowego, wyrobu medycznego	
		id-lek	1	do 20 cyfr	Identyfikator realizowanego leku, środka spożywczo specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego w ramach instalacji apteki	Przekazany w potwierdzonym komunikacie w atrybucie //komunikat/realizacja/lek/@id-lek
4	problem		0-n		Informacja o ewentualnych problemach związanych z wydawanym lekiem, środkiem spożywczo specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobem medycznym	Nie występuje, gdy nie ma żadnych problemów dotyczących wydania tego leku, środka spożywczo specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego
		waga	1	1 znak	Waga wskazywanego problemu	Wartości: B - błąd - problem powodujący odrzucenie danych, O - ostrzeżenie - sygnalizacja potencjalnego problemu, I - informacja - dodatkowa informacja od oddziału wojewódzkiego Funduszu (np. sugestie sprawdzenia danych w sytuacji podejrzenia często popełnianego błędu)
		kod	1	do 10 znaków	Kod problemu	Zestaw kodów ustalany jest przez odbiorcę potwierdzonych danych - oddział wojewódzki Funduszu
		opis	1	do 250 znaków	Opis problemu	
4	potw-lek-opakowanie		0-n		Informacja o ewentualnych problemach występujących w określonym opakowaniu	Może nie wystąpić, jeśli wykryto błąd w danych leku, środka spożywczo specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego (czyli na poziomie nadrzędnym)
		id-opakowania	1	Liczba (2,0)	Jednoznaczny identyfikator wydania opakowania leku, środka spożywczo specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego w ramach realizacji recepty	Przekazany w potwierdzonym komunikacie w atrybucie //komunikat/realizacja/lek/lek-opakowanie@id-opakowania
5	problem		0-n		Informacja o ewentualnych problemach związanych z wydawanym opakowaniem	Nie występuje, gdy nie ma żadnych problemów dotyczących tego opakowania
		waga	1	1 znak	Waga wskazywanego problemu	Wartości: B - błąd - problem powodujący odrzucenie danych, O - ostrzeżenie - sygnalizacja potencjalnego

						problemu, I - informacja - dodatkowa informacja od oddziału wojewódzkiego Funduszu (np. sugestia sprawdzenia danych w sytuacji podejrzenia często popełnianego błędu)
		kod	1	do 10 znaków	Kod problemu	Zestaw kodów ustalany jest przez odbiorcę potwierdzanych danych - oddział wojewódzki Funduszu
		opis	1	do 250 znaków	Opis problemu	
5	potw-składnik		0-n		Informacja o ewentualnych problemach związanych ze składnikiem leku recepturowego	Może nie wystąpić, jeśli wykryto błąd w danych składnika leku recepturowego (czyli na poziomie nadrzędnym)
		id-sklad	1	Liczba (2,0)	Jednoznaczny identyfikator leku, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego	Przekazany w potwierdzanym komunikacie w atrybucie //komunikat/realizacja/lek/lek-opakowanie/lek-recepturowy/skladnik@id-sklad
6	problem		0-n		Informacja o ewentualnych problemach związanych z użytym składnikiem leku recepturowego	Nie występuje, gdy nie ma żadnych problemów dotyczących tego składnika leku recepturowego
		waga	1	1 znak	Waga wskazywanego problemu	Wartości: B - błąd - problem powodujący odrzucenie danych, O - ostrzeżenie - sygnalizacja potencjalnego problemu, I - informacja - dodatkowa informacja od oddziału wojewódzkiego Funduszu, np. sugestia sprawdzenia danych w sytuacji podejrzenia często popełnianego błędu
		kod	1	do 10 znaków	Kod problemu	Zestaw kodów ustalany jest przez odbiorcę potwierdzanych danych - oddział wojewódzki Funduszu
		opis	1	do 250 znaków	Opis problemu	

Dodatkowe uwagi:

1. Pierwszym etapem weryfikacji jest kontrola zgodności przekazanego komunikatu ze schematem XML (XML Schema). W razie stwierdzenia jakiegokolwiek niezgodności z formatem odrzucany jest cały komunikat - nie są analizowane żadne pozycje komunikatu. Narodowy Fundusz Zdrowia opublikuje schemat XML, który jest wykorzystywany na tym etapie weryfikacji, tak by dostawcy oprogramowania mogli sprawdzić poprawność generowanego komunikatu we własnym zakresie.
2. Jeśli stwierdzono błąd na poziomie komunikatu lub sprawozdania, to odrzucane jest całe sprawozdanie - nie są analizowane żadne pozycje sprawozdania.
3. Jeśli zostanie stwierdzony błąd w pozycji sprawozdania (elemencie mz: pozycja

komunikatu źródłowego), to do apteki może być przekazana informacja o lokalizacji błędu nawet z dokładnością do opakowania (w zależności od miejsca wystąpienia błędu), jednakże jako błędna jest traktowana zawsze cała pozycja sprawozdania (recepta). Po stwierdzeniu błędu dalsze elementy tej pozycji sprawozdania mogą nie być analizowane. Przykład: po stwierdzeniu błędu w numerze prawa wykonywania zawodu osoby uprawnionej (błąd na poziomie recepty), nie są sprawdzane poprawności numerów EAN wydanych opakowań leków.

4. Komunikat zwrotny może służyć do przekazania informacji o problemach znalezionych na etapie weryfikacji danych.

WZÓR

KOMUNIKAT ELEKTRONICZNY ZAWIERAJĄCY UZGODNIONE
ZESTAWIENIE ZBIORCZE

Poziom w hierarchii	Element	Atrybut	Krotność	Format [wart. dom.]	Opis	Dodatkowe wyjaśnienia, ograniczenia i zależności
0	komunikat		1		Główny element komunikatu	
		xmlns	1	Stała wartość	Identyfikator przestrzeni nazw (domyślny) dla elementów komunikatu określonych rozporządzeniem Ministra Zdrowia z dnia 23 grudnia 2011 r. w sprawie informacji gromadzonych przez apteki oraz informacji przekazywanych Narodowemu Funduszowi Zdrowia (Dz. U. z 2017 r. poz. 547, z późn. zm.), zwanym dalej „rozporządzeniem”	http://www.csioz.gov.pl/nfz/xml
		typ	1	do 5 znaków	Typ komunikatu (symbol)	W przypadku niniejszego komunikatu ma wartość „LEKZB”
		wersja	1	do 3 znaków	Numer wersji typu komunikatu	W przypadku niniejszego komunikatu ma wartość „2.4”
		id-nad	1	do 16 znaków	Identyfikator podmiotu (instytucji) nadawcy komunikatu	Kod oddziału wojewódzkiego Narodowego Funduszu Zdrowia, zwanego dalej „oddziałem wojewódzkim Funduszu”
		nr-gen	1	liczba (8,0)	Numer kolejny komunikatu danego typu, wygenerowanego z systemu nadawcy (id-nad)	
		czas-gen	1	data+czas	Data i godzina wygenerowania komunikatu	
		info-aplik-nad	0-1	do 40 znaków	Informacje pomocnicze o systemie nadawczym generującym komunikat	Informacja pomocnicza przydatna np. w przypadku problemów z komunikacją. Może zawierać nazwę i numer wersji aplikacji generującej producenta

		info-kontakt-nad	0-1	do 100 znaków	Kontakt do osoby odpowiedzialnej po stronie nadawcy, np. administratora systemu	Informacja pomocnicza ułatwiająca rozwiązanie ewentualnych problemów. Może zawierać numer telefonu, adres poczty elektronicznej
1	apteka		1			
		id-apteki	1	do 16 znaków	Identyfikator apteki	Identyfikator apteki nadany przez oddział wojewódzki Funduszu (§ 2 ust. 1 pkt 1 lit. c rozporządzenia)
		kod-umowy	1	do 24 znaków	Kod umowy nadany przez oddział wojewódzki Funduszu	
2	zestawienie-refundacyjne		1		Element opisujący zestawienie refundacyjne	
		wersja	1	do 3 cyfr	Określa wzór zestawienia zbiorczego, któremu odpowiada ten rachunek	Numer kolejny projektu zestawienia zbiorczego
		rok	1	rok	Rok, w którym zawarty jest okres sprawozdawczy	
		okres	1	do 2 cyfr	Numer okresu w roku	Przyjmuje wartości od 1 do 24. Data realizacji pomiędzy 1 a 15 dniem miesiąca - wartości nieparzyste, dla realizacji od 16 dnia miesiąca - wartości parzyste
		id-szablonu	1	liczba (12,0)	Unikalny kod szablonu nadany przez oddział wojewódzki Funduszu	Podczas wystawiania rachunków należy wskazać szablon, na podstawie którego utworzono rachunek. Powołanie na konkretny szablon zapewnia jednoznaczne powiązanie pozycji rachunku z pozycjami raportu statystycznego
		id-szablonu-kor	0-1	liczba (12,0)	Identyfikator szablonu korygowanego (podawany, gdy wystawiony dokument ma być korektą do zestawienia refundacyjnego)	
		typ-dok	1	1 znak	Typ dokumentu do wystawienia	Wartości: 1 - zestawienie refundacyjne, 2 - korekta zestawienia refundacyjnego
3	czesc-a-zest		0-1		Opis części A zbiorczego	

					zestawienia refundacyjnego według obowiązującego wzoru	
		liczba-recept	1	liczba (8,0)	Liczba recept	
		liczba-lekow	1	liczba (8,0)	Liczba pozycji	Liczba pozycji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobów medycznych
		wartosc	1	liczba (10,2)	Wartość leków	Wartość leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobów medycznych
		doplata	1	liczba (10,2)	Wartość dopłaty	Wartość dopłaty wniesionej przez świadczeniobiorców
		refundacja	1	liczba (10,2)	Kwota podlegająca refundacji	Kwota podlegająca refundacji z tytułu wydanych opakowań leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobów medycznych
4	pozycja-zb		1-n		Pozycje zestawienia zbiorczego	
		lp	1	do 2 cyfr	Pozycje zestawienia według obowiązującego wzoru	
		liczba-lekow	1	liczba (8,0)	Liczba pozycji	Liczba pozycji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobów medycznych
		wartosc	1	liczba (10,2)	Wartość leków	Wartość leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobów medycznych zrealizowanych na podstawie recept
		doplata	1	liczba (10,2)	Wartość dopłaty	Wartość dopłaty wniesionej przez świadczeniobiorców
		refundacja	1	liczba (10,2)	Wartość refundacji	Wartość kwoty podlegającej refundacji z tytułu wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego
5	leki		1-n		Opisuje pozycje recept, które składają się na daną pozycję	

					sprawozdania refundacyjnego	
		id-inst	0-1	do 38 znaków	Identyfikator wyróżniający instalację systemu apteki, w której zarejestrowano lek, środek spożywczy specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyrób medyczny	Identyfikator przekazany w komunikacie LEK w atrybucie //komunikat/realizacja/dane-realizacji/lek/@id-inst
		id-realizacji	1	do 20 cyfr	Identyfikator realizacji recepty	Identyfikator realizacji
		nr-wersji	1	liczba (4,0)	Numer wersji (modyfikacji) danych realizacji recepty	
		id-lek	1	do 20 cyfr	Jednoznaczny identyfikator realizowanego leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego i wyrobu medycznego w ramach instalacji apteki	Identyfikator przekazany w komunikacie LEK w atrybucie //komunikat/realizacja/dane-realizacji/lek/@id-lek
		id-opakowania	1	Liczba (2,0)	Jednoznaczny identyfikator wydania opakowania w ramach leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego i instalacji systemu apteki	Identyfikator przekazany w komunikacie LEK w atrybucie //komunikat/realizacja/dane-realizacji/lek/lek-opakowanie/@id-opakowania
		refundacja	1	liczba (8,2)	Kwota podlegająca refundacji z tytułu wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego (§ 2 ust. 1 pkt 15 rozporządzenia)	
3	czesc-b-zest		0-1		Opis części B zbiorczego zestawienia refundacyjnego według obowiązującego wzoru	
		liczba-recept	1	liczba (8,0)	Liczba recept	
		liczba-pozycji	1	liczba (8,0)	Liczba pozycji	Liczba pozycji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobów medycznych
		wartosc	1	liczba	Wartość leków	Wartość leków, środków

		(10,2)		spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobów medycznych zrealizowanych na podstawie recept	
	dopłata	1	liczba (10,2)	Wartość dopłaty	Wartość dopłaty wniesionej przez osobę uprawnioną do świadczeń na podstawie przepisów o koordynacji w rozumieniu art. 5 pkt 32 ustawy z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1793, z późn. zm.)
	refundacja		liczba (10,2)	Kwota podlegająca refundacji	Kwota podlegająca refundacji z tytułu wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego
4	pozycja-zb	1-n		Pozycje zestawienia zbiorczego	
	lp	1	do 2 cyfr	Pozycje zestawienia według obowiązującego wzoru	
	platnik	1	2 znaki	Symbol kraju instytucji właściwej	
	nr	1	do 20 znaków	Numer poświadczenia lub numer dokumentu osoby uprawnionej do świadczeń opieki zdrowotnej na podstawie przepisów o koordynacji w rozumieniu art. 5 pkt 32 ustawy z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz. U. z 2016 r. poz. 1793, z późn. zm.)	
	liczba-recept	1	liczba (8,0)	Liczba recept	
	liczba-pozycji	1	liczba (8,0)	Liczba pozycji	Liczba pozycji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobów medycznych
	wartosc	1	liczba (10,2)	Wartość leków	Wartość leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobów medycznych zrealizowanych na

					podstawie recept	
		dopłata	1	liczba (10,2)	Wartość dopłaty	Wartość dopłaty wniesionej przez osobę uprawnioną do świadczeń na podstawie przepisów o koordynacji
		refundacja	1	liczba (10,2)	Wartość refundacji	Wartość kwoty podlegającej refundacji z tytułu wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego
5	leki		1-n		Opisuje pozycje recept, które składają się na daną pozycję sprawozdania refundacyjnego	
		id-inst	0-1	do 38 znaków	Identyfikator wyróżniający instalację systemu apteki, w której zarejestrowano lek, środek spożywczy specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrób medyczny	Identyfikator przekazany w komunikacie LEK w atrybucie //komunikat/realizacja/dane-realizacji/lek/@id-inst
		id-realizacji	1	do 20 cyfr	Identyfikator realizacji recepty	Identyfikator realizacji przekazany w komunikacie LEK w atrybucie //komunikat/realizacja/@id-realizacji
		nr-wersji	1	liczba (4,0)	Numer wersji (modyfikacji) danych realizacji recepty	
		id-lek	1	do 20 cyfr	Jednoznaczny identyfikator realizowanego leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego w ramach instalacji apteki	Identyfikator przekazany w komunikacie LEK w atrybucie //komunikat/realizacja/dane-realizacji/lek/@id-lek
		id-opakowania	1	Liczba (2,0)	Jednoznaczny identyfikator wydania opakowania w ramach leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego i instalacji systemu apteki	Identyfikator przekazany w komunikacie LEK w atrybucie //komunikat/realizacja/dane-realizacji/lek/lek-opakowanie/@id-opakowania
		refundacja	1	liczba (8,2)	Kwota podlegająca refundacji	Kwota podlegająca refundacji z tytułu wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego i

						wyrobu medycznego (§ 2 ust. 1 pkt 15 rozporządzenia)
--	--	--	--	--	--	--