

**Wzory komunikatów elektronicznych**  
**wymiany danych pomiędzy aptekami a Narodowym Funduszem Zdrowia**  
**(wersja 2.6)**

1. Wzór komunikatu elektronicznego, o którym mowa w art. 45 ust. 2 ustawy z dnia 12 maja 2011 r. o refundacji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego oraz wyrobów medycznych (Dz.U. z 2017 poz. 1844 z późn. zm), zwanej dalej "ustawą o refundacji", określa załącznik nr 1.
2. Wzór komunikatu zwrotnego, o którym mowa w art. 45b ust 1 pkt 1 ustawy o refundacji, określa załącznik nr 2.
3. Wzór projektu zestawienia zbiorczego recept na leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyroby medyczne objęte refundacją na podstawie zaakceptowanych recept, zwany dalej "projektem zestawienia zbiorczego", o którym mowa w art. 45b ust 1 pkt 2 ustawy o refundacji, określa załącznik nr 3.
4. Wzór komunikatu elektronicznego zawierającego uzgodnione zestawienie zbiorcze, o którym mowa w art. 45b ust 3, określa załącznik nr 4.

**ZAŁĄCZNIKI**

**ZAŁĄCZNIK Nr 1**  
**WZÓR KOMUNIKATU ELEKTRONICZNEGO**  
**ZAWIERAJĄCEGO ZAKRES DANYCH GROMADZONYCH I PRZEKAZYWANYCH PRZEZ APTEKI**  
**DO NARODOWEGO FUNDUSZU ZDROWIA**

**Legenda:**

**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 "Krotkość":**

**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 2.6 należy przekazać formatem danych stosowanym w dniu realizacji recepty;
- 2) jeżeli występuje konieczność zmiany jakiegokolwiek 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
1	2	3	4	5	6	7
0	komunikat		1		Główny element komunikatu	
		xmlns	1	stała wartość	Identyfikator przestrzeni nazw (domyślny) dla elementów komunikatu	<a href="http://www.csioz.gov.pl/nfz/xml">http://www.csioz.gov.pl/nfz/xml</a>
		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 "2.6"
		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 i 482, 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	Identyfikator techniczny apteki lub podmiotu

					komunikatu	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				Apteka dokonująca sprawozdania	
id-oddziału	1	2 cyfry			Identyfikator oddziału wojewódzkiego Funduszu	Identyfikator oddziału wojewódzkiego Funduszu
id-apteki	1	do 16 znaków			Identyfikator apteki	Identyfikator apteki nadany przez oddział wojewódzki Funduszu
regon	1	9 cyfr			Numer REGON	Dziewięć pierwszych cyfr numeru REGON apteki
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

1	realizacja						realizacji od 16 dnia miesiąca - wartości parzyste. Okres ustalany na podstawie daty w atrybucie //usluga/@data
		1-n				Dane o realizacji recepty	
	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 nadany przez aptekę	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 + 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 + 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 elementom, wykorzystywane 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

3	wystawienie- recepty	root	1	1	Ciąg 29 albo ciąg 36 do 40 znaków	Zestaw danych charakteryzujących fazę wystawiania recepty	podrzędnymi) nie występuje
						Identyfikator recepty część 1 (nie należy mylić z identyfikatorem e-realizacji recepty, który przekazywany jest w elemencie e-realizacja)	W przypadku recepty w postaci papierowej wymagane jest przekazanie: '2.16.840.1.113883.3.4424.8.10' (dedykowana wartość atrybutu dla unikalnych numerów identyfikujących recepty, nadawanych przez Fundusz osobie uprawnionej do wystawienia recepty)  W przypadku recepty w postaci elektronicznej wymagane przekazanie identyfikatora typu OID recepty w postaci elektronicznej – część root.  W przypadku recepty elektronicznej 2.16.840.1.113883.3.4424.2.7.{x}.2.1 gdzie x odpowiada identyfikatorowi usługodawcy, w ramach którego działalności leczniczej została wystawiona recepta, nadanemu w Elektronicznej Platformie Gromadzenia, Analizy i Udostępniania zasobów cyfrowych o Zdarzeniach Medycznych.
		extension	1	1	Do 22 znaków	Identyfikator recepty część 2 (nie należy mylić z identyfikatorem e-realizacji recepty który przekazywany jest w elemencie e-realizacja)	W przypadku recepty w postaci papierowej 22 znakowy unikalny numer identyfikujący receptę nadany przez Fundusz osobie uprawnionej do wystawienia recepty.  W przypadku recepty w postaci elektronicznej wymagane przekazanie identyfikatora typu OID recepty w postaci elektronicznej – część extension.
		typ	1	1	1 znak	Kod typu recepty	Kod typu recepty przyjmujący wartości: 7 - dla recept na leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego sprowadzane z zagranicy dla indywidualnego pacjenta (nie może wystąpić w przypadku recept w postaci elektronicznej),

						8 - dla recept oznaczonych symbolem „Rp” 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 2017 r. poz. 2211, z późn.zm.), oznaczonych symbolem "Rpw", 2 - dla recept wystawionych na kuponach dołączanych do dokumentu potwierdzającego uprawnienia do świadczeń opieki zdrowotnej (nie może wystąpić w przypadku recept w postaci elektronicznej)
						Data wystawienia recepty
						Data realizacji recepty „od dnia”
						Określa, czy recepta została wydana z adnotacją „pro auctore” lub „pro familiae” lub inne równoważne. Przyjmuje wartości: 0 – w zwykłym trybie, 1 – z adnotacją „pro auctore” albo „pro familiae” lub inne równoważne
4	miejsce- wystawienia -recepty					Dane dotyczące miejsca wystawienia recepty
5	kom-org					Dane miejsca wstawienia recepty w przypadku gdy recepta została wystawiona w komórce organizacyjnej podmiotu leczniczego
						Numer REGON
						I część systemu resortowych kodów identyfikacyjnych identyfikująca podmiot leczniczy
						VII część systemu resortowych kodów identyfikacyjnych identyfikująca komórkę

					organizacyjną zakładu leczniczego podmiotu leczniczego	organizacyjną zakładu leczniczego podmiotu leczniczego w strukturze organizacyjnej podmiotu leczniczego, zawierający się w przedziale od 001 do 999 albo w przedziale od 1000 do 9999.
5	jedn-org			0-1 1z	Dane miejsca wstawienia recepty w przypadku gdy recepta została wystawiona w jednostce organizacyjnej podmiotu leczniczego	
		regon	1	14 cyfr	Numer REGON	Czternaście cyfr numeru REGON
		I-cz-s-k-res	1	12 znaków	I część systemu resortowych kodów identyfikacyjnych identyfikująca podmiot leczniczy	Część I systemu stanowi numer księgi rejestrowej w rejestrze podmiotów wykonujących działalność leczniczą.
		V-cz-s-k-res	1	2 albo 3 cyfry	V część systemu resortowych kodów identyfikacyjnych identyfikująca jednostkę organizacyjną	Część V systemu stanowi 2 albo 3-znakowy niepowtarzalny kod identyfikujący jednostkę organizacyjną zakładu leczniczego w strukturze organizacyjnej podmiotu leczniczego, zawierający się w przedziale od 01 do 99 albo w przedziale 100 do 999.
5	praktyka			0-1 1z	Dane miejsca wstawienia recepty, w przypadku, gdy recepta została wystawiona w ramach praktyki zawodowej	
		regon	1	9 cyfr	Numer REGON	Dziewięć pierwszych cyfr numeru REGON
		id-ks-rejestr	1	12 znaków	Identyfikator praktyki zawodowej stanowiący numer księgi z rejestru praktyk zawodowych	
		id-kod-mus	1	3 cyfry	Kod identyfikacyjny miejsca udzielania świadczeń	Kod identyfikacyjny miejsca udzielania świadczeń w ramach praktyki zawodowej
5	npwz			0-1 1z	Oznaczenie wskazujące na wystawienie recepty przez osobę uprawnioną wystawiającą receptę w trybie pro autore, pro familiae, bez możliwości wskazania miejsca udzielania świadczeń	
5	regon-rec-			0-1 1z	Identyfikator miejsca wystawienia recepty w przypadku recepty w postaci papierowej,	



						zgodnie z art. 96a ust 1 pkt 2 lit d ustawy z dnia 6 września 2001 r. - Prawo farmaceutyczne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2211, z późn.zm.)		
		regon	1	9 cyfr	1	Numer REGON		Dziewięć pierwszych cyfr numeru REGON
4	osoba-uprawniona		1		1	Dane osoby uprawnionej wystawiającej receptę		
		nr	1	do 8 znaków	1	NPWZ osoby uprawnionej wystawiającej receptę		NPWZ osoby uprawnionej
		sposob-ordynacji	0-1	1 lub 2 znaki	0-1	Sposób ordynacji		Przekazywane wyłącznie w przypadku recept w postaci elektronicznej wystawionych przez pielęgniarki i położne P - samodzielna ordynacja PL - kontynuacja leczenia
3	pacjent		1		1	Zestaw danych związanych z pacjentem, któremu wystawiono receptę		
4	ubezpieczenie		1		1	Dane dotyczące płatnika		
		płatnik	1	2 znaki	1	Identyfikator płatnika (art. 96a ust. 8 pkt 2 ustawy z dnia 6 września 2001 r. - Prawo farmaceutyczne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2211, z późn.zm.) 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 2017 r. poz. 1938, z późn. zm.), zwanej dalej „ustawą o świadczeniach”		
4	nr-pacjenta		1		1	Dane identyfikujące pacjenta		

	typ-pacjenta	0-1	1 znak [p]	Typ osoby, dla której na receptycie podano numer potwierdzający jej identyfikację	Typ osoby 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 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

						<p>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</p>
3	usługa	data-urodzenia	0-1	Data	Data urodzenia pacjenta	Atrybut sprawozdawany w przypadku pacjenta nieposiadającego numeru PESEL
			1		Zestaw danych związanych z usługą realizacji recepty	
		data-przyjęcia	0-1	data + czas	Data i czas 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
		data-wykonania	0-1	data + czas	Data i czas wykonania leku recepturowego	Data i godzina wykonania leku recepturowego. Atrybut przekazywany dla leków recepturowych
		data	0-1	data + czas	Data i czas realizacji recepty	Data i godzina realizacji recepty 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 realizującej receptę, a w przypadku recept na lek recepturowy albo apteczny – dane osoby, która przyjmuje receptę do sporządzenia tego leku	<p>Typ identyfikatora przyjmuje wartość:</p> <p>1 - NPWZ osoby realizującej receptę,</p> <p>2 - numer PESEL, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ,</p> <p>3 - techniczny identyfikator nadawany przez Narodowy Fundusz Zdrowia, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ lub numeru PESEL</p> <p>4- identyfikator, o którym mowa w art. 17c ustawy o systemie informacji w ochronie zdrowia (Dz.U. 2017 poz. 1845), innego typu niż 1,2,3</p>
typ-id-personelu-root	0-1	Do 128 znaków	Typ identyfikatora osoby wydającej w formacie OID – root	<p>Root identyfikatora wskazującego na personel apteki – dotyczy typ-id-personelu = 4</p> <p>Wartości, jakie mogą pojawić się w podanym atrybucie wynikają z tabeli publikowanej na stronie CSIOZ (rejestr OID)</p>
id-personelu	1	do 250 znaków	Identyfikator osoby wydającej, która zrealizowała receptę	<p>Dane osoby wydającej, która zrealizowała receptę:</p> <p>- NPWZ osoby wydającej, która zrealizowała receptę,</p> <p>- numer PESEL, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ,</p> <p>- techniczny identyfikator nadawany przez Narodowy Fundusz Zdrowia, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ lub numeru PESEL,</p> <p>- identyfikator, o którym mowa w art. 17c ustawy o systemie informacji w ochronie zdrowia (Dz.U. 2017 poz. 1845), innego typu niż 1,2,3 (część extension)</p>

					Typ identyfikatora przyjmując wartość: 1 - NPWZ osoby wykonującej lek recepturowy, 2 - numer PESEL, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ, 3 - techniczny identyfikator nadawany przez Narodowy Fundusz Zdrowia, w przypadku osoby nieposiadającej NPWZ lub numeru PESEL 4- identyfikator, o którym mowa w art. 17c ustawy o systemie informacji w ochronie zdrowia (Dz.U. 2017 poz. 1845), innego typu niż 1,2,3
				Typ identyfikatora osoby wykonującej lek recepturowy	Root identyfikatora wskazującego na personel apteki – dotyczy typ-id-personelu-wyk-lek-rec=4
				Typ identyfikatora osoby wykonującej lek recepturowy w formacie OID – root	Wartości, jakie mogą pojawić się w podanym atrybucie wynikają z tabeli publikowanej na stronie CSIOZ (rejestr OID)
				1 cyfra	Dane osoby uprawnionej wykonującej lek recepturowy: - 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, - identyfikator, o którym mowa w art. 17c ustawy o systemie informacji w ochronie zdrowia (Dz.U. 2017 poz. 1845), innego typu niż 1,2,3 (część extension)
				0-1	Do 128 znaków
				0-1	do 250 znaków
				0-1	
				1-5	
					Zestaw danych charakteryzujących wydane leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyroby medyczne (dla każdej pozycji przepisanej przez osobę uprawnioną wystawiającą receptę)
3	lek				W przypadku recepty w postaci elektronicznej krotność 1

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 odpowiedzialności	Wskaźnik określający, czy osoba uprawniona umieściła przy leku adnotację "nie zamieniać" lub "NZ". Przyjmuje wartości: 1 - nie można zamieniać, 0 - można zamieniać
uprawnieni e-dodat	0-1	do 6 znaków [X]	Kod uprawnień dodatkowego pacjenta lub kod tytułu uprawnień do świadczeń opieki zdrowotnej (art. 96a ust 1 pkt 1 lit e ustawy z dnia 6 września 2001 r. - Prawo farmaceutyczne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2211, z późn. zm.)	Kod uprawnień dodatkowego lub kod uprawnień do świadczeń opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych albo X - gdy brak dodatkowego uprawnienia
uprawnieni e-75plus	0-1	1 znak [X]	Kod uprawnień-75plus pacjenta wskazany na recepcie przez osobę uprawnioną	Kod uprawnienia pacjenta wskazany na recepcie przez osobę uprawnioną - "S" albo X - gdy brak uprawnienia "S". Uprawnienie "S" może wystąpić na recepcie równocześnie z częścią uprawnień, o których mowa w art. 96a ust 1 pkt 1 lit e ustawy z dnia 6 września 2001 r. - Prawo farmaceutyczne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2211, z późn. zm.)
uprawnieni e-realizacja	0-1	do 6 znaków [X]	Kod uprawnienia dodatkowego pacjenta lub kod tytułu uprawnień do świadczeń opieki zdrowotnej (art. 96a ust 8 pkt 4 ustawy Prawo Farmaceutyczne), 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

odpłatność	1	do 2 cyfr	Kod odpłatności za lek, środek spożywczy specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrób medyczny	<p>uprawnienia, o których mowa w art. 96a ust 1 pkt 1 lit e ustawy z dnia 6 września 2001 r. - Prawo farmaceutyczne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2211, z późn.zm.)</p> <p>W przypadku, gdy recepta może być zrealizowana na podstawie dwóch równie korzystnych dla pacjenta uprawnień dodatkowych, o których mowa w art. 96a ust 1 pkt 1 lit e ustawy z dnia 6 września 2001 r. - Prawo farmaceutyczne (Dz. U. z 2017 r. poz. 2211, z późn.zm.)</p>
			Kod odpłatności za lek, środek spożywczy specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrób medyczny	<p>Kod odpłatności za lek, środek spożywczy specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrób medyczny</p> <p>Przyjmuje wartości:</p> <p>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,</p> <p>10 - dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydanego bezpłatnie do wysokości limitu finansowania,</p> <p>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,</p> <p>11 - dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydanego za odpłatnością ryczałtową,</p>

				<p>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,</p> <p>12 - dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydawanego za odpłatnością w wysokości 30% limitu finansowania,</p> <p>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,</p> <p>13 - dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydawanego za odpłatnością w wysokości 50% limitu finansowania,</p> <p>23 - dla leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego wydawanego za odpłatnością w wysokości 50% limitu finansowania, wydanego bezpłatnie na podstawie uprawnienia, o którym mowa w art. 43a ust. 1 ustawy</p>
Przyjmuje wartości:	Typ kodu środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego przepisane na receptę	1 cyfra [1]	0-1	
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	Europejski kod towarowy (EAN)/(GTIN) odpowiednika leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego,	do 14 cyfr	0-1	
Atrybut nieprzekazywany w przypadku leków recepturowych				



4	lek- opakowanie		1-n	wyrobu medycznego przepisano na recepcie Informacja na temat wydanego leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywnościowego/wyrobu medycznego/ leku recepturowego	
	id- opakowa nia	1	Liczba (2,0)	Jednoznaczny identyfikator wydania opakowania leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywnościowego, 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 żywnościowego, wyrobu medycznego	Przyjmuje wartości: 0 - dla leku, 1- dla leku recepturowego, 2 - dla środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywnościowego, 3 - dla wyrobu medycznego
	ilosc	1	liczba (8,5)	Liczba wydanych opakowań leku, w tym leku recepturowego, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywnościowego lub wyrobu medycznego	Liczba wydanych opakowań leku, w tym leku recepturowego, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywnościowego lub wyrobu medycznego Możliwość wystąpienia liczb ułamkowych do pięciu cyfr po kropce dziesiętnej
	wartosc	1	liczba (8,2)	Wartość wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego	Wartość wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego
	refundacja	1	liczba (8,2)	Kwota podlegająca refundacji	Kwota podlegająca refundacji
	doplata	1	liczba (8,2)	Informacja o dopłacie wniesionej przez nabywcę leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia	Informacja o wysokości dopłaty świadczeniobiorcy

5	e-realizacja				żywnościowego, wyrobu medycznego, leku recepturowego				Identyfikator elektronicznego dokumentu realizacji recepty, wraz z oznaczeniem rodzaju realizacji.
		0-1			Identyfikator e-realizacji recepty, w ramach której udokumentowano wydanie leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego, czy też leku recepturowego			Identyfikator typu OID e-realizacji recepty w postaci elektronicznej – część root	
		root	1	Ciąg od 36 do 40					Identyfikator typu OID e-realizacji recepty w postaci elektronicznej – część root Przyjmuje wartości: 2.16.840.1.113883.3.4424.2.7.{x}.5.1 gdzie x (jest od 3 do 7 cyfr) odpowiada identyfikatorowi usługodawcy który wystawił receptę, nadanemu w Elektronicznej Platformie Gromadzenia, Analizy i Udobępniania zasobów cyfrowych o Zdarzeniach Medycznych (apteczne, która zrealizowała receptę)
5	lek-gotowy	extension	1	Do 22 znaków					Identyfikator typu OID e-realizacji recepty w postaci elektronicznej – część extension
		rodzaj-realizacji	0-1	1 litera					Symbol rodzaju dokumentu e-realizacji recepty C - Częściowa Z - Zamykająca
			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 Przyjmuje wartości: T - apteka wydała odpowiednik N - apteka nie wydała odpowiednika
		typ-kodu	1	1 cyfra					Przyjmuje wartości:

				przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego	1 - EAN, 2 - GTIN (typ przekazywany tylko w przypadku, kiedy środek spożywczy specjalnego przeznaczenia żywieniowego lub wyrób medyczny nie posiada nadanego kodu EAN)
kod	1	do 14 cyfr		Europejski kod towarowy (EAN)/(GTIN) wydanego leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego	
cena-detal	1	liczba (8,2)		Cena detaliczna brutto leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego	Cena detaliczna brutto leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego
cena-hurtowa-brutto	1	liczba (8,2)		Cena hurtowa brutto leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego	Cena hurtowa brutto leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego zakupionego przez aptekę w hurtowni
lek-recepturowy	0-1 1z			Informacja na temat wydanego leku recepturowego	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
kod-postaci	1	2 cyfry		Kod postaci leku recepturowego	Kod postaci leku recepturowego wartość: 1 - dla proszków dzielonych - do 20 sztuk, 2 - dla proszków niedzielonych (prostych i złożonych) - do 80 gramów, 3 - dla czopków, globulek i pręcików - do 12 szt, 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

6	składnik				na spirytus 95% nie może przekroczyć 100 gramów) - do 500 gramów, 6 - dla maści, kremów, mazi, 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 pigułek - 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
		Informacja na temat składnika leku recepturowego	1-n		
	id-skład	Jednoznaczny identyfikator leku, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego użytego do wykonania leku recepturowego	1	Liczba (2,0)	Unikalny w ramach realizacji.
	katalog-receptura	Rodzaj identyfikatora leku, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego	1	1 cyfra	Przyjmuje wartości: 0 - dla leku gotowego 1 - dla surowca farmaceutycznego 2 - dla opakowania bezpośredniego
	typ-kodu-skład	Typ kodu leku gotowego, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego, użytego do wykonania leku recepturowego	0-1	1 cyfra	Przyjmuje wartości: 1 - EAN, 2 - GTIN (typ przekazywany tylko w przypadku braku kodu EAN)
	kod-skład	Europejski kod towarowy (EAN)/(GTIN)	0-1	do 14 cyfr	Parametr wymagany dla leku gotowego i surowca farmaceutycznego. Dla opakowania bezpośredniego, użytego do wykonania leku recepturowego kod jest przekazywany, jeżeli został nadany.

ilosc-sklad	1	liczba (10,5)	Ilość leku gotowego lub ilość surowca farmaceutycznego, lub liczba opakowań bezpośrednich, użytego do wykonania leku recepturowego	<p>Miara:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- ilość leku gotowego w jednostce miary określonej w atrybucie //skladnik@jim, w przypadku , gdy atrybut //skladnik/@katalog-receptura przyjmuje wartość 0,</li> <li>- ilość surowca farmaceutycznego w jednostce miary określonej w atrybucie //skladnik/@jim, w przypadku, gdy atrybut //skladnik/@katalog-receptura przyjmuje wartość 1,</li> <li>- liczba opakowań bezpośrednich, w przypadku, gdy atrybut //skladnik/@katalog-receptura przyjmuje wartość 2.</li> </ul> <p>Możliwość wystąpienia liczb ułamkowych do pięciu cyfr po kropce dziesiętnej</p>
jim	1	1 cyfra	Jednostka miary	<p>Atrybut przyjmuje wartości:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- dla skladnik@ katalog-receptura = 0:</li> <li>1 - opakowanie (op), 2 - gram [g],</li> <li>- dla skladnik@ katalog-receptura = 1:</li> <li>2 - gram [g], 3 - mililitr [ml], 4 - sztuka [szt],</li> <li>- dla skladnik@ katalog-receptura = 2:</li> <li>4 - sztuka [szt]</li> </ul>
wartosc-sklad	1	liczba (8,2)	Wartość leku gotowego, surowca farmaceutycznego, opakowań bezpośrednich, użytego do wykonania leku recepturowego	<p>„Wartość użytego leku gotowego, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego wynika z iloczynu ilości użytego składnika (przekazanych w atrybucie „ilość-sklad”) i ceny hurtowej brutto opakowania zbiorczego surowca lub opakowania bezpośredniego (przekazanych w atrybucie „cena-hurtowa brutto-sklad”), podzielonych przez wielkość opakowania zbiorczego (wynika z kodu EAN lub GTIN), z uwzględnieniem jednostki miary i właściwej stawki VAT obowiązującej na dzień sprzedaży.</p> <p>Do wartosc-sklad nie wlicza się marży oraz kosztu wykonania leku recepturowego”.</p>

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

## ZAŁĄCZNIK Nr 2

### WZÓR KOMUNIKATU ZWROTNEGO

#### Legenda:

**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	<a href="http://www.csioz.gov.pl/nfz/xml">http://www.csioz.gov.pl/nfz/xml</a>
		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 "2.6"
		id-odb	1	do 16	Identyfikator podmiotu	Jeśli odbiorcą komunikatu jest oddział wojewódzki Narodowego

			znaków	(instytucji) odbiorcy komunikatu	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 i 482, z późn. zm.)
id-inst-odb	0-1	do 38 znaków	Identyfikator informacyjnego komunikatu	systemu 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 potwierdzonego komunikatu	generacji	
id-nad	1	do 16 znaków	Identyfikator (instytucji) nadawcy komunikatu	podmiotu komunikatu	Identyfikator techniczny apteki lub podmiotu pośredniczącego, uzgodniony z oddziałem wojewódzkim Funduszu
id-inst-nad	1	do 38 znaków	Identyfikator informacyjnego komunikatu	systemu 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 danego typu, wygenerowanego z systemu nadawcy	komunikatu	
czas-gen	1	data + czas	Data i czas wygenerowania komunikatu		Informacja pomocnicza
info-aplik-nad	0-1	do 40 znaków	Informacje w systemie nadawczym generującym komunikat	o nadawczym 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 odpowiedzialnej nadawcy, (np. administratora systemu)	do osoby po stronie nadawcy, (np. administratora systemu)	Informacja pomocnicza ułatwiająca rozwiązanie ewentualnych problemów. Może zawierać numer telefonu, adres poczty elektronicznej



1	apteka		1			Apteka sprawozdania	dokonująca		Identyfikator apteki nadany przez oddział wojewódzki Funduszu
		id-apteki	1	do 16 znaków		Identyfikator apteki			Identyfikator apteki nadany przez oddział wojewódzki Funduszu
		id-inst	1	do 38 znaków		Identyfikator instalacji systemu informatycznego apteki			Unikalny 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			Wartość jak w analogicznym atrybucie z potwierdzanego sprawozdania
		rok	1	rok		Rok, w którym zawarty jest okres sprawozdawczy			Wartość jak w analogicznym atrybucie z potwierdzanego sprawozdania
		okres	1	do 2 cyfr		Numer okresu w roku			Wartość jak w analogicznym atrybucie z potwierdzanego 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, 0 - ostrzeżenie - sygnalizacja potencjalnego problemu, 1 - 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			
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 nadany przez aptekę	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 problemu	Zestaw kodów jest ustalany przez odbiorcę potwierdzanych danych - oddział wojewódzki Funduszu
							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 żywieniowego, wyrobu medycznego	Podawany obligatoryjnie, jeśli identyfikator instalacji jest inny od przekazanego w atrybucie "///komunikat/apteka/@id-inst"
		id-lek	1	do 20 cyfr			Identyfikator realizowanego leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego w ramach instalacji apteki	Przekazany w potwierdzanym komunikacie w atrybucie "///komunikat/realizacja/lek/@id-lek"
4	problem		0-n				Informacja o ewentualnych problemach związanych z wydawaniem lekiem, środkiem spożywczym specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobem medycznym	Nie występuje, gdy nie ma żadnych problemów dotyczących wydania tego leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, 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. sugestia sprawdzenia danych w sytuacji podejrzenia często popełnianego błędu)

					Kod problemu	Zestaw kodów ustalany jest przez odbiorcę potwierdzanych danych - oddział wojewódzki Funduszu
					Opis problemu	
4	potw-lek-opakowanie	1	do 10 znaków	Informacja o ewentualnych problemach występujących w określonym opakowaniu	Może nie wystąpić, jeśli wykryto błąd w danych leku, środka	
		0-n				
		1	Liczba (2,0)	Jednoznaczny identyfikator wydania opakowania leku, środka	Przekazany w potwierdzonym komunikacie w atrybucie	
		1		specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego w ramach realizacji recepty	//komunikat/realizacja/lek/lek-opakowanie@id-opakowania	
5	problem	0-n		Informacja o ewentualnych problemach związanych z zleżonym opakowaniem	Nie występuje, gdy nie ma żadnych problemów dotyczących zleżonego opakowania	
		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)	
		1	do 10 znaków	Kod problemu	Zestaw kodów ustalany jest przez odbiorcę potwierdzanych danych - oddział wojewódzki Funduszu	
		1	do 250 znaków	Opis problemu		
5	potw-skladnik	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)	
		1	Liczba	Jednoznaczny identyfikator	Przekazany w potwierdzonym komunikacie w atrybucie	

				(2,0)	leku, surowca farmaceutycznego, opakowania bezpośredniego	//komunikat/realizacja/lek/lek-opakowanie/lek-recepturowy/skladnik@id-sklad
6	problem		0-n		Informacja o ewentualnych problemach związanych z użyciem składnikiem leku recepturowego	Nie występuje, gdy nie ma żadnych problemów dotyczących tego składnika leku recepturowego
	waga	1	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	1	do 10 znaków	Kod problemu	Zestaw kodów ustalany jest przez odbiorcę potwierdzanych danych - oddział wojewódzki Funduszu
	opis	1	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 (elemente 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 E.A.N wydanych opakowań leków.
4. Komunikat zwrotny może służyć do przekazania informacji o problemach znalezionych na etapie weryfikacji danych.

**ZAŁĄCZNIK Nr 3**

**WZÓR PROJEKTU ZESTAWIENIA ZBIORCZEGO RECEPT NA LEKI,  
ŚRODKI SPOŻYWCZE SPECJALNEGO PRZEZNACZENIA ŻYWIENIOWEGO,  
WYROBY MEDYCZNE**

Podmiot prowadzący aptekę (nazwa i adres siedziby)

.....

Nazwa i adres apteki .....

Numer REGON: ..... NIP: .....

Identyfikator apteki ..... (nadany przez oddział wojewódzki Narodowego Funduszu Zdrowia)

Numer ewidencyjny apteki ..... (nadany przez oddział wojewódzki Narodowego Funduszu Zdrowia)

Podmiot zobowiązany do finansowania świadczeń ze środków publicznych (nazwa i adres)

.....

**I. ZESTAWIENIE ZBIORCZE RECEPT NA LEKI, ŚRODKI SPOŻYWCZE  
SPECJALNEGO PRZEZNACZENIA ŻYWIENIOWEGO, WYROBY MEDYCZNE  
OBJĘTE REFUNDACJĄ  
KOREKTA \* - NR .....**

**CZĘŚĆ A**

Zrealizowanych w okresie od ..... do .....

w oddziale wojewódzkim Narodowego Funduszu Zdrowia .....

..... \*\* dla osób uprawnionych zgodnie z przepisami ustawy

z dnia 27 sierpnia 2004 r. o świadczeniach opieki zdrowotnej finansowanych ze środków publicznych (Dz. U. z 2017 r. poz. 1938, z późn. zm.)

Lp.	Rodzaj	Liczba pozycji leków, środków spożywczych specjalnego	Wartość leków, środków spożywczych specjalnego	Dopłata wniesiona przez świadczeniobiorcę	Kwota podlegająca refundacji
-----	--------	---	--	---	------------------------------

	przeznaczenia żywnościowego, wyrobów medycznych zrealizowanych na podstawie recept	przeznaczenia żywnościowego, wyrobów medycznych zrealizowanych na podstawie recept	przeznaczenia żywnościowego, wyrobów medycznych zrealizowanych na podstawie recept		
1	2	3	4	5	6
1	Leki, środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyroby medyczne				
2	Import docelowy - leki				
3	Import docelowy - środki spożywcze specjalnego przeznaczenia żywnościowego				
<b>Razem:</b>	***				

Do zapłaty (słownie):

.....

Data sporządzenia zestawienia: .....

Oświadczam, że wyżej wymieniona kwota wynika z treści recept podlegających refundacji wystawionych i zrealizowanych zgodnie z odrębnymi przepisami oraz z treści innych dokumentów fiskalno-księgowych, w szczególności paragonów fiskalnych.

.....

imię, nazwisko i podpis osoby (osób) reprezentującej, imię, nazwisko i podpis kierownika apteki (reprezentujących) podmiot prowadzący aptekę (jeżeli kierownikiem nie jest osoba reprezentująca podmiot prowadzący aptekę)

**CZEŚĆ B**

Zrealizowanych w okresie od ..... do .....

w oddziale wojewódzkim Narodowego Funduszu Zdrowia .....

.....\*\* dla osób uprawnionych do świadczeń opieki

zdrowotnej na podstawie przepisów o koordynacji

Lp.	Symbol kraju instytucji właściwej	Numer poświadczenia lub numer dokumentu osoby uprawnionej do świadczeń opieki zdrowotnej na podstawie przepisów o koordynacji	Liczba recept	Liczba pozycji	Wartość leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobów medycznych zrealizowanych na podstawie recept	Dopłata wniesiona przez osobę uprawnioną do świadczeń opieki zdrowotnej na podstawie przepisów o koordynacji	Kwota podlegająca refundacji
1	2	3	4	5	6	7	8
<b>Razem:</b>							

Do zapłaty (słownie):

.....  
 Data sporządzenia zestawienia: .....

Oświadczam, że wyżej wymieniona kwota wynika z treści recept podlegających refundacji wystawionych i zrealizowanych zgodnie z odrębnymi przepisami oraz z treści innych dokumentów fiskalno-księgowych, w szczególności paragonów fiskalnych.

.....  
 imię, nazwisko i podpis osoby (osób), imię, nazwisko i podpis kierownika apteki



reprezentującej (reprezentujących) podmiot(jeżeli kierownikiem nie jest osoba prowadzący aptekę reprezentująca podmiot prowadzący aptekę)

#### ZALĄCZNIK Nr 4

### WZÓR KOMUNIKATU ELEKTRONICZNEGO ZA WIERAJĄCEGO 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	<a href="http://www.csioz.gov.pl/nfz/xml">http://www.csioz.gov.pl/nfz/xml</a>
		typ	1	do znaków	5 Typ komunikatu (symbol)	W przypadku niniejszego komunikatu ma wartość "LEKZB"
		wersja	1	do znaków	3 Numer wersji komunikatu	W przypadku niniejszego komunikatu ma wartość "2.6"
		id-nad	1	do znaków	16 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	

1	apтека		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
2	zestawienie-refundacyjne		1	do 16 znaków	Identyfikator apteki	Identyfikator apteki nadany przez oddział wojewódzki Funduszu
		kod-umowy	1	do 24 znaków	Kod umowy nadany przez oddział wojewódzki Funduszu	
			1		Element zestawienia 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	Identyfikator przekazany w komunikacie LEK w atrybucie //komunikat/realizacja/dane-

					przeznaczenia żywnościowego i wyrobu medycznego w ramach instalacji apteki	realizacji/lek/@id-lek
id-opakowania	1	Liczba (2,0)	1	Jednoznaczny identyfikator wydania opakowania w ramach leku, środka spożywczego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego i instalacji systemu apteki	Identyfikator przekazany w komunikacie LEK w atrybucie //komunikat/realizacja/dane-realizacji/lek/lek-spozywczego-opakowanie/@id-opakowania	
refundacja	1	liczba (8,2)	1	Kwota podlegająca refundacji z tytułu wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu medycznego		
	0-1			Opis części B zbiorczego zestawienia refundacyjnego według obowiązującego wzoru		
liczba-recept	1	liczba (8,0)	1	Liczba recept		
liczba-pozycji	1	liczba (8,0)	1	Liczba pozycji	Liczba pozycji leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobów medycznych	
wartosc	1	liczba (10,2)	1	Wartość leków	Wartość leków, środków spożywczych specjalnego przeznaczenia żywnościowego, wyrobów medycznych zrealizowanych na podstawie recept	
3	czesc-b-zest					

									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 2017 poz. 1938, z późn. zm.)
									Kwota podlegająca refundacji z tytułu wydanych opakowań leku, środka spożywczego specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrobu medycznego
4	pozycja-zb								
dopłata	1	liczba (10,2)		Wartość dopłaty					
refundacja		liczba (10,2)		Kwota podlegająca refundacji					
	1-n			Pozycje zestawienia zbiorczego					
lp	1	do 2 cyfr		Pozycje zestawienia według obowiązującego wzoru					
płatnik	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 2017 r. poz. 1938, z późn. zm.)					
liczba-recept	1	liczba		Liczba recept					

5	leki				Opisuje pozycje recept, które składają się na daną pozycję sprawozdania refundacyjnego			
liczba-pozycji	1	(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 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				
id-inst	0-1	do 38 znaków	Identyfikator wyróżniający instalację systemu apteki, w atrybucie w której zarejestrowano lek, środek spożywczy specjalnego przeznaczenia żywieniowego, wyrób medyczny	Identyfikator przekazany w komunikacie LEK				
id-realizacji	1	do 20 cyfr	Identyfikator realizacji recepty	Identyfikator realizacji przekazany w komunikacie LEK w atrybucie				
nr-wersji	1	liczba (4,0)	Numer wersji (modyfikacji) danych realizacji recepty	//komunikat/realizacja@id-realizacji				

id-lek	1	do 20 cyfr	Jednoznaczny realizowanego leku, środka spożywczego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu 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 wydania w ramach spożywczego przeznaczenia żywnościowego, wyrobu 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 żywnościowego i wyrobu medycznego