

2022-02-09

SYSTEM RPS

SPECYFIKACJA TECHNICZNA XML SYSTEMU RPS

wersja: 8.90

ref: PUESC_RPS_SPEC_XML

Metryka

Nazwa systemu	System RPS		
Właściciel systemu	Ministerstwo Finansów–Departament Cel		
Wykonawca	Pentacomp		
Produkt	Specyfikacja Techniczna XML Systemu RPS		
Autorzy	Patrik Lewkiewicz (PL); Dariia Koreiko (DK); Michał Kołkowski (MK); Emil Kleban (EK)		
Plik - nazwa	PUESC_RPS_SPEC_XML_w_8_90_20220209	Liczba stron	58

Historia zmian

Edycja i rewizja	Data wydania	Opis	Akcja (*)	Rozdział y (**)	Autorzy (***)	Data Kontroli Jakości
1.00	2019-03-08	Utworzenie i uzupełnienie dokumentu	W	W	PL	2019-03-08
2.00	2019-04-29	Aktualizacja dokumentu	W	W	PL, DK	2019-04-29
3.00	2020-01-17	Aktualizacja dokumentu	W	W	PL	2020-01-17
4.00	2020-06-25	Aktualizacja dokumentu	W	W	PL	2020-06-25
5.00	2020-08-27	Aktualizacja dokumentu	W	W	PL	2020-08-27
6.00	2020-11-30	Aktualizacja dokumentu	W	W	PL	2020-11-30
7.00	2020-12-31	Aktualizacja dokumentu	W	W	PL	2020-12-31
8.00	2021-01-13	Aktualizacja dokumentu do obecnej wersji schematów	W	W	MK	2020-01-13
8.10	2021-02-11	Poprawki ścieżek do węzłów w rozdziale 3.14	Z	3.14	MK	2020-02-11
8.20	2021-02-11	Poprawki ograniczeń dla NrPozycjiTowarowej	Z	3.14	MK	2020-02-15
8.30	2021-05-05	Sprostowanie struktury numeru LRN, Sprostowanie opisu pola MRN	Z	3.6, 4.5, 4.6	MK	2020-05-05
8.40	2021-06-15	Kontrola zawartości	We	W	MK	2020-06-15
8.50	2021-06-29	Poprawki po uwagach zamawiającego. Dodanie specyfikacji XML komunikatów AIS (wychodzące) i SZPROT (wychodzące/przychodzące) – rozbudowanie rozdziału 2.	Z	W	MK	2020-06-29

8.60	2021-09-23	Aktualizacja typu LRN, Rps100 – opcjonalność listy zamknięć, rps002 – kod błędu długość do 20	Z	3.6, 3.11, 3.12, 3.18, 3.19, 3.20, 3.21	EK	2021-06-29
8.70	2021-10-19	Aktualizacja formatów dla współczynnika produktywności oraz numeru pozycji towarowej (objęcie i zamknięcie). Zdjęcie obowiązkowości na numerze pozycji towarowej zamknięcia.	Z	3.18	MK	2021-10-19
8.80	2021-11-08	Aktualizacja Odbierz informacje o decyzji	Z	2.11	EK	2021-11-08
8.90	2022-02-09	Aktualizacja RPS004 – wiele par mrn-pozycja, Aktualizacja RPS100 – możliwość użycia myślnika dla numeru pozycji towarowej, dodanie nieobowiązkowego pola KodCOC	Z	3.14, 3.18	MK	2022-02-09

(*) Akcje: W = Wstaw, Z = Zamień, We = Weryfikuj, N = Nowy

(**) Rozdziały: W = Wszystkie

(***) Autorzy: Inicjały – szczegóły w Metryce dokumentu

Lista dystrybucyjna

Imię i nazwisko / Rola	Organizacja
Marcin Cichocki/Kierownik Zespołu Realizacyjnego Zamawiającego	Izba Administracji Skarbowej w Warszawie

Zgłoszono do odbioru

Imię i nazwisko	Data:	Podpis:
Adam Wasilewski	Data:	Podpis:

Akceptacja

Imię i nazwisko		Data:		Podpis:	
Marcin Cichocki	Kierownik Zespołu Realizacyjnego Zamawiającego	Data:		Podpis:	

Wykaz użytych skrótów oraz akronimów

Skrót / Symbol	Znaczenie
AES	Automatyczny System Eksportu (ang. Automated Export System) – system informatyczny dedykowany do obsługi zgłoszeń celnych oraz innych dokumentów związanych z wywozem towarów. Komponent Systemu Informacyjnego Skarbowo-Celnego – SISC.
AES/Walidator	Podsystem systemu AES funkcjonujący jako współdzielona usługa walidacji dokumentów XML dla systemów wchodzących w skład SISC, które są dostarczane przez użytkowników zewnętrznych przez portal PUESC (System SEAP)..
AIS	Automatyczny System Importu (ang. Automated Import System) – system informatyczny automatyzujący procesy importu towarów oraz bezpieczeństwa w przywozie. Komponent Systemu Informacyjnego Skarbowo-Celnego – SISC.
Dokument INF	Zestaw danych wykorzystywanych do celów ujednoliconej wymiany informacji w zakresie procedury uszlachetniania czynnego lub uszlachetniania biernego, o którym mowa w załączniku 71-05 RD
Formularze TORO	Formularze stosowane przy przeniesieniu praw i obowiązków osoby uprawnionej do korzystania z procedury specjalnej innej niż tranzyt. Model danych formularza zawierają Wytyczne KE „Procedury specjalne – Tytuł VII UKC – Wytyczne dla Państw Członkowskich i sektora handlu”
KAS	Krajowa Administracja Skarbowa
Klient	Osoba fizyczna, Podmiot lub Partner posiadający dostęp do usług elektronicznych świadczonych w ramach SISC za pośrednictwem Portalu PUESC.
Kwit Rozliczenia	Zestaw wyspecyfikowanych danych stanowiących rozliczenie zamknięcia procedury specjalnej innej niż tranzyt, który jest składany przez użytkownika zewnętrznego do urzędu kontrolnego, w celu realizacji obowiązku wynikającego z art.175 RD. Jest stosowany w dwóch procedurach specjalnych: a) procedurze uszlachetniania czynnego, b) procedurze końcowego przeznaczenia
LRN	Unikalny numer nadawany przez podmiot każdemu komunikatowi do systemu RPS
MF	Ministerstwo Finansów
Nr RPS	Unikalny numer sprawy, nadawany przez System RPS
Organ	Organ celny właściwy w sprawach rozliczania zamknięcia oraz monitorowania procedur specjalnych innych niż tranzyt. Zgodnie z właściwością rzeczową jest to Naczelnik Urzędu Celno-Skarbowego.
PDR PL/UE	System Danych Referencyjnych, którego celem jest gromadzenie, aktualizacja, eksportowanie i udostępnianie danych referencyjnych dla innych systemów celnych wchodzących w skład SISC
Portal PUESC	Platforma Usług Elektronicznych Skarbowo-Celnych dostępna pod adresem www.puesc.gov.pl – portal komunikacyjny zapewniający dostęp do komponentów Systemu Informacyjnego Skarbowo-Celnego oraz e-usług publicznych Krajowej Administracji Skarbowej w obszarze obsługi i kontroli obrotu towarowego z państwami trzecimi i obrotu wyrobami akcyzowymi oraz systemu statystyki obrotów z krajami UE – INTRASTAT
Portal SEAP	Tożsamy z Portalem PUESC.
Posiadacz pozwolenia	Osoba, której wydano pozwolenie na korzystanie z procedury specjalnej, innej niż tranzyt lub osoba, której wydano pozwolenie na prowadzenie składu celnego
Produkt	Wszelkie rezultaty prac opracowane i dostarczone Zamawiającemu w ramach realizacji Umowy, stanowiące utwory w rozumieniu ustawy z dnia 4 lutego 1994 r. o prawie autorskim i prawach pokrewnych (tj. Dz. U. z 2006 r. nr 90, poz. 631 z późn. zm.), w szczególności programy komputerowe (wraz z kodami źródłowymi),

	Dokumentacja, a także wszelkie materiały i informacje, nie podlegające ochronie prawa autorskiego, opracowane i dostarczone Zamawiającemu w ramach realizacji Umowy.
PUESC	Platforma Usług Elektronicznych Skarbowo-Celnych (PUESC) Program realizowany w obszarze podatki i cła, którego celem jest usprawnienie procesów realizowanych przez klientów SISC (eksportu, importu oraz obrotu wyrobami akcyzowymi) i poszerzenie zakresu spraw, które będą oni mogli załatwić w drodze elektronicznej. Projekt realizuje cel szczegółowy 2 POPC dzięki wdrożeniu nowych usług elektronicznych takich jak: - automatyzacja czynności na granicy UE - celem jest usprawnienie obsługi i ograniczenie czynności jakie muszą być dokonane w związku z odprawą graniczną. Usługa ta przyczyni się także do poprawy obecnych funkcjonalności systemów transakcyjnych SISC, - automatyczna obsługa procedur specjalnych – celem jest automatyzacja procesu obsługi od objęcia do rozliczenia procedury, - elektroniczna obsługa dokumentów załączanych do zgłoszeń celnych, - obsługa unijnej odprawy scentralizowanej, - automatyczne rozliczanie zabezpieczeń w ramach gwarancji ważnych w ramach UE, - usługa e-płatności, - usługa Awizacji, - e-banderole - elektroniczna obsługa procesu zarządzania znakami akcyzy, - e-przemieszczanie – elektroniczna obsługa towarów z zapłaconą akcyzą, wyrobów zwolnionych z akcyzy oraz alkoholu całkowicie skażonego, - zautomatyzowana usługa wymiany informacji i dokumentów pomiędzy uczestnikami łańcucha obrotu towarowego z krajami trzecimi - Platforma Single Window – pojedyncze okno w obrocie towarowym z krajami trzecimi. Usługi te w większości będą dostarczone na piątym poziomie dojrzałości. W ramach projektu zakłada się osiągnięcie poprawy cyfrowej efektywności Krajowej Administracji Skarbowej w zakresie zwiększenia liczby dokumentów elektronicznych obsługiwanych przez SISC.
PUESC.P4	Projekt Programu PUESC „Cyfrowa granica / Cyfrowa obsługa celna”. Podprojekty/Zespoły: • PUESC.P4.1 – Obsługa zgłoszeń celnych i deklaracji • PUESC.P4.2 – Single Window PLUS • PUESC.P4.3 – Rozliczanie Procedur Specjalnych • PUESC.P4.4 – Komunikacja, uprawnienia i dokumenty • PUESC.P4.5 – Obsługa na granicy • PUESC.P4.6 – Obsługa procesu TAX FREE • PUESC.P4.7 – Awizacja towarów i podróży
RPS	Skrócona nazwa Systemu Rozliczania Procedur Specjalnych.
SAD	Jednolity Dokument Administracyjny (ang. Single Administrative Document – SAD) jest uniwersalnym statystycznym dokumentem celnym wykorzystywanym w odniesieniu do dokonywania formalności odnoszących się do procedur celnych
SISC	System Informacyjny Skarbowo-Celny
Spis inwentaryzacyjny	Zestawienie wyspecyfikowanych danych przygotowane przez użytkownika zewnętrznego dotyczące zamknięcia procedury składowania celnego. Spis inwentaryzacyjny powinien pokazywać saldo ilościowe.
SEAP	System SEAP to nowa wersja Systemu SEAP realizowana w ramach projektu PUESC.P4.4
System	System Rozliczania Procedur Specjalnych - RPS
System RPS	System Rozliczania Procedur Specjalnych
SZPROT	System Zintegrowanej Rejestracji Przedsiębiorców, wytworzony w ramach Programu e-Cło komponent Systemu Informacyjnego Skarbowo-Celnego – SISC.

	System wykorzystywany do obsługi procesów związanych z rejestracją podmiotów, reprezentantów i reprezentacji oraz procesów związanych z obsługą wniosków, wydawaniem decyzji celnych i zarządzaniem tymi decyzjami.
UE	Unia Europejska
UZ	Użytkownik zewnętrzny
XML	(ang. Extensible Markup Language, w wolnym tłumaczeniu Rozszerzalny Język Znaczników) – uniwersalny język znaczników przeznaczony do reprezentowania różnych danych w strukturalizowany sposób
Zamawiający	Zamawiający System RPS

Spis treści

1.	ZAWARTOŚĆ DOKUMENTU	9
2.	SPECYFIKACJA WYMIANY KOMUNIKATÓW XML WYMIENIANYCH Z SYSTEMAMI SISC	10
2.1	<i>Cel rozdziału</i>	10
2.2	<i>Przeznaczenie rozdziału</i>	10
2.3	<i>Opis komunikacji</i>	10
2.4	<i>Specyfikacja komunikatów/operacji</i>	11
2.5	<i>Opis kolumn</i>	11
2.6	<i>Struktura numeru RPS</i>	13
2.7	<i>Rozlicz procedury (Odbiorca AIS) – operacja zwolnienia zabezpieczenia</i>	14
2.8	<i>Odbierz rozbieżności sprawy (Odbiorca SZPROT)</i>	15
2.9	<i>Odbierz dane kwitu 324 (Odbiorca SZPROT)</i>	18
2.10	<i>Odbierz dane kwitu 325 (Odbiorca SZPROT)</i>	20
2.11	<i>Odbierz informacje o decyzji (Nadawca SZPROT)</i>	23
3.	SPECYFIKACJA WYMIANY KOMUNIKATÓW XML Z PODMIOTAMI	26
3.1	<i>Cel rozdziału</i>	26
3.2	<i>Przeznaczenie rozdziału</i>	26
3.3	<i>Opis komunikacji</i>	26
3.4	<i>Specyfikacja komunikatów</i>	26
3.5	<i>Opis kolumn</i>	27
3.6	<i>Proponowana struktura numeru LRN</i>	28
3.7	<i>Struktura numeru RPS</i>	28
3.8	<i>Lista komunikatów</i>	29
3.9	<i>Dane kanałów komunikacji adresata i nadawcy</i>	30
3.10	<i>RPS000 – Komunikat testowy</i>	30
3.11	<i>RPS001 – Komunikat potwierdzenia</i>	31
3.12	<i>RPS002 – Komunikat błędu</i>	32
3.13	<i>RPS003 – Żądanie dodatkowych informacji/kwitu/spisu/korekty</i>	33
3.14	<i>RPS004 – Komunikat akceptacji Kwitu/Spisu</i>	34
3.15	<i>RPS005 – Komunikat braku akceptacji Kwitu/Spisu</i>	35
3.16	<i>RPS007 – Komunikat zakończenia monitorowania</i>	36
3.17	<i>RPS008 – Powiadomienie o długu celnym</i>	37
3.18	<i>RPS100 – Kwit Rozliczenia / Spis Inwentaryzacyjny / Korekta Kwitu lub Spisu</i>	38
3.19	<i>RPS103 – Przekazanie dodatkowych informacji</i>	51
3.20	<i>RPS108 – Potwierdzenie odebrania powiadomienia o długu</i>	52
3.21	<i>RPS109 – Wycofanie złożenia Kwitu/Spisu</i>	53
4.	ENUMERACJE	54
4.1	<i>Kody błędów</i>	54
4.2	<i>Rodzaje wezwania</i>	54
4.3	<i>Typ komunikatu</i>	55
4.4	<i>Rodzaj identyfikatora posiadacza pozwolenia</i>	55
4.5	<i>Rodzaj identyfikatora objęcia</i>	55
4.6	<i>Rodzaj identyfikatora zamknięcia</i>	56
4.7	<i>Kody powodu rozbieżności</i>	56
4.8	<i>Status przyjęcia komunikatu do SZPROT</i>	56
5.	REGUŁY BIZNESOWE	57
6.	ZAŁĄCZNIKI	58

1. Zawartość dokumentu

Dokument Specyfikacji Technicznej XML systemu RPS podzielony jest na podrozdziały dotyczące:

- Specyfikacji wymiany komunikatów XML z systemami SISC
- Specyfikacji wymiany komunikatów XML z podmiotami

W ramach tego dokumentu, uwzględniono struktury XML komunikatów niezbędnych do przygotowania przez Wykonawcę systemu RPS lub inne Systemy SISC.

Poniżej, przedstawiono zakres obejmujący pełną specyfikację obsługiwanych komunikatów XML:

1) Komunikaty przychodzące:

- **RPS100** – Kwit Rozliczenia / Spis Inwentaryzacyjny / Korekta Kwitu lub Spisu (Nadawca: Podmiot)
- **RPS103** – Przekazanie dodatkowych informacji (Nadawca: Podmiot)
- **RPS108** – Potwierdzenie odebrania powiadomienia o długu (Nadawca: Podmiot)
- **RPS109** – Wycofanie złożenia Kwitu/Spisu Inwentaryzacyjnego,
- ZC299 – Dane ze zgłoszenia celnego dot. PS (Nadawca: AIS)
- IE599RPS, IE507 – Dane ze zgłoszenia celnego dot. PS (Nadawca: AES)
- RD4013 – Dane dot. pozwoleń na procedurę specjalną (Nadawca: PDR)
- RD4014 – Dane dot. pozwoleń na składowanie (Nadawca: PDR)
- RD4003V1 – Dane dot. Podmiotu (Nadawca: PDR)
- RD4000, RD4001, RD4002 – Dane dot. reprezentantów Podmiotu (Nadawca: PDR)
- RD001, RD003, RD006, RD007, RD013, RD014, RD034, RD036, RD050, RD068, RD080, RD085 – Dane dot. słowników używanych przez RPS (Nadawca: PDR)
- ValidateResponse – Odpowiedzi na przeprowadzenie walidacji (Nadawca: AES Walidator)
- **Odbierz informacje o decyzji** – Komunikat z decyzją z systemu SZPROT (Nadawca SZPROT)

2) Komunikaty wychodzące:

- **RPS000** – Komunikat testowy
- **RPS001** – Komunikat potwierdzenia (Odbiorca: Podmiot)
- **RPS002** – Komunikat błędu (Odbiorca: Podmiot)
- **RPS003** – Żądanie dodatkowych informacji/kwitu/spisu/korekty (Odbiorca: Podmiot)
- **RPS004** – Komunikat akceptacji Kwitu/Spisu (Odbiorca: Podmiot)
- **RPS005** – Komunikat braku akceptacji Kwitu/Spisu (Odbiorca: Podmiot)
- **RPS007** – Komunikat zakończenia monitorowania (Odbiorca: Podmiot)
- **RPS008** – Powiadomienie o długu celnym (Odbiorca: Podmiot)
- **Odbierz rozbieżności sprawy, Odbierz dane kwitu 324, Odbierz dane kwitu 325** - Przekazanie danych do SZPROT (Odbiorca: SZPROT)
- **Rozlicz procedury** – Zwolnienie zabezpieczenia (Odbiorca: AIS)
- Validate – Przeprowadzenie walidacji (Odbiorca: AES Walidator)

2. Specyfikacja wymiany komunikatów XML wymienianych z systemami SISC

2.1 Cel rozdziału

Celem specyfikacji jest zdefiniowanie komunikacji między systemami SISC, a Systemem RPS w ramach realizacji procesów związanych z rozliczaniem procedur specjalnych.

2.2 Przeznaczenie rozdziału

Rozdział przeznaczony jest dla specjalistów implementujących wymianę komunikatów pomiędzy systemami SISC, a Systemem RPS.

2.3 Opis komunikacji

W zakresie przygotowania specyfikacji komunikatów XML wymienianych z systemami SISC, wykorzystaniu podlegają komunikaty/operacje wychodzące z Systemu RPS:

- Rozlicz Procedury - operacja zwolnienia zabezpieczenia (Odbiorca: AIS)
- Odbierz rozbieżności sprawy, Odbierz dane kwitu 324, Odbierz dane kwitu 325 – operacje przekazujące dane do SZPROT (Odbiorca: SZPROT)
- Validate - operacja przeprowadzenia walidacji (Odbiorca: AES Walidator)

W ramach przedmiotu zamówienia, obsługiwane są również komunikaty/operacje przychodzące z systemów SISC:

- ZC299 - Dane ze zgłoszenia celnego dotyczące procedury specjalnej (Nadawca: AIS)
- IE599RPS, IE507 - Dane ze zgłoszenia celnego dotyczące procedury specjalnej (Nadawca: AES)
- RD4013 - Dane dotyczące pozwoleń na procedurę specjalną (Nadawca: PDR)
- RD4014 - Dane dotyczące pozwoleń na składowanie
- RD4003V1 - Dane dotyczące Podmiotu (Nadawca: PDR)
- RD4000, RD4001, RD4002 - Dane dotyczące reprezentantów Podmiotu (Nadawca: PDR)
- RD001, RD003, RD006, RD007, RD013, RD014, RD034, RD036, RD050, RD068, RD080, RD085 - Dane dot. słowników prostych używanych przez RPS (Nadawca: PDR)
- ValidateResponse - Odpowiedź na walidację komunikatów od Podmiotów (Nadawca: AES Walidator)
- Odbierz informacje o decyzji – Komunikat z decyzją z systemu SZPROT (Nadawca: SZPROT)

Biorąc pod uwagę, że odbiorcami i nadawcami tych komunikatów są systemy już wdrożone i uruchomione w ramach SISC, system RPS dostosuje sposób komunikacji do standardów przyjętych w ramach tych systemów.

Dokładny sposób komunikacji oraz schematy komunikatów odbieranych z AIS, AES, AES Walidator oraz PDR są dostępne w dokumentacji odpowiednich systemów.

Poniższy rozdział przedstawia specyfikację XML komunikatów, które zostały wytworzone specjalnie na potrzeby Systemu RPS.

2.4 Specyfikacja komunikatów/operacji

Dokument definiuje strukturę komunikatów XML w formie tabel. Wiersze tabeli to kolejne elementy / atrybuty dokumentu XML.

Pod każdą grupą / elementem przedstawiona jest niebieskim kolorem odpowiadająca mu nazwa elementu w strukturze XML. Jeśli dana grupa jest podgrupą, podany element zawiera się w elemencie nadrzędnym.

Definicja komunikatów/operacji (w postaci plików XSD lub WSDL) znajduje się w załącznikach.

UWAGA: W przypadku rozbieżności pomiędzy opisem a plikiem XSD/WSDL należy przyjąć, że plik XSD/WSDL jest poprawny, a dokument zawiera błąd.

2.5 Opis kolumn

- w kolumnie A podaje się kod numeryczny (numer) przypisany do każdej grupy i podgrupy danych; każdą podgrupę poprzedza numer porządkowy (pod)grupy danych, której jest częścią (na przykład: jeżeli grupa danych jest oznaczona numerem 1, to podgrupa danych tej grupy numerem 1.1, a podgrupa danych tej podgrupy numerem 1.1.1);
- w kolumnie B podaje się kod alfabetyczny (literę) przypisany do każdego elementu (pod)grupy danych;
- w kolumnie C określa się (pod)grupę danych lub element danych;
- w kolumnie D podaje się każdą (pod)grupę danych lub element danych wraz z wartością wskazującą, czy wprowadzenie odpowiednich danych jest:
 - „R” (required – obowiązkowe), co oznacza, że dane muszą być wprowadzone. Jeżeli (pod)grupa danych jest „O” (optional – fakultatywna) lub „C” (conditional – warunkowa), wprowadzenie elementów danych z tej grupy nadal może być „R” (required – obowiązkowe);
 - „O” (optional – fakultatywne), co oznacza, że wprowadzenie danych jest fakultatywne dla osoby, która przekazuje komunikat (Podmiot Wysyłający lub Podmiot Odbierający);

- „C” (conditional – warunkowe), co oznacza, że użycie (pod)grupy danych lub elementu danych zależy od innych (pod)grup danych lub elementów danych zawartych w tym samym komunikacie;
- „D” (dependent – zależne), co oznacza, że obowiązek wypełnienia (pod)grupy danych lub elementu danych zależy od warunku, którego nie może sprawdzić system komputerowy, jak przewidziano w kolumnach E i F.
- w kolumnie E podaje się identyfikator warunku (warunków) w odniesieniu do danych, których wprowadzenie w komunikacie jest warunkowe, określa się zastosowanie w stosownych przypadkach danych fakultatywnych lub zależnych oraz wskazuje się, jakie dane muszą być dostarczone przez właściwe organy. Treść warunku ujęto w rozdziale 3.5 Reguły.
- w kolumnie F, jeśli to konieczne, podaje się wyjaśnienia dotyczące wypełnienia komunikatu;
- w kolumnie G podaje się:
 - w odniesieniu do niektórych (pod)grup – liczbę poprzedzającą znak „x” wskazującą ile razy (pod)grupę danych można powtórzyć w komunikacie (wartość domyślna – 1)
 - w odniesieniu do niektórych (pod)grup – użycie oznaczenia „Nx” – oznacza to, że maksymalna liczba (pod)grup nie została wskazana w XSD (maxOccurs=„unbounded”)
 - w odniesieniu do wszystkich elementów danych, poza elementami danych wskazującymi czas lub datę – cechy określające rodzaj i długość danych. Kody rodzajów danych są następujące:
 - a alfabetyczny
 - n numeryczny
 - d ułamek dziesiętny (decimal)
 - an alfanumeryczny

Cyfra następująca po kodzie wskazuje dopuszczalną długość danego elementu danych. Fakultatywne dwie kropki przed wskaźnikiem długości oznaczają, że dane nie mają ustalonej długości, ale mogą zawierać maksymalnie liczbę cyfr określoną wskaźnikiem długości. Dwie kropki między cyframi oznaczają, że liczba znaków zawiera się w danym przedziale. Przecinek w długości danych oznacza, że dane mogą zawierać liczby dziesiętne, cyfra przed przecinkiem oznacza całkowitą długość atrybutu, a cyfra po przecinku oznacza maksymalną liczbę cyfr dziesiętnych po przecinku.

W odniesieniu do danych wskazujących czas lub datę „date”, „time” lub „dateTime” oznaczające datę, czas lub datę i czas, muszą być podane przy zastosowaniu normy ISO 8601 określającej zapisywanie daty i czasu dnia według uniwersalnego czasu koordynowanego (UTC).

- w kolumnie H znajduje się biznesowy opis danego atrybutu

2.6 Struktura numeru RPS

Numer Systemowy Sprawy (Nr RPS) składa się z następujących pól:

Pole	Zawartość	Rodzaj pola	Przykłady
1	Rodzaj sprawy: - KW – dla sprawy dot. Kwitu rozliczenia - SP – dla sprawy dot. Spisu Inwentaryzacyjnego - MT – dla sprawy dot. Monitorowania	Alfabetyczne 2 znaki	KW
2	Dwie ostatnie cyfry z roku stworzenia sprawy przez system	Numeryczne 2 znaki	19
3	Dwie cyfry oznaczające miesiąc stworzenia sprawy przez system	Numeryczne 2 znaki	01
4	Numer jednostki obsługującej sprawę	Alfanumeryczne 6 znaków	140110
5	Niepowtarzalny kod nadany przez system na szczeblu jednostki, w danym roku, miesiącu oraz danego rodzaju sprawy	Numeryczne 6 znaków	123456

2.7 Rozlicz procedury (Odbiorca AIS) – operacja zwolnienia zabezpieczenia

Operacja rozliczenia procedur w AIS.

Pliki: ais-rps.wsdl, ais-rps.xsd

A	B	C	D	E	F	G	H
Rozlicz procedury - żądanie							
1.		RozliczProcedury – operacja, żądanie /RozliczProceduryRequest	R			1x	
2.1		Numer referencyjny komunikatu /RozliczProceduryRequest/nrRefKomunikatu	R			an	Numer referencyjny komunikatu
2.2		Lista deklaracji /RozliczProceduryRequest/listaDeklaracji	R			1x	
2.2.1		Deklaracja /RozliczProceduryRequest/listaDeklaracji/deklaracja	R			50x	
	<i>a</i>	MRN /RozliczProceduryRequest/listaDeklaracji/deklaracja/mrn	R			an18	Numer MRN deklaracji
	<i>b</i>	Lista Pozycji /RozliczProceduryRequest/listaDeklaracji/deklaracja/listaPozycji	R			1x	
	<i>bb</i>	Pozycja /RozliczProceduryRequest/listaDeklaracji/deklaracja/listaPozycji/pozycja	R			999x	
	<i>bbb</i>	Numer pozycji /RozliczProceduryRequest/listaDeklaracji/deklaracja/listaPozycji/pozycja/nrPozycji	R			n	Numer pozycji w ramach deklaracji
	<i>c</i>	Numer porządkowy /RozliczProceduryRequest/listaDeklaracji/deklaracja/nrPorzadkowy	R			n	Numer porządkowy nadany deklaracji (kolejność rozliczenia)

A	B	C	D	E	F	G	H
Rozlicz procedury - odpowiedź							
1.		RozliczProcedury – operacja, odpowiedź /RozliczProceduryResponse	R			1x	
2.1		Rezultat lista /RozliczProceduryResponse/listaDeklaracjiRezultat	R			1x	
2.1.1		Rezultat deklaracja /RozliczProceduryResponse/listaDeklaracjiRezultat/deklaracjaRezultat	R			50x	
	<i>a</i>	Kod błędu /RozliczProceduryResponse/listaDeklaracjiRezultat/deklaracjaRezultat/kodBledu	R			n	Kod błędu zwrócony przez system AIS, 0 w przypadku poprawnego przetworzenia
	<i>b</i>	Opis błędu /RozliczProceduryResponse/listaDeklaracjiRezultat/deklaracjaRezultat/opisBledu	R			an	
	<i>c</i>	Numer porządkowy /RozliczProceduryResponse/listaDeklaracjiRezultat/deklaracjaRezultat/nrPorzadkowy	R			n	Numer porządkowy odnoszący się do tego samego pola z deklaracji żądania

2.8 Odbierz rozbieżności sprawy (Odbiorca SZPROT)

Operacja wysłania rozbieżności sprawy do SZPROT .

Pliki: rps2szprot.wsdl, rps2szprot.xsd

A	B	C	D	E	F	G	H
OdbierzRozbieznosciSprawy- żądanie							
1.		OdbierzRozbieznosciSprawy– operacja, żądanie /OdbierzRozbieznosciSprawy	R			1x	

A	B	C	D	E	F	G	H
2.1		Nagłówek /OdbierzRozbieznosciSprawy/Naglowek	R			1x	
	<i>a</i>	IdKomunikatu /OdbierzRozbieznosciSprawy/Naglowek/IdKomunikatu	R			an36	Techniczny identyfikator komunikatu, niezbędny do identyfikacji żądania
	<i>b</i>	NrRPS /OdbierzRozbieznosciSprawy/Naglowek/NrRPS	R			an18	Numer sprawy w Systemie RPS
2.2		Dane sprawy /OdbierzRozbieznosciSprawy/DaneSprawy	R			1x	
2.2.1		Lista powodów rozbieżności /OdbierzRozbieznosciSprawy/DaneSprawy/ListaPowodRozbieznosci	R			1x	
2.2.1.1		Powód rozbieżności /OdbierzRozbieznosciSprawy/DaneSprawy/ListaPowodRozbieznosci/PowodRozbieznosci	R			Nx	
	<i>a</i>	Kod /OdbierzRozbieznosciSprawy/DaneSprawy/ListaPowodRozbieznosci/PowodRozbieznosci/Kod	R		Wartość z enumeracji: Kod powodu rozbieżności (4.7)	an4	Kod powodu rozbieżności
	<i>b</i>	Opis /OdbierzRozbieznosciSprawy/DaneSprawy/ListaPowodRozbieznosci/PowodRozbieznosci/Opis	R			an..500	Opis powodu rozbieżności
2.2.2		Szczegóły rozbieżności /OdbierzRozbieznosciSprawy/DaneSprawy/SzczegolyRozbieznosci	R			an..500	
2.2.3		Uwagi /OdbierzRozbieznosciSprawy/DaneSprawy/Uwagi	R			an..500	

A	B	C	D	E	F	G	H
2.3.4		Obsługujący sprawę /OdbierzRozbieznosciSprawy/DaneSprawy/Ob slugujacySprawe	R			an..100	Osoba obsługująca sprawę w systemie RPS
2.3.5		Kod urzędu celnego /OdbierzRozbieznosciSprawy/DaneSprawy/Ko dUrzeduCelnego	R		Wzorzec: [A-Z]{2}[0-9]{6}	an8	
2.3.6		Numer pozwolenia /OdbierzRozbieznosciSprawy/DaneSprawy/Nu merPozwolenia	C			an..50	Numer pozwolenia
2.3.7		Numer MRN /OdbierzRozbieznosciSprawy/DaneSprawy/MR N	C			an18	Numer MRN – dla zgłoszeń, gdzie numer MRN jest numerem pozwolenia

A	B	C	D	E	F	G	H
OdbierzRozbieznosciSprawyOdpowiedz - odpowiedź							
1.		OdbierzRozbieznosciSprawyOdpowiedz– operacja, odpowiedź /OdbierzRozbieznosciSprawyOdpowiedz	R			1x	
2.1		Status /OdbierzRozbieznosciSprawyOdpowiedz/Stat us	R		Wartość z enumeracji: Status przyjęcia komunikatu do SZPROT (4.8)	an	Status przyjęcia komunikatu do systemu SZPROT
2.1		Opis błędu /OdbierzRozbieznosciSprawyOdpowiedz/Opis Bledu	O			an..500	

2.9 Odbierz dane kwitu 324 (Odbiorca SZPROT)

Operacja wysłania danych kwity 324 do SZPROT .

Pliki: rps2szprot.wSDL, rps2szprot.xsd

A	B	C	D	E	F	G	H
OdbierzDaneKwitu324 - żądanie							
1.		OdbierzDaneKwitu324 – operacja, żądanie /OdbierzDaneKwitu324	R			1x	
2.1		Nagłówek /OdbierzDaneKwitu324/Naglowek	R			1x	
	a	IdKomunikatu /OdbierzDaneKwitu324/Naglowek/IdKomunikatu	R			an36	Techniczny identyfikator komunikatu, niezbędny do identyfikacji żądania
	b	NrRPS /OdbierzDaneKwitu324/Naglowek/NrRPS	R			an18	Numer sprawy w Systemie RPS
2.2		Dane Kwitu 324 /OdbierzDaneKwitu324/DaneKwitu	R			1x	
2.2.1		Uwagi /OdbierzDaneKwitu324/DaneKwitu/Uwagi	O			an..500	
2.2.2		Obsługujący sprawę /OdbierzDaneKwitu324/DaneKwitu/ObslugujacySprawe	R			an..100	Osoba obsługująca sprawę w systemie RPS
2.2.3		Kod urzędu celnego /OdbierzDaneKwitu324/DaneKwitu/KodUrzeduCelnego	R		Wzorzec: [A-Z]{2}[0-9]{6}	an8	
2.2.4		Numer pozwolenia /OdbierzDaneKwitu324/DaneKwitu/NumerPozwolenia	R			an..50	

A	B	C	D	E	F	G	H
2.2.5		Numer identyfikacyjny posiadacza pozwolenia /OdbierzDaneKwitu324/ DaneKwitu/NumerIdentyfikacyjnyPosiadaczP ozwolenia	R			an..70	
2.2.6		Nazwa podmiotu posiadającego pozwolenie /OdbierzDaneKwitu324/ DaneKwitu/NazwaPodmiotuPosiadajacegoPozw olenie	R			an..100	
2.2.7		Data otrzymania kwitu lub spisu /OdbierzDaneKwitu324/ DaneKwitu/DataOtrzymaniaKwituLubSpisu	R			dateTime	Data otrzymania kwitu od podmiotu
2.2.8		Kod procedury celnej /OdbierzDaneKwitu324/ DaneKwitu/KodProceduryCelnej	R			an4	
2.2.9		Data zamknięcia procedury /OdbierzDaneKwitu324/ DaneKwitu/DataZamknieniaProcedury	O			dateTime	
2.2.10		Data powstania obowiązku podatkowego /OdbierzDaneKwitu324/ DaneKwitu/DataPowstaniaObowiazkuPodatkow ego	R			dateTime	
2.2.11		Lista należności /OdbierzDaneKwitu324/DaneKwitu/ListaNale znosci	R			1x	
2.2.1.1		Należność /OdbierzDaneKwitu324/DaneKwitu/ListaNale znosci	R			10x	
	a	Typ Opłaty /OdbierzDaneKwitu324/DaneKwitu/ListaNale znosci/Naleznosc/TypOpłaty	R			an3	
	b	Kwota /OdbierzDaneKwitu324/DaneKwitu/ListaNale znosci/Naleznosc/Kwota	R			d(9,2)	

A	B	C	D	E	F	G	H
	c	Metoda płatności /OdbierzDaneKwitu324/DaneKwitu/ListaNaleznosci/Naleznosc/MetodaPlatnosci			Zgodnie ze słownikiem PDR RD006	an1	Kod metody płatności

A	B	C	D	E	F	G	H
OdbierzDaneKwitu324Odpowiedz - odpowiedź							
1.		OdbierzDaneKwitu324Odpowiedz – operacja, odpowiedź /OdbierzDaneKwitu324Odpowiedz	R			1x	
2.1		Status /OdbierzDaneKwitu324Odpowiedz/Status	R		Wartość z enumeracji: Status przyjęcia komunikatu do SZPROT (4.8)	an	Status przyjęcia komunikatu do systemu SZPROT
2.1		Opis błędu /OdbierzDaneKwitu324Odpowiedz/OpisBledu	O			an..500	

2.10 Odbierz dane kwitu 325 (Odbiorca SZPROT)

Operacja wysłania danych kwity 325 do SZPROT .

Pliki: rps2szprot.wsdl, rps2szprot.xsd

A	B	C	D	E	F	G	H
OdbierzDaneKwitu325 - żądanie							
1.		OdbierzDaneKwitu325 – operacja, żądanie /OdbierzDaneKwitu325	R			1x	
2.1		Nagłówek /OdbierzDaneKwitu325/Naglowek	R			1x	

A	B	C	D	E	F	G	H
	a	IdKomunikatu /OdbierzDaneKwitu325/Naglowek/IdKomunikatu	R			an36	Techniczny identyfikator komunikatu, niezbędny do identyfikacji żądania
	b	NrRPS /OdbierzDaneKwitu325/Naglowek/NrRPS	R			an18	Numer sprawy w Systemie RPS
2.2		Dane Kwitu 325 /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu	R			1x	
2.2.1		Uwagi /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/Uwagi	O			an..500	
2.2.2		Obsługujący sprawę /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/ObslugujacySprawe	R			an..100	Osoba obsługująca sprawę w systemie RPS
2.2.3		Kod urzędu celnego /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/KodUrzeduCelnego	R		Wzorzec: [A-Z]{2}[0-9]{6}	an8	
2.2.4		Numer pozwolenia /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/NumerPozwolenia	R			an..50	
2.2.5		Numer identyfikacyjny posiadacza pozwolenia /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/NumerIdentyfikacyjnyPosiadaczPozwolenia	R			an..70	
2.2.6		Nazwa podmiotu posiadającego pozwolenie /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/NazwaPodmiotuPosiadajacegoPozwolenie	R			an..100	
2.2.7		Data otrzymania kwitu lub spisu /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/DataOtrzymaniaKwituLubSpisu	R			dateTime	Data otrzymania kwitu od podmiotu
2.2.8		Kod procedury celnej /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/KodProceduryCelnej	R			an4	

A	B	C	D	E	F	G	H
2.2.9		Data zamknięcia procedury /OdbierzDaneKwitu325/ DaneKwitu/DataZamknieniaProcedury	O			dateTime	
2.2.10		Data powiadomienia o długu celnym /OdbierzDaneKwitu325/ DaneKwitu/DataPowiadomieniaODluguCelnym	R			dateTime	Data potwierdzenia przez podmiot otrzymania powiadomienia o długu celnym (lub przekroczenia dozwolonego czasu)
2.2.11		Lista należności /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/ListaNaleznosci	R			1x	
2.2.1.1		Należność /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/ListaNaleznosci	R			10x	
	a	Typ Opłaty /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/ListaNaleznosci/Naleznosc/TypOpłaty	R			an3	
	b	Kwota /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/ListaNaleznosci/Naleznosc/Kwota	R			d(9,2)	
	c	Metoda płatności /OdbierzDaneKwitu325/DaneKwitu/ListaNaleznosci/Naleznosc/MetodaPlatnosci			Zgodnie ze słownikiem PDR RD006	an1	Kod metody płatności

A	B	C	D	E	F	G	H
		OdbierzDaneKwitu325Odpowiedz - odpowiedź					
1.		OdbierzDaneKwitu325Odpowiedz – operacja, odpowiedź /OdbierzDaneKwitu325Odpowiedz	R			1x	

A	B	C	D	E	F	G	H
2.1		Status /OdbierzDaneKwitu325Odpowiedz/Status	R		Wartość z enumeracji: Status przyjęcia komunikatu do SZPROT (4.8)	an	Status przyjęcia komunikatu do systemu SZPROT
2.1		Opis błędu /OdbierzDaneKwitu325Odpowiedz/OpisBledu	O			an..500	

2.11 Odbierz informacje o decyzji (Nadawca SZPROT)

Komunikat z informacjami o decyzji ze SZPROT.

Pliki: szprot2rps.wSDL, szprot2rps.xsd

A	B	C	D	E	F	G	H
OdbierzInformacjeODecyzji - żądanie							
2.		Odbierz informację o decyzji – operacja, żądanie /OdbierzInformacjeODecyzji	R			1x	
2.1		Nagłówek /OdbierzInformacjeODecyzji/Naglowek	R			1x	
	a	IdKomunikatu /OdbierzInformacjeODecyzji/Naglowek/IdKomunikatu	R			an36	Techniczny identyfikator komunikatu, niezbędny do identyfikacji żądania
	b	NrRPS /OdbierzInformacjeODecyzji/Naglowek/NrRPS	R			an18	Numer sprawy w Systemie RPS
2.2		Dane decyzji /OdbierzInformacjeODecyzji /DaneDecyzji	R			1x	

A	B	C	D	E	F	G	H
2.2.1		Kod decyzji /OdbierzInformacjeODecyzji /DaneDecyzji/KodDecyzji	R			an3..10	
2.2.2.		Nazwa decyzji /OdbierzInformacjeODecyzji /DaneDecyzji/NazwaDecyzji	O			An..255	
2.2.3		Numer referencyjny /OdbierzInformacjeODecyzji /DaneDecyzji/NrReferencyjny	O			an..40	
2.2.4		System /OdbierzInformacjeODecyzji /DaneDecyzji/System	O			an..35	
2.2.5		Załącznik /OdbierzInformacjeODecyzji /DaneDecyzji/Zalacznik	O			1x	
	a	Nazwa pliku /OdbierzInformacjeODecyzji /DaneDecyzji/Zalacznik/NazwaPliku	R			an..260	
	b	Treść załącznika /OdbierzInformacjeODecyzji /DaneDecyzji/Zalacznik/TrescZalacznika	R		Zawartość zakodowana za pomocą base64	an	

A	B	C	D	E	F	G	H
		OdbierzInformacjeODecyzjiOdpowiedz- odpowiedź					
2.		OdbierzInformacjeODecyzjiOdpowiedz – operacja, odpowiedź /OdbierzInformacjeODecyzjiOdpowiedz	R			1x	

A	B	C	D	E	F	G	H
2.1		Status /OdbierzInformacjeODecyzjiOdpowiedz /Status	R		Wartość z enumeracji: Status przyjęcia komunikatu do SZPROT (4.8)	an	Status przyjęcia komunikatu do systemu SZPROT
2.1		Opis błędu /OdbierzInformacjeODecyzjiOdpowiedz/Opis Bledu	O			an..500	

3. Specyfikacja wymiany komunikatów XML z podmiotami

3.1 Cel rozdziału

Celem specyfikacji jest zdefiniowanie struktury i zawartości informacyjnej dokumentów XML wymienianych z podmiotami przez System RPS w ramach realizacji procesów związanych z rozliczaniem procedur specjalnych.

3.2 Przeznaczenie rozdziału

Rozdział przeznaczony jest dla specjalistów implementujących wymianę komunikatów pomiędzy Systemem RPS, a podmiotami.

3.3 Opis komunikacji

Każdy komunikat przesyłany przez podmiot do Systemu RPS, a także przez System RPS do podmiotu musi być podpisany elektronicznie zgodnie ze standardem XAdES-BES, będącym rozwinięciem XML-DSig. Należy zastosować podpis otaczający (ang. ENVELOPED). Struktura komunikatów zawierających komunikaty biznesowe i podpis elektroniczny są opisane w rozdziale dotyczącym Specyfikacji komunikatów

Komunikaty te będą wymieniane z podmiotem za pośrednictwem systemu ECIP/SEAP. System ten udostępnia własną specyfikację komunikatów z podmiotami, określającą sposób przesyłania komunikatów biznesowych do RPS.

Odpowiedzi na komunikaty od podmiotu (w tym komunikaty informujące o błędach) wysyłane są na ten sam kanał, przy użyciu którego zainicjowano komunikację.

3.4 Specyfikacja komunikatów

Dokument definiuje strukturę komunikatów XML w formie tabel. Wiersze tabeli to kolejne elementy / atrybuty dokumentu XML.

Pod każdą grupą / elementem przedstawiona jest niebieskim kolorem odpowiadająca mu nazwa elementu w strukturze XML. Jeśli dana grupa jest podgrupą, podany element zawiera się w elemencie nadrzędnym.

Definicja komunikatów (w postaci plików XSD oraz formularzy) znajduje się w załącznikach.

UWAGA: przesyłane komunikaty opakowywane są w komunikat zbiorczy, definiujący struktury wspólne dla wszystkich komunikatów.

UWAGA: W przypadku rozbieżności pomiędzy opisem a plikiem XSD należy przyjąć, że plik XSD jest poprawny, a dokument zawiera błąd.

3.5 Opis kolumn

- w kolumnie A podaje się kod numeryczny (numer) przypisany do każdej grupy i podgrupy danych; każdą podgrupę poprzedza numer porządkowy (pod)grupy danych, której jest częścią (na przykład: jeżeli grupa danych jest oznaczona numerem 1, to podgrupa danych tej grupy numerem 1.1, a podgrupa danych tej podgrupy numerem 1.1.1);
- w kolumnie B podaje się kod alfabetyczny (literę) przypisany do każdego elementu (pod)grupy danych;
- w kolumnie C określa się (pod)grupę danych lub element danych;
- w kolumnie D podaje się każdą (pod)grupę danych lub element danych wraz z wartością wskazującą, czy wprowadzenie odpowiednich danych jest:
 - „R” (required – obowiązkowe), co oznacza, że dane muszą być wprowadzone. Jeżeli (pod)grupa danych jest „O” (optional – fakultatywna) lub „C” (conditional – warunkowa), wprowadzenie elementów danych z tej grupy nadal może być „R” (required – obowiązkowe);
 - „O” (optional – fakultatywne), co oznacza, że wprowadzenie danych jest fakultatywne dla osoby, która przekazuje komunikat (Podmiot Wysyłający lub Podmiot Odbierający);
 - „C” (conditional – warunkowe), co oznacza, że użycie (pod)grupy danych lub elementu danych zależy od innych (pod)grup danych lub elementów danych zawartych w tym samym komunikacie;
 - „D” (dependent – zależne), co oznacza, że obowiązek wypełnienia (pod)grupy danych lub elementu danych zależy od warunku, którego nie może sprawdzić system komputerowy, jak przewidziano w kolumnach E i F.
- w kolumnie E podaje się identyfikator warunku (warunków) w odniesieniu do danych, których wprowadzenie w komunikacie jest warunkowe, określa się zastosowanie w stosownych przypadkach danych fakultatywnych lub zależnych oraz wskazuje się, jakie dane muszą być dostarczone przez właściwe organy. Treść warunku ujęto w rozdziale 3.5 Reguły.
- w kolumnie F, jeśli to konieczne, podaje się wyjaśnienia dotyczące wypełnienia komunikatu;
- w kolumnie G podaje się:
 - w odniesieniu do niektórych (pod)grup – liczbę poprzedzającą znak „x” wskazującą ile razy (pod)grupę danych można powtórzyć w komunikacie (wartość domyślna – 1)
 - w odniesieniu do wszystkich elementów danych, poza elementami danych wskazującymi czas lub datę – cechy określające rodzaj i długość danych. Kody rodzajów danych są następujące:

- a alfabetyczny
- n numeryczny
- d ułamek dziesiętny (decimal)
- an alfanumeryczny

Cyfra następująca po kodzie wskazuje dopuszczalną długość danego elementu danych. Fakultatywne dwie kropki przed wskaźnikiem długości oznaczają, że dane nie mają ustalonej długości, ale mogą zawierać maksymalnie liczbę cyfr określoną wskaźnikiem długości. Dwie kropki między cyframi oznaczają, że liczba znaków zawiera się w danym przedziale. Przecinek w długości danych oznacza, że dane mogą zawierać liczby dziesiętne, cyfra przed przecinkiem oznacza całkowitą długość atrybutu, a cyfra po przecinku oznacza maksymalną liczbę cyfr dziesiętnych po przecinku.

W odniesieniu do danych wskazujących czas lub datę „date”, „time” lub „dateTime” oznaczające datę, czas lub datę i czas, muszą być podane przy zastosowaniu normy ISO 8601 określającej zapisywanie daty i czasu dnia według uniwersalnego czasu koordynowanego (UTC).

- w kolumnie H znajduje się biznesowy opis danego atrybutu

3.6 Proponowana struktura numeru LRN

Lokalny numer referencyjny (LRN) składa się z następujących pól:

Pole	Zawartość	Rodzaj pola	Przykłady
1	Dwie ostatnie cyfry z roku złożenia komunikatu przez podmiot	Numeryczne 2 znaki	19
2	Niepowtarzalny kod nadany przez podmiot w danym roku oraz danym rodzaju komunikatu	6-20 znaków – cyfry lub wielkie litery	TE1230, 123456, TEST12

3.7 Struktura numeru RPS

Numer Systemowy Sprawy (Nr RPS) składa się z następujących pól:

Pole	Zawartość	Rodzaj pola	Przykłady
1	Rodzaj sprawy: - KW – dla sprawy dot. Kwitu rozliczenia - SP – dla sprawy dot. Spisu Inwentaryzacyjnego - MT – dla sprawy dot. Monitorowania	Alfabetyczne 2 znaki	KW
2	Dwie ostatnie cyfry z roku stworzenia sprawy przez system	Numeryczne 2 znaki	19
3	Dwie cyfry oznaczające miesiąc stworzenia sprawy przez system	Numeryczne 2 znaki	01
4	Numer jednostki obsługującej sprawę	Alfanumeryczne 6 znaków	140110
5	Niepowtarzalny kod nadany przez system na szczeblu jednostki, w danym roku, miesiącu oraz danego rodzaju sprawy	Numeryczne 6 znaków	123456

3.8 Lista komunikatów

Kod	Nazwa komunikatu	Wysyłany przez podmiot	Wysyłany do podmiotu
RPS000	Komunikat testowy	Nie	Tak
RPS001	Komunikat potwierdzenia	Nie	Tak
RPS002	Komunikat błędu	Nie	Tak
RPS003	Żądanie dodatkowych informacji/kwitu/spisu/korekty	Nie	Tak
RPS004	Komunikat akceptacji Kwitu/Spisu	Nie	Tak
RPS005	Komunikat braku akceptacji Kwitu/Spisu	Nie	Tak
RPS007	Komunikat zakończenia monitorowania	Nie	Tak
RPS008	Powiadomienie o długu celnym	Nie	Tak
RPS100	Kwit Rozliczenia / Spis Inwentaryzacyjny / Korekta Kwitu lub Spisu	Tak	Nie
RPS103	Przekazanie dodatkowych informacji	Tak	Nie
RPS108	Potwierdzenie odebrania powiadomienia o długu	Tak	Nie
RPS109	Wycofanie złożenia Kwitu/Spisu	Tak	Nie

3.9 Dane kanałów komunikacji adresata i nadawcy

Dane kanałów komunikacji adresata i nadawcy nie znajdują się wewnątrz komunikatów RPS.

Dane te zawarte są w ramach koperty systemu ECIP/SEAP zgodnie z jego specyfikacją. System RPS wykorzystuje powyższe dane w celu adresacji odpowiedzi do systemu ECIP/SEAP.

3.10 RPS000 – Komunikat testowy

Komunikat wykorzystywany do testowania interfejsu komunikacyjnego podmiotu – nie jest to komunikat biznesowy.

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS000 – Komunikat testowy							
1.	Element testowy /RPS000/ElementTestowy		R		Element zawierający tekst „Wiadomość testowa.”	1x	

3.11 RPS001 – Komunikat potwierdzenia

Komunikat, przy pomocy którego system RPS przekazuje informacje (asynchronicznie) do ECIP/SEAP o poprawnym przetworzeniu przesłanego komunikatu.

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS001 – Komunikat potwierdzenia							
1.		Dane Dokumentu /RPS001/DaneDokumentu	R			1x	
	a	Informacja /RPS001/DaneDokumentu/Informacja	O			an..256	Informacja dotycząca potwierdzenia komunikatu wraz z podaniem typu potwierdzanego komunikatu
	b	Numer RPS /RPS001/DaneDokumentu/NrRPS	R			an18	Systemowy numer sprawy nadany przez System RPS
	c	Numer LRN nadany przez podmiot /RPS001/DaneDokumentu/LRN	R			an8..22	Nr LRN nadany przez podmiot w komunikacie biznesowym, którego potwierdzenie dotyczy
2.		Podpis komunikatu /RPS001/Signature	O			1x	Podpis elektroniczny zgodny ze standardem XAdES-BES, będącym rozwinięciem XML-DSig

3.12 RPS002 – Komunikat błędu

Komunikat, przy pomocy którego system RPS przekazuje (asynchronicznie) do systemu ECIP/SEAP informacje o błędach walidacji i innych problemach z przetworzeniem otrzymanego komunikatu.

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS002 – Komunikat błędu							
1.	Dane Dokumentu /RPS002/DaneDokumentu		R			1x	
2.1	Lista błędów /RPS002/DaneDokumentu/ListaBledow		R			1x	
2.1.1	Błąd /RPS002/DaneDokumentu/ListaBledow/Blad		R			99x	
	a	XPath /RPS002/DaneDokumentu/ListaBledow/Blad/XPath	R			an..500	Ścieżka do węzła XML związanego z błędem
	b	Kod błędu /RPS002/DaneDokumentu/ListaBledow/Blad/KodBledu	R		Wartość z enumeracji: Kody błędów (4.1) lub systemu AES/Walidator	an3..20	Identyfikacyjny numer błędu
	c	Treść błędu /RPS002/DaneDokumentu/ListaBledow/Blad/TrescBledu	R			an..500	Treść błędu
2.2	Numer LRN nadany przez podmiot /RPS002/DaneDokumentu/LRN		R			an8..22	Nr LRN nadany przez podmiot w komunikacie biznesowym, którego komunikat błędu dotyczy
3.	Podpis komunikatu /RPS002/Signature		O			1x	Podpis elektroniczny zgodny ze standardem XAdES-BES, będącym rozwinięciem XML-DSig

3.13 RPS003 – Żądanie dodatkowych informacji/kwitu/spisu/korekty

Komunikat, który zostanie wysłany przez system RPS w przypadku, gdy funkcjonariusz potrzebuje dodatkowych informacji na temat sprawy.

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS003 – Żądanie dodatkowych informacji/kwitu/spisu/korekty							
1.		Dane Dokumentu /RPS003/DaneDokumentu	R			1x	
	a	Treść żądania /RPS003/DaneDokumentu/Tresc	R			an..1024	Treść żądania funkcjonariusza o dodatkowe informacje/kwit/spis/korektę
	b	Numer RPS /RPS003/DaneDokumentu/NrRPS	R			an18	Systemowy numer sprawy nadany przez System RPS
	c	Rodzaj Wezwania /RPS003/DaneDokumentu/RodzajWezwania	R		Wartość z enumeracji: Rodzaje wezwania (4.2)	an	Pole określające rodzaj wezwania
2.		Podpis komunikatu /RPS003/Signature	O			1x	Podpis elektroniczny zgodny ze standardem XAdES-BES, będącym rozwinięciem XML-DSig

3.14 RPS004 – Komunikat akceptacji Kwitu/Spisu

Wysyłany przez system RPS, gdy kwit/spis zostanie zaakceptowany w systemie.

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS004 – Komunikat akceptacji Kwitu/Spisu							
1.	Dane Dokumentu /RPS004/DaneDokumentu		R			1x	
1.1	Informacja /RPS004/DaneDokumentu/Informacja		R			an..256	Informacja o potwierdzeniu poprawnie złożonego komunikatu
1.2	Lista MRN i numerów pozycji /RPS004/DaneDokumentu/ListaMrnINumerowPozycji		R			1x	
	a	MRN i numer pozycji /RPS004/DaneDokumentu/ListaMrnINumerowPozycji/NumerMrnNumerPozycji	R			999999x /an..30	Systemowy numer sprawy nadany przez System RPS oraz numer pozycji rozdzielony myślnikiem
2.	Podpis komunikatu /RPS004/Signature		O			1x	Podpis elektroniczny zgodny ze standardem XAdES-BES, będącym rozwinięciem XML-DSig

3.15 RPS005 – Komunikat braku akceptacji Kwitu/Spisu

Wysyłany przez system RPS, gdy zostaną wykryte niezgodności w ramach sprawy rozliczenia kwitu/spisu.

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS005 – Komunikat braku akceptacji Kwitu/Spisu							
1.	Dane Dokumentu /RPS005/DaneDokumentu		R			1x	
1.2	Numer RPS /RPS005/DaneDokumentu/NrRPS		R			an18	Systemowy numer sprawy nadany przez System RPS
1.3	Lista powodów rozbieżności /RPS005/DaneDokumentu/ListapowodRozbieznosci		R			1x	
1.3.1	Powód rozbieżności /RPS005/DaneDokumentu/ListapowodRozbieznosci /PowodRozbieznosci		R			99x	Rozbieżność wykryta w ramach sprawy
	a	Kod /RPS005/DaneDokumentu/ListapowodRozbieznosci /PowodRozbieznosci/Kod	R			an4	
	b	Opis /RPS005/DaneDokumentu/ListapowodRozbieznosci /PowodRozbieznosci/Opis	R			an..500	
1.4	Szczegóły rozbieżności /RPS005/DaneDokumentu/SzczegolyRozbieznosci		R			an..500	
1.5	Uwagi /RPS005/DaneDokumentu/Uwagi					an..500	Dodatkowe informacje od funkcjonariusza
3.	Podpis komunikatu /RPS005/Signature		O			1x	Podpis elektroniczny zgodny ze standardem XAdES-BES, będącym rozwinięciem XML-DSig

3.16 RPS007 – Komunikat zakończenia monitorowania

Wysyłany przez RPS w momencie zakończenia sprawy monitorowania w ramach, której zostało wysłane żądanie o dodatkowe informacje.

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS007 – Komunikat zakończenia monitorowania							
1.	Dane Dokumentu /RPS007/DaneDokumentu		R			1x	
	a	Informacja /RPS007/DaneDokumentu/Informacja	R			an..256	Informacja o zakończeniu monitorowania
	b	Numer RPS /RPS007/DaneDokumentu/NrRPS	R			an18	Systemowy numer sprawy nadany przez System RPS
3.	Podpis komunikatu /RPS007/Signature		O			1x	Podpis elektroniczny zgodny ze standardem XAdES-BES, będącym rozwinięciem XML-DSig

3.17 RPS008 – Powiadomienie o długu celnym

Komunikat z powiadomieniem o długu wysłany przy zakończeniu sprawy rozliczenia Kwitu 325.

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS008 – Powiadomienie o długu celnym							
1.	Dane Dokumentu /RPS008/DaneDokumentu		R			1x	
	a	Dług celny /RPS008/DaneDokumentu/Dlug	R			n..20,2	Wartość długu celnego
	b	Informacja /RPS008/DaneDokumentu/Informacje	R			an..256	Informacja powiadomienie o długu celnym
	c	Numer RPS /RPS008/DaneDokumentu/NrRPS	R			an18	Systemowy numer sprawy nadany przez System RPS
3.	Podpis komunikatu /RPS008/Signature		O			1x	Podpis elektroniczny zgodny ze standardem XAdES-BES, będącym rozwiązaniem XML-DSig



Krajowa Administracja
Skarbowa



3.18 RPS100 – Kwit Rozliczenia / Spis Inwentaryzacyjny / Korekta Kwitu lub Spisu

Komunikat służący do przesłania do systemu RPS kwitu rozliczenia, spisu inwentaryzacyjnego lub ich korekty.

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS100 – Kwit Rozliczenia / Spis Inwentaryzacyjny / Korekta Kwitu lub Spisu							
1.	Dane Dokumentu /RPS100/DaneDokumentu		R			1x	
1.1.	Numer LRN komunikatu /RPS100/DaneDokumentu/LRN		R			an8..2 2	Unikalny numer komunikatu przesłanego przez podmiot
1.2.	Numer RPS /RPS100/DaneDokumentu/NrRPS		C	RPS_R B_02		an18	Systemowy numer sprawy nadany przez System RPS



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



Ministerstwo
Finansów

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





A	B	C	D	E	F	G	H
1.3.		Czy dokument dotyczy Kwitu (art.325 RW) /RPS100/DaneDokumentu/CzyKwitArt325	R		Wartość logiczna (true/false)	a	Informacja wskazująca czy dokument dotyczy przypadku szczególnego Kwitu rozliczenia (art..325 RW)
1.4.		Czy dokument dotyczy Korekty /RPS100/DaneDokumentu/CzyKorekta	R		Wartość logiczna (true/false)	a	Informacja wskazująca czy dokument dotyczy korekty wcześniej złożonego Kwitu bądź Spisu



A	B	C	D	E	F	G	H
1.5.		Typ komunikatu /RPS100/DaneDokumentu/TypKomunikatu	R		Wartość zgodna z enumeracją: Typ Komunikatu (4.3)	a2	Informacja określająca typ składanego komunikatu
1.6.		Lista załączników /RPS100/DaneOgolne/ListaZalacznikow	O			1x	Maksymalny sumaryczny rozmiar załączników wynosi 10MB
1.6.1		Załącznik /RPS100/DaneOgolne/ListaZalacznikow/Zalacznik	R			10x	
	a	Nazwa Pliku /RPS100/DaneOgolne/ListaZalacznikow/Zalacznik/NazwaPliku	R			an..260	
	b	Treść załącznika /RPS100/DaneOgolne/ListaZalacznikow/Zalacznik/TrescZalacznika	R		Zawartość zakodowana za pomocą base64	an	
2.		Dane Ogólne /RPS100/DaneOgolne	R			1x	
	a	Dodatkowe informacje /RPS100/DaneOgolne/DodatkoweInformacje	O			an..1000	



Krajowa Administracja
Skarbowa



A	B	C	D	E	F	G	H
	b	Rodzaj posiadacza pozwolenia /RPS100/DaneOgolne/RodzajPosiadaczaPozwolenia	R		Zgodnie z enumeracją: Rodzaj identyfikatora posiadacza pozwolenia	n1	Rodzaj identyfikatora posiadacza pozwolenia
	c	Nr Identyfikacyjny posiadacza pozwolenia /RPS100/DaneOgolne/NumerPosiadaczaPozwolenia	R			an..70	Numer identyfikacyjny podmiotu posiadającego cego pozwolenie
	d	Numer pozwolenia /RPS100/DaneOgolne/NumerPozwolenia	C	RPS_R B_04; RPS_R B_06		an..50	Numer pozwolenia na realizację procedury specjalnej
	e	Numer MRN z deklaracji podawany w przypadku braku numeru pozwolenia /RPS100/DaneOgolne/NumerMRN	C	RPS_R B_06; RPS_R B_15		an18	



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



Ministerstwo
Finansów

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





A	B	C	D	E	F	G	H
	f	Kod Urzędu /RPS100/DaneOgolne/KodUC	R		Wartość ze słownika PDR: 001 Kody jednostek	an..8	Kod urzędu celnego do którego skierowany jest dokument
	g	Kod komórki COC /RPS100/DaneOgolne/KodCOC	O		Wartość ze słownika PDR: 001 Kody jednostek	an..8	Kod komórki COC do której skierowany jest dokument
3.		Lista Objęć /RPS100/ListaObjec	R			1x	
3.1		Objęcie /RPS100/ListaObjec/Objecie	R			99999 9x	
3.1.1		Rodzaj identyfikatora objęcia /RPS100/ListaObjec/Objecie/Rodzaj	R		Zgodnie z enumeracją: Rodzaj Identyfikatora objęcia (4.5)	n1	Pole określające rodzaj identyfikatora objęcia procedurą





Krajowa Administracja
Skarbowa



A	B	C	D	E	F	G	H
3.1.2		Numer identyfikatora objęcia /RPS100/ListaObjec/Objecie/Numer	R			an..22	Numer identyfikatora objęcia procedurą
3.1.3		Data objęcia procedurą specjalną /RPS100/ListaObjec/Objecie/Data	R			dateTime	Data objęcia procedurą specjalną
3.1.4		Lista pozycji objęcia /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia	R			1x	
3.1.4.1		Pozycja /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja	R			999x	
	a	Kod towaru /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja/KodTowaru	R			n8 lub n10 lub n14	Kod towaru danej pozycji danego objęcia
	b	Numer pozycji towarowej /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja/NrPozycjiTowarowej	R		Wartość zgodna ze wzorcem: [0-9,-]+	an..35	Numer pozycji ewidencji towarowej
	c	Ilość towaru (masa netto) /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja/MasaNetto	R			n..16,6	
	d	Ilość towaru (w jednostkach) /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja/Ilosc	R			n..16,6	



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



Ministerstwo
Finansów

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





Krajowa Administracja
Skarbowa



A	B	C	D	E	F	G	H
	e	Jednostka miary /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja/JednostkaMiary	R		Wartość ze słownika PDR: 068 Kody jednostek miar używane w formułach TARIC	an3	
	f	Wartość celna towaru (w PLN) /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja/WartoscCelna	O			n..16,2	
	g	Opis towaru /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja/Opis	R			an..1000	
	h	Saldo objęcia /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja/SaldoObjecia	C	RPS_R B_04		n..16,6	Saldo towaru podane w jednostkach
	i	Pozycja objęcia /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja/PozycjaObjecia	R			n..3	Pozycja towaru w ramach identyfikatora objęcia - zgodne z pozycją z deklaracji celnych



Fundusze Europejskie
Polska Cyfrowa



Ministerstwo
Finansów

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego



A	B	C	D	E	F	G	H
	j	Współczynnik produktywności (procentowy) /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja/WspolczynnikProduktywnosci	O			d(5,2)	Oznacza procentowy (%) współczynnik produktywności
	k	Czy został wystawiony dokument potwierdzający preferencyjne pochodzenie produktu przetworzonego, który został powrotnie wywieziony /RPS100/ListaObjec/Objecie/ListaPozycjiObjecia/Pozycja/ZakazZwrotuCla	O		Wartość zgodna ze wzorcem: [0-9,]+	an..25	
4.		Lista Zamknięć /RPS100/ListaZamkniec	O				
4.1		Zamknięcie /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie	R			99999 9x	
4.1.1		Rodzaj identyfikatora zamknięcia /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/Rodzaj	C	RPS_R B_15	Wartość zgodna z enumeracją: Rodzaj identyfikatora zamknięcia (4.6)	n1	
4.1.2		Numer zamknięcia /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/Numer	C	RPS_R B_15		an..50	
4.1.3		Data zamknięcia procedury /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/DataZamkneciaProcedury	R			dateTime	



A	B	C	D	E	F	G	H
4.1.4		Kod procedury zamknięcia /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/KodProcedury	C	RPS_R B_15	Wartość ze słownika PDR: 003 Kody przeznaczeń i procedur celnych	n2	
4.1.5		Inne dokumenty niż zgłoszenie celne potwierdzające zamknięcia procedury /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/InneDokumenty	O			an..10 24	
4.1.6		Lista pozycji zamknięcia /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniec	R			1x	
4.1.6.1		Pozycja /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniec/Pozycja	R			999x	
4.1.6.1.1		Kod towaru /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniec/Pozycja/KodTowaru	R			n8 lub n10 lub n14	Kod towaru danej pozycji danego objęcia
4.1.6.1.2		Numer pozycji towarowej /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniec/Pozycja/NrPozycjiTowarowej	R		Wartość zgodna ze wzorcem: [0-9,-]+	an..35	Numer pozycji ewidencji towarowej
4.1.6.1.3		Ilość towaru (masa netto) /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniec/Pozycja/MasaNetto	R			n..16,6	
4.1.6.1.4		Ilość towaru (w jednostkach) /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniec/Pozycja/Ilosc	R			n..16,6	





Krajowa Administracja
Skarbowa



A	B	C	D	E	F	G	H
4.1.6.1. 5		Jednostka miary /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecie/Pozycja/JednostkaMiary	R		Wartość ze słownika PDR: 068 Kody jednostek miar używane w formułach TARIC	an3	
4.1.6.1. 6		Wartość celna towaru (w PLN) /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecie/Pozycja/WartoscCelna	O			n..16,2	
4.1.6.1. 7		Opis towaru /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecie/Pozycja/Opis	R			an..1000	
4.1.6.1. 8		Dokumenty potwierdzające nadanie końcowego przeznaczenia /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecie/Pozycja/Dokumenty	C	RPS_R B_23		an..1024	
4.1.6.1. 9		Przekazanie praw i obowiązków /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecie/Pozycja/PrzekazaniePrawIObowiazkow	C	RPS_R B_52		an..512	



A	B	C	D	E	F	G	H
4.1.6.1.10		Pozycja zamknięcia /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecia/Pozycja/PozycjaZamkniecia	O			n..3	Pozycja towaru w ramach identyfikacji - zgodne ze pozycją z deklaracji celnych
4.1.6.1.11		Data nadania końcowego przeznaczenia /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecia/Pozycja/DataNadaniaKoncowegoPrzeznaczenia	C	RPS_R B_23		dateTime	
4.1.6.1.12		Lista Należności /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecia/Pozycja/ListaNaleznosci	C	RPS_R B_19		1x	
4.1.6.1.12.1		Należność /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecia/Pozycja/ListaNaleznosci/Naleznosc	R			10x	
a		Typ opłaty /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecia/Pozycja/ListaNaleznosci/Naleznosc/TypOplaty	R		Wartość ze słownika PDR: 014 Kody typów opłat stosowane w polu 47 formularza SAD	an3	



Krajowa Administracja
Skarbowa



A	B	C	D	E	F	G	H
	<i>b</i>	Podstawa /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamknienia/Pozycja/ListaNaleznosci/Naleznosc/Podstawa	R		Podstawa zaokrąglona do pełnych złotych	n..16	
	<i>c</i>	Stawka /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamknienia/Pozycja/ListaNaleznosci/Naleznosc/Stawka	O		Wartość do 5 znaków, z czego 2 znaki po przecinku. Oznacz procentową (%) stawkę	d(5,2)	
	<i>d</i>	Kwota /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamknienia/Pozycja/ListaNaleznosci/Naleznosc/Kwota	R		Kwota zaokrąglona do pełnych złotych	n..16	Należność celne i podatkowe dla danego typu opłaty, zaokrąglone do pełnych zł.
	<i>e</i>	Metoda płatności /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamknienia/Pozycja/ListaNaleznosci/Naleznosc/MetodaPlatnosci	C	RPS_R B_19	Wartość ze słownika PDR: 006	an1	



Fundusze
Europejskie
Polska Cyfrowa



Ministerstwo
Finansów

Unia Europejska
Europejski Fundusz
Rozwoju Regionalnego





Krajowa Administracja
Skarbowa



A	B	C	D	E	F	G	H
4.1.6.1. 13		Lista pozycji z objęć /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecea/Pozycja/ListaPozycjiZamkniecea/Objec	R			1x	
4.1.6.1. 13.1		Pozycja z objęcia /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecea/Pozycja/ListaPozycjiZamkniecea/Objec/PozycjaObjecia	R		Pozycje zdefiniowane w sekcji „Lista pozycji objęcia”	9999x	
	a	Numer objęcia /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecea/Pozycja/ListaPozycjiZamkniecea/Objec/PozycjaObjecia/NumerObjecia	O			an..22	
	b	Pozycja z objęcia /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecea/Pozycja/ListaPozycjiZamkniecea/Objec/PozycjaObjecia/PozycjaObjecia	O			n..3	
	c	Ilość towaru (masa netto) /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecea/Pozycja/ListaPozycjiZamkniecea/Objec/PozycjaObjecia/MasaNetto	O			n..16,6	
	d	Ilość towaru (w jednostkach) /RPS100/ListaZamkniec/Zamkniecie/ListaPozycjiZamkniecea/Pozycja/ListaPozycjiZamkniecea/Objec/PozycjaObjecia/Ilosc	O			n..16,6	
5.		Podpis komunikatu /RPS100/Signature	O			1x	



3.19 RPS103 – Przekazanie dodatkowych informacji

Umożliwia podmiotowi przekazanie dodatkowych informacji w odpowiedzi na żądanie o dodatkowe informacje (RPS003).

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS103 – Przekazanie dodatkowych informacji							
1.	Dane Dokumentu /RPS103/DaneDokumentu		R			1x	
2.1.	Numer LRN komunikatu /RPS103/DaneDokumentu/LRN		R			an8..22	Unikalny numer komunikatu przesłanego przez podmiot
2.2.	Numer RPS /RPS103/DaneDokumentu/NrRPS		R			an18	Systemowy numer sprawy nadany przez System RPS
2.3.	Treść /RPS103/DaneDokumentu/Tresc		R			an..1024	Treść wyjaśnienia dotyczącego zapytania funkcjonariusza o dodatkowe informacje
2.4.	Lista załączników /RPS103/DaneDokumentu/ListaZalacznikow		O			1x	
2.4.1	Załącznik /RPS103/DaneDokumentu/ListaZalacznikow/Zalacznik		R			10x	
	a	Nazwa Pliku /RPS103/DaneDokumentu/ListaZalacznikow/Zalacznik/NazwaPliku	R			an..260	
	b	Treść załącznika /RPS103/DaneDokumentu/ListaZalacznikow/Zalacznik/TrescZalacznika	R		Zawartość zakodowana za pomocą base64	an	
3.	Podpis komunikatu /RPS103/Signature		O			1x	Podpis elektroniczny zgodny ze standardem XAdES-BES, będącym rozwinięciem XML-DSig

3.20 RPS108 – Potwierdzenie odebrania powiadomienia o długi

Przy pomocy komunikatu RPS108, podmiot potwierdza odebranie powiadomienia o długi w komunikacie RPS008.

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS108 – Potwierdzenie odebrania powiadomienia o długi							
1.	Dane Dokumentu /RPS108/DaneDokumentu		R			1x	
	a	Numer LRN komunikatu /RPS108/DaneDokumentu/LRN	R			an8..22	Unikalny numer komunikatu przesłanego przez podmiot
	b	Numer RPS /RPS108/DaneDokumentu/NrRPS	R			an18	Systemowy numer sprawy nadany przez System RPS
	c	Informacja /RPS108/DaneDokumentu/Informacje	R			an..256	
2.	Podpis komunikatu /RPS108/Signature		O			1x	Podpis elektroniczny zgodny ze standardem XAdES-BES, będącym rozwinięciem XML-DSig

3.21 RPS109 – Wycofanie złożenia Kwitu/Spisu

Ustawia status sprawy rozliczenia na „Wycofany” w systemie RPS, jeśli sprawa istnieje i nie została zakończona.

A	B	C	D	E	F	G	H
RPS109 – Wycofanie złożenia Kwitu/Spisu							
1.		Dane Dokumentu /RPS109/DaneDokumentu	R			1x	
	a	Numer LRN komunikatu /RPS109/DaneDokumentu/LRN	R			an8..22	Unikalny numer komunikatu przesłanego przez podmiot
	b	Numer RPS /RPS109/DaneDokumentu/NrRPS	R			an18	Systemowy numer sprawy nadany przez System RPS
	c	Treść /RPS109/DaneDokumentu/Tresc	R			an..1024	Treść wyjaśnienia wycofania złożenia Kwitu/Spisu
2.		Podpis komunikatu /RPS109/Signature	O			1x	Podpis elektroniczny zgodny ze standardem XAdES-BES, będącym rozwinięciem XML-DSig

4. Enumeracje

W niniejszym rozdziale opisano enumeracje – słowniki wykorzystywane przez System RPS w celu rozliczania oraz monitorowania procedur specjalnych.

Użycie wartości spoza opisanego poniżej zbioru w kontekście komunikacji z Systemem RPS, będzie traktowane jako błąd na etapie walidacji komunikatu.

4.1 Kody błędów

Kod	Treść
000	Inny
002	Numer RPS jest wymagany, gdy dokument jest korektą
024	Podano nieprawidłowy numer RPS, bądź status sprawy uniemożliwia już dokonanie korekty. lub Przesłana korekta dotyczy innego rodzaju dokumentu (kwit/spis)
030	Dokument został odrzucony, ze względu na to że pozycja została już rozliczona
032	Dokument został odrzucony, ze względu na to że istnieją już dokumenty obejmujące rozliczenie zgłoszenia
998	Brak aktywnego urzędu kontrolnego

Powyżej wymienione kody zgłaszane są przez walidację systemu RPS. Dodatkowo mogą pojawić się kody błędów przesłane przez system AES/Walidator wraz z opisami.

4.2 Rodzaje wezwania

Kod
Kwit
Spis

Kod
Korekta
DodatkoweInformacje

4.3 Typ komunikatu

Kod	Opis
KW	Kwit Rozliczenia
SP	Spis Inwentaryzacyjny

4.4 Rodzaj identyfikatora posiadacza pozwolenia

Kod	Opis
EORI	Wspólnotowy System Rejestracji i Identyfikacji Podmiotów Gospodarczych
IDSISC	Unikalny identyfikator przyznawany osoby prawnej lub fizycznej w SISC

4.5 Rodzaj identyfikatora objęcia

Kod	Opis
MRN	Numer ewidencyjny zgłoszenia
NrWpisu	Numer wpisu

4.6 Rodzaj identyfikatora zamknięcia

Kod	Opis
MRN	Numer ewidencyjny zgłoszenia
NrWpisu	Numer wpisu
Inny	

4.7 Kody powodu rozbieżności

Kod	Opis
1000	Kwit – Nieprawidłowe saldo
1001	Kwit – Naruszenie terminu zamknięcia procedury
1002	Kwit – Brak zamknięcia procedury
1003	Kwit – Niewypełnienie innych warunków lub obowiązków
2000	Spis – Nieprawidłowe saldo
2003	Spis – Niewypełnienie innych warunków lub obowiązków

4.8 Status przyjęcia komunikatu do SZPROT

Kod	Opis
OK	Status potwierdzenia przyjęcia komunikatu
Błąd	Status odrzucenia komunikatu

5. Reguły biznesowe

Rozdział zawiera opis warunków wykorzystywanych w rozdziale 3.3 Specyfikacja komunikatów w kolumnie E;

Identyfikator	Treść warunku
RPS_RB_02	R – jeżeli w polu 2d „Czy dokument dotyczy korekty” wybrano „true” O – jeżeli w polu 2d „Czy dokument dotyczy korekty” wybrano „false”
RPS_RB_04	R – jeżeli komunikat RPS100 dotyczy Spisu lub jego korekty. O – w innych przypadkach
RPS_RB_06	Wymaga się uzupełnienia jednego z pól. Pola 3c „Nr pozwolenia” lub pola 3d „Nr MRN zamiast numeru pozwolenia”. Wyjątek: Jeżeli w podanym nr pozwolenia znajduje się wartość OPO, podmiot może wypełnić zarówno pole 3c „Nr pozwolenia” jak i pole 3d „Nr MRN zamiast Nr pozwolenia”
RPS_RB_15	R – jeżeli w polu 2c „Czy dokument dotyczy Kwitu (art.325 RW)” wybrano wartość Nie – „false” Pola nie stosuje się – jeżeli w polu 2c „Czy dokument dotyczy Kwitu (art.325 RW)” wybrano wartość Tak – „true”
RPS_RB_19	O – jeżeli w polu 2c „Czy dokument dotyczy Kwitu (art.325 RW)” wybrano wartość Nie – „false” R – jeżeli w polu 2c „Czy dokument dotyczy Kwitu (art.325 RW)” wybrano wartość Tak – „true”
RPS_RB_23	R – jeżeli w polu 2c „Czy dokument dotyczy Kwitu (art.325 RW)” wybrano wartość Nie – „false” oraz w polu Nr pozwolenia występuje pozwolenie dotyczące procedury EUS, pole jest wymagane. Pola nie stosuje się w innych przypadkach
RPS_RB_50	R – jeżeli w polu 3a „Rodzaj identyfikatora posiadacza pozwolenia” wybrano wartość inną niż 1 = „EORI” Pola nie stosuje się – jeżeli w polu 3a „Rodzaj identyfikatora posiadacza pozwolenia” wybrano wartość 1 = „EORI”
RPS_RB_51	R – jeżeli w polu 2c „Czy dokument dotyczy Kwitu (art.325 RW)” wybrano wartość Nie – „false” Pola nie stosuje się – jeżeli w polu 2c „Czy dokument dotyczy Kwitu (art.325 RW)” wybrano wartość Tak – „true”
RPS_RB_52	O – jeżeli w polu 2c „Czy dokument dotyczy Kwitu (art.325 RW)” wybrano wartość Nie – „false” Pola nie stosuje się – jeżeli w polu 2c „Czy dokument dotyczy kwitu (art.325 RW)” wybrano wartość Tak – „true”

6. Załączniki

- Załącznik A Folder z definicjami XSD **komunikatów**