

AIS/INTRASTAT

Specyfikacja techniczna XML (publiczna)

wersja 1.10.000

Metryka dokumentu

Nazwa systemu	AIS/INTRASTAT		
Właściciel systemu	Ministerstwo Finansów - Departament Cel		
Wykonawca	Asseco Poland S.A.		
Produkt	Specyfikacja Techniczna XML (publiczna)		
Autorzy	Monika Szmigielska (MS), Justyna Schulz (JS), Michał Walkowski (MW), Karolina Wardzińska (KW), Beata Borys (BB), Fryderyk Mazurek (FM), Wojciech Salamon (WS), Marta Jastrzębska (MJ)		
Plik - nazwa	AIS_INT_SXML_PL_w_1_10	Liczba stron	46

Historia zmian dokumentu

Edycja i Rewizja	Data wydania	Opis	Akcja (*)	Rozdziały (**)	Autorzy (***)	Data Kontroli Jakości
1.00.000	2013.08.23	Utworzenie nowego dokumentu	N	W	MS	2013.08.23
1.01.000	2013.10.02	Uwzględnienie zmian Zamawiającego	Z	W	JS	2013.10.02
1.02.000	2014.07.24	Uwzględnienie zmian Zamawiającego	Z	W	MW	2014.07.24
1.03.000	2014.09.02	Uwzględnienie zmian Zamawiającego	Z	W	MW	2014.09.02
1.04.000	2014.12.01	Aktualizacja dokumentu	Z	W	KW	2014.12.01
1.05.000	2015.04.01	Aktualizacja dokumentu	Z	W	BB	2015.04.01
1.06.000	2015.06.12	Realizacja WZ23	Z	W	MW	2015.06.12
1.07.000	2016.02.29	Realizacja WZ37	Z	W	FM	2016.02.29
1.08.000	2016.04.01	Realizacja WZ41	Z	W	WS	2016.04.01
2.00.000	2016.09.13	Zmiany wynikające z umowy uzupełniającej	Z	W	MW	2016.09.15
1.09.000	2016.11.09	Uwzględnienie zmian Zamawiającego	Z	W	MJ	2016.11.09

1.10.000	2017.04.07	Aktualizacja z inicjatywy Wykonawcy	Z	1.10	MJ	2017.04.07
----------	------------	-------------------------------------	---	------	----	------------

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

(**) Rozdziały: W = Wszystkie

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

Spis treści

1. Wstęp	7
1.1. Cel dokumentu	7
1.2. Zastosowanie	7
1.3. Zawartość dokumentu	7
1.4. Wymagana wiedza	7
1.5. Dokumenty obowiązujące i pomocnicze	7
1.6. Skróty i terminy	8
1.7. Układ specyfikacji	8
1.8. Reguły	12
1.9. Typy danych	13
1.10. Budowa dokumentu XML	14
1.11. Zestaw dopuszczalnych znaków	15
1.12. Wskazywanie elementów i atrybutów	15
1.13. Rola zdefiniowanych schematów	16
1.14. „Puste” atrybuty	16
1.15. Podpis elektroniczny	16
2. Komunikat ISA	19
2.1. Struktura	19
2.2. Zawartość informacyjna	19
2.3. Lokalne reguły wymagalności	20
2.4. Lokalne reguły pozostałe	20
2.5. Schemat	20
2.6. Przykłady	20
3. Komunikat IST	21
3.1. Struktura	21
3.2. Zawartość informacyjna	21
3.3. Lokalne reguły wymagalności	25
3.4. Lokalne reguły pozostałe	27
3.5. Schemat	29
3.6. Przykłady	29
4. Komunikat ISTA	30

4.1. Struktura	30
4.2. Zawarto informacyjna	30
4.3. Lokalne reguły wymagalno ci	30
4.4. Lokalne reguły pozostałe	31
4.5. Schemat	31
4.6. Przykłady	31
5. Komunikat ISTB	31
5.1. Struktura	31
5.2. Zawarto informacyjna	31
5.3. Lokalne reguły wymagalno ci	32
5.4. Lokalne reguły pozostałe	32
5.5. Schemat	32
5.6. Przykłady	32
6. Komunikat ISTC	33
6.1. Struktura	33
6.2. Zawarto informacyjna	33
6.3. Lokalne reguły wymagalno ci	34
6.4. Lokalne reguły pozostałe	34
6.5. Schemat	34
6.6. Przykłady	34
7. Komunikat ISTD	35
7.1. Struktura	35
7.2. Zawarto informacyjna	35
7.3. Lokalne reguły wymagalno ci	36
7.4. Lokalne reguły pozostałe	36
7.5. Schemat	36
7.6. Przykłady	36
8. Komunikat ISTE	37
8.1. Struktura	37
8.2. Zawarto informacyjna	37
8.3. Lokalne reguły wymagalno ci	38
8.4. Lokalne reguły pozostałe	38
8.5. Schemat	38

8.6. Przykłady	38
9. Komunikat OdrzucenieKomunikatu	39
9.1. Struktura	39
9.2. Zawarto informacyjna	39
9.3. Lokalne reguły wymagalno ci	41
9.4. Lokalne reguły pozostałe	41
9.5. Schemat	41
9.6. Przykłady	41
10. Komunikat UPO	42
10.1. Struktura	42
10.2. Zawarto informacyjna	42
10.3. Lokalne reguły wymagalno ci	43
10.4. Lokalne reguły pozostałe	43
10.5. Schemat	44
10.6. Przykłady	44
11. Globalne reguły wymagalno ci	44
12. Słowniki	45
12. Globalne reguły pozostałe	44
13. Spis tabel	46

1. Wstęp

1.1. Cel dokumentu

Celem specyfikacji jest zdefiniowanie standardu wymiany danych za pomocą formatu plików XML (eXtensible Markup Language) pomiędzy podmiotami zobowiązanymi do składania dokumentów deklaracji INTRASTAT, a podsystemem INTRASTAT, wchodzącym w skład systemu AIS.

Specyfikacja zawiera opis struktury i zawartości informacyjnej, dokumentów przesyłanych w postaci plików XML.

1.2. Zastosowanie

Dokument jest stosowany jako podręcznik przy projektowaniu, implementacji oraz tworzeniu dokumentacji testowej i użytkowej systemu.

1.3. Zawartość dokumentu

Dokument składa się z następujących części:

- Rozdziału „Wstęp” - zawiera wstęp do dokumentu;
- Rozdziałów definiujących dokumenty XML - „Komunikat X”, gdzie X to nazwa komunikatu;
- Dwóch rozdziałów definiujących reguły wymagalności i reguły pozostałe stosowane przez wszystkie definiowane komunikaty.

1.4. Wymagana wiedza

Lista zagadnień, które powinien znać czytelnik w celu efektywnego zapoznania się z niniejszym dokumentem:

- Znajomość standardów XML (w tym XSD).

1.5. Dokumenty obowiązujące i pomocnicze

Oznaczenie	Opis
D1	IST-DEK-TCH-XML - Specyfikacja elektronicznych deklaracji statystycznych INTRASTAT. Wersja 1.1.17

Tabela 1. Dokumenty obowiązujące i pomocnicze.

1.6. Skróty i terminy

1.6.1. Skróty stosowane w dokumencie

Skrót	Opis
AIS	AIS jest systemem dedykowanym do elektronicznej obsługi operacji przywozowych oraz statystyki wewn trzwsólnotowej.
AIS/INTRASTAT	Podsystem wchodz cy w skłád AIS, nazywany w tym dokumencie Systemem.
W3C	World Wide Web Consortium, w skrócie W3C to organizacja, która zajmuje si ustanawianiem standardów pisanía i przesyłu stron WWW.
XML	Rozszerzalny j zyk znaczników, uproszczony podzbiór SGML (standardowego uogólnionego j zyka znaczników wg standardu ISO 8879/86), opisuj cy schemat znakowania, który pozwala zaznaczy logiczn struktur dokumentów niezale nie od u ywanego systemu i sprz tu, ang. Extensible Markup Language.

Tabela 2. Skróty stosowane w dokumencie.

1.6.2. Terminy stosowane w dokumencie

Termin	Opis
komunikat	Dokument XML, który jest wysyłany lub odbierany przez System.
Syste m	Je li w tek cie nie okre lono inaczej termin ten oznacza Podsystem AIS/INTRASTAT.
XML schema	Opracowany przez W3C (maj 2001) standard słu cy do definiowania struktury dokumentu XML.

Tabela 3. Terminy stosowane w dokumencie.

1.7. Układ specyfikacji

Komunikaty (czyli dokumenty XML) definiowane przez niniejszą specyfikację opisane przez następujące rozdziały:

- Struktura
fragmentaryczny przykład:

a	b	c
ElementGłówny	1	-
– ElementPodrz	1	-
-- ElementPodrz1	0..1	RW11
-- ElementPodrz2	0..1	RW12

gdzie:

- a** Kolumna określająca strukturę dokumentu XML - drzewo elementów. Poziomy znak przed nazwą elementu w drzewie elementów określa liczbę znaków „—” poprzedzających jego nazwę.
- b** Kolumna określająca liczbę elementów (powielarność). Możliwe są warianty „n” oraz „n..k”, gdzie n, k to liczby całkowite. Wartość „n” oznacza, że element musi wystąpić dokładnie n razy.
Wartość „n..k” oznacza, że element musi wystąpić, co najmniej n-krotnie i maksymalnie k-krotnie. Typowe przypadki to: „1” element musi wystąpić tylko raz; „0..1” element może wystąpić, ale tylko raz; „1..9” element musi wystąpić, co najmniej raz, a maksymalnie 9-krotnie; „0..9” element może wystąpić, ale maksymalnie 9-krotnie.
- c** Kolumna przeznaczona na identyfikatory reguł dotyczących elementu (patrz rozdział „Reguły”). Jeśli z elementem nie jest związana żadna reguła jest to oznaczone znakiem „-”.

- Zawartość informacyjna
fragmentaryczny przykład:

/ElementGlowny/ElementPodrzedny/ElementPodr

a

Element podrz dny 1 grupujacy dane dotycz ce **b**
przedmiotowego elementu.

0..99

c

[RW19](#)

d

Atrybut1

e

Opis atrybutu 1.

- **f**

z2

g

007

h

W

i

-

j

gdzie:

- a** Nazwa elementu wraz ze cie k prezentuj c elementy nadrz dne. Definiowany element oznaczony jest czcionk pogrubion .
- b** Tekst komentarza do elementu.
- c** Liczno elementu (powielarno). Liczno jest te podawana w rozdziale „Struktura”.
- d** Identyfikatory reguł dotycz cych elementu (patrz rozdział „Reguły”). Je li z elementem nie jest zwi zana adna reguła jest to oznaczone znakiem „-”. Identyfikatory reguł s te podawane w rozdziale „Struktura”.

Specyfikacja atrybutów elementu zawiera si w kolumnach:

- e** Nazwa atrybutu (czcionka pogrubiona) i pod nim tekst komentarza do atrybutu.
- f** Numer pola formularza papierowego zawieraj cego dan z atrybutu lub znak "-" je li dana na formularzu papierowym nie wyst puje (tak e, je li oficjalny formularz nie istnieje dla danego dokumentu).
- g** Typ atrybutu (patrz rozdział „Typy danych”).
- h** Kod słownika z systemu danych referencyjnych PDR PL/UE, definiuj cego mo liwe warto ci dla atrybutu. Je li warto atrybutu nie jest definiowana przez aden słownik wówczas podany jest znak „-”.
- i** Wymagalno atrybutu: "W" - wymagany, "O" - opcjonalny, "Z" - wymagany reguł .
- j** Identyfikatory reguł dotycz cych atrybutu (patrz rozdział „Reguły”).

- **Lokalne reguły wymagalności**
Zawiera zbiór lokalnych reguł, określających wymagalności elementów i atrybutów (patrz rozdział „Reguły”).
- **Lokalne reguły pozostałe**
Zawiera zbiór pozostałych reguł lokalnych (patrz rozdział „Reguły”).
- **Schemat**
Odsyła do pliku schematu według standardu XML Schema.
- **Przykłady**
Odsyła do przykładowych plików.

Reguły dotyczą części jednego dokumentu XML są wyodrębnione w następujących rozdziałach:

- **Globalne reguły wymagalności**
Zawiera zbiór globalnych reguł wymagalności.
- **Globalne reguły pozostałe**
Zawiera zbiór pozostałych reguł globalnych.
- **Słowniki**
Słowniki wykorzystywane w dokumentach opisywanych w niniejszej specyfikacji dostępne na Platformie Usług Elektronicznych Służby Celnej. W rozdziale zamieszczono listę obowiązujących słowników.

1.8. Reguły

W niniejszej specyfikacji przez regułę rozumie się algorytm walidacji dotyczący elementów i/lub atrybutów umożliwiający do zrealizowania przez oprogramowanie.

Każda reguła posiada identyfikator. Identyfikator rozpoczyna się od znaków „R”, „RW”, „G”, „GW” określających typ reguły, po którym następuje liczba stanowiąca numer reguły.

Reguły mogą dotyczyć :

- dowolnego dokumentu definiowanego przez niniejszą specyfikację - reguły globalne, których identyfikator zaczyna się od „G” i jest unikalny w całej specyfikacji;
- tylko jednego definiowanego dokumentu - reguły lokalne, których identyfikator zaczyna się od „R” i jest unikalny w ramach rozdziału definiującego dokument.

Z punktu widzenia rodzaju algorytmu definiowanego przez regułę dokonano podziału na:

- reguły wymagalności tj. takie, które definiują wymagalność atrybutu lub elementu - drugi znak identyfikatora takiej reguły to „W”, reguły wymagalności mają zastosowanie w przypadkach, gdzie nie jest możliwe „sztywne” określenie wymagalności atrybutu/elementu - specyfikacja podaje wtedy znak „Z” jako określenie wymagalności atrybutu oraz wiąże z elementem/atributem regułę wymagalności;
- pozostałe reguły.

Przykłady:

GW12 globalna reguła wymagalności 12-ta

G12 pozostała reguła globalna 12-ta

RW12 lokalna reguła wymagalności 12-ta

R12 pozostała reguła lokalna 12-ta

1.9. Typy danych

- Typ znakowy oznaczany jako „zn” lub „z..n”, gdzie n to liczba całkowita. Definiuje ci g znaków o ci le okrelonej długo ci - oznaczenie „zn” lub maksymalnej długo ci - oznaczenie „z..n” (dopuszczalne znaki opisano w rozdziale „Zestaw dopuszczalnych znaków”). W specyfikacji dla danych, które mog zawiera tylko znaki cyfr, ale nie s traktowane jak liczby np. kod transportu stosuje si tak e typ znakowy.

Przykłady typów znakowych i odpowiadaj cych im poprawnych warto ci:

z10 1234567890

z2 PL

z..35 Firma Handlowo-Uslugowa ABC S.A.

- Typ numeryczny oznaczany jako „nk,l”, gdzie k to liczba całkowita wi ksza od zera okrelaj ca maksymaln liczb cyfr ł cznie z cz ci dziesi tn , a l to liczba całkowita wi ksza lub równa zeru okrelaj ca maksymaln liczb cyfr dziesi tn ych. Typ ten definiuje liczby. Znakiem rozdzielaj cym cz e dziesi tn liczb jest „.” – kropka, która nie jest wliczana do całkowitej i dziesi tnej liczby cyfr.

Przykłady typów numerycznych i odpowiadaj cych im poprawnych warto ci:

n15,2 100.87; 2300; 100.8

n7,0 2300; 7777777

Dla przykładowego typu n3,2 niepoprawna warto to np. 333.22 (poprawne s np. 1.22; 111; 11.2).

- Typ daty oznaczany jako „d”. Definiuje dat . Warto ci tego typu nale y podawa w formacie rrrr-mm-dd, gdzie: rrrr oznacza rok, mm miesi c, dd dzie . Znakiem rozdzielaj cym jest znak „-” (my lnik). Numer miesi ca i dnia nale y podawa z zerami poprzedzaj cymi.

Przykład poprawnej warto ci typu daty:

2003-03-30.

- Typ daty i czasu oznaczany jako „dt”. Definiuje dat i czas. Warto ci tego typu s zgodne z regułami typu daty zako czone znakiem „T” oraz warto ci czasu w formacie gg:mm:ss, gdzie gg oznacza godzin , mm minut , ss sekund . Znakiem rozdzielaj cym minuty od godzin i sekund jest znak „:” (dwukropek). Godziny minuty i sekundy nale y podawa z zerami poprzedzaj cymi . Godziny podaje si w trybie 24 godzinnym.

Przykład poprawnej warto ci typu daty i czasu:

2003-03-30T16:01:55.

- Typ logiczny oznaczany jako „b”. Definiuje dwie mo liwe warto ci „1” - tak oraz „0” - nie.

1.10. Budowa dokumentu XML

Dokument XML zgodny z niniejszą specyfikacją powinien składać się z:

- deklaracji XML, która ma za zadanie określenie wersji standardu dokumentu XML (atrybut `version`) i strony kodowej (atrybut `encoding`), w jakiej zapisany jest dokument. Wspierana jest wersja 1.0 standardu XML. Przykład:

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
```

- ciała dokumentu XML zbudowanego na podstawie definicji elementów i atrybutów niniejszej specyfikacji.

Przykład dokumentu XML zgodnego ze specyfikacją :

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<ist:IST xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
  xmlns:ist="http://www.mf.gov.pl/xsd/Intrastat/IST.xsd"
  xmlns:typy="http://www.mf.gov.pl/xsd/aesais/typy"
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
  xsi:schemaLocation="http://www.mf.gov.pl/xsd/Intrastat/IST.xsd IST.xsd">

  <ist:Deklaracja NrWlasny="123" Typ="W" Rodzaj="D" Rok="2014" Miesiac="08"
    Numer="1" Wersja="1" LacznaWartoscFaktur="20000"
    LacznaWartoscStatystyczna="20000" LacznaLiczbaPozycji="2"
    Miejscowosc="Kraków" Data="2014-08-25">

    <ist:PodmiotZobowiazany Nazwa="Firma X" UlicaNumer="Statystyczna 22/1"
      KodPocztowy="31-111" Miejscowosc="Kraków" Nip="1234567890" Regon="12345678901234" />

    <ist:Towar PozId="1" OpisTowaru="Układ scalony Ethernet PLL"
      KrajPrzeznaczeniaWysylki="NL" WarunkiDostawy="EXW"
      RodzajTransakcji="11" RodzajTransportu="3" KodTowarowy="85422169"
      IdKontrahenta="NL999999999B99" MasaNetto="1" IloscUzupelniajacaJm="100"
      WartoscFaktury="10000" WartoscStatystyczna="10000" />

    <ist:Towar PozId="2" OpisTowaru="Układ scalony Ethernet PLL"
      KrajPrzeznaczeniaWysylki="FR" WarunkiDostawy="EXW"
      RodzajTransakcji="11" RodzajTransportu="3" KodTowarowy="85422169"
      IdKontrahenta="FRXX 999999999" MasaNetto="1" IloscUzupelniajacaJm="100"
      WartoscFaktury="10000" WartoscStatystyczna="10000" />

    <ist:Wypelniajacy NazwiskoImie="Kowalski Jan" Telefon="(12) 6290100"
      Faks="(12) 6290150" Email="kowalski_jan@firma.pl" />

  </ist:Deklaracja>

</ist:IST>
```

1.11. Zestaw dopuszczalnych znaków

Zestaw dopuszczalnych znaków w wartościach atrybutów i elementów określa podana w deklaracji XML strona kodowa w postaci:

```
<?xml version="1.0" encoding="strona_kodowa"?>
```

np.: `<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>`.

Dopuszczalne strony kodowe dokumentów wprowadzanych do Systemu to: UTF-8, UTF-16, ISO-8859-2, windows-1250.

Dokumenty wysyłane z Systemu są zapisywane w stronie kodowej UTF-8.

Dokumenty przesyłane do podmiotów to: ISTA, ISTB, ISTC, ISTD, ISTE i UPO. Dokument przesłany od podmiotów: ISA - anulowanie poprzednio złożonej deklaracji

Niezależnie od strony kodowej kilka znaków jest zastrzeżonych przez standard XML. Znaki te w przypadku konieczności ich użycia, w atrybutach lub elementach, muszą być zastąpione przez następujące sekwencje znaków:

znak	należy zastąpić
&	&
"	"
'	'
<	<
>	>

Przykładowo ciąg znaków:

Firma Handlowo-Usługowa "ABC" Kowalski & Synowie S.C.

należy zamienić na:

Firma Handlowo-Usługowa "ABC" Kowalski & Synowie S.C.

1.12. Wskazywanie elementów i atrybutów

Dla jednoznacznego wskazania elementu XML stosuje się wyrażenia zawierające kolejne nazwy elementów nadrzędnych rozdzielone znakiem „/”. Wyrażenie rozpoczyna się od znaku „/”, a wskazywany element jest umieszczany na końcu.

Przykładowo by wskazać element „ElementPodrz1” umieszczony w elemencie „ElementPodrz1”, który jest umieszczony w elemencie „ElementGłówny” podaje się wyrażenie:

```
/ElementGłówny/ElementPodrz1/ElementPodrz1.
```

Dla jednoznacznego wskazania atrybutu XML stosuje się wyrażenia jak dla wskazania elementu dodatkowo zakończone znakami „/@" i nazwą atrybutu.

Przykładowo by wskazać atrybut „Atrybut1” elementu „ElementPodrz1” umieszczonego w elemencie „ElementPodrz1”, który jest umieszczony w elemencie „ElementGłówny” podaje się wyrażenie:

```
/ElementGłówny/ElementPodrz1/ElementPodrz1/@Atrybut1.
```


1.13. Rola zał czonych schematów

Zał czone pliki o rozszerzeniu „xsd” zawieraj definicje wszystkich dokumentów xml specyfikacji według standardu „XML Schema”.

Wykorzystuj c parsery xml zgodne z powy szym standardem oraz zał czone pliki „xsd” mo liwe s nast puj ce rodzaje walidacji na dokumentach xml tworzonych zgodnie z niniejsz specyfikacj :

- sprawdzenie struktury,
- sprawdzenie typów danych,
- sprawdzenie cz ci reguł.

Pliki zał czonych schematów nie umo liwiaj za pomoc parserów sprawdzenia zgodno ci dokumentu z pozostałymi regułami (bez oznaczenia „S”), a tak e sprawdzenia zgodno ci danych z warto ciami przewidzianymi dla tych danych w słownikach.

1.14. „Puste” atrybuty

Nie dopuszcza si stosowania „pustych” atrybutów – których warto c jest uj ta tylko w cudzysłów lub zawiera same białe znaki (np. spacje).

Przykładowo zamiast:

```
<ElementPodrz1 Atrybut1="3" Atrybut2="" Atrybut3=""/>
```

naley poda :

```
<ElementPodrz1 Atrybut1="3"/>.
```

1.15. Podpis elektroniczny

Podpis elektroniczny zawarty w dokumentach XML musi spełnia nast puj ce wymagania:

- Podpis elektroniczny powinien by zawarty w dodatkowym elemencie „<ds:Signature ...”
- Element „ds:Signature” powinien by umieszczony jako ostatni podelement elementu głównego
- Element „Signature” pochodzi z przestrzeni nazw (namespace) "http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" i przyjmuje si tutaj dla niej prefiks „ds” st d element ten (i jego podelementy) poprzedza si przez dodanie „ds:” czyli - „ds:Signature”. Deklaracja przestrzeni nazw i prefiksu nast puje przez zapis „<ds:Signature xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" ...”.
- Zawarto elementu ds:Signature musi by zgodna ze specyfikacj „XML-Signature Syntax and Processing, W3C Recommendation 12 February 2002”. Schemat xsd dla elementów i atrybutów cz ci dokumentu stanowi cej podpis elektroniczny (czyli elementu ds:Signature) jest zał czony do niniejszej specyfikacji w pliku „xmldsig-core-schema.xsd”.
- Dokument musi by podpisany w cało ci – tzn. nie dopuszcza si podpisywania tylko wybranych cz ci dokumentu.

Przykład dokumentu podpisanego elektronicznie (podpis i informacje z nim zwi zane s pogrubione):

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>  
<ist:IST xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"  
  xmlns:ist="http://www.mf.gov.pl/xsd/Intrastat/IST.xsd"  
  xmlns:typy="http://www.mf.gov.pl/xsd/aesais/typy"  
  xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
```



```
xsi:schemaLocation="http://www.mf.gov.pl/xsd/Intrastat/IST.xsd IST.xsd ">
<Deklaracja NrWlasny="123" Typ="W" Rodzaj="D" Rok="2014" Miesiac="08"
  Numer="1" Wersja="1" LacznaWartoscFaktur="20000"
  LacznaWartoscStatystyczna="20000" LacznaLiczbaPozycji="2"
  Miejscowosc="Kraków" Data="2014-08-25">
  <PodmiotZobowiazany Nazwa="Firma X" UlicaNumer="Statystyczna 22/1"
    KodPocztowy="31-111" Miejscowosc="Kraków" Nip="1234567890"
    Regon="12345678901234" />
  <Towar PozId="1" OpisTowaru="Układ scalony Ethernet PLL"
    KrajPrzeznaczeniaWysylki="NL" WarunkiDostawy="EXW"
    RodzajTransakcji="11" RodzajTransportu="3" KodTowarowy="85422169"
    IdKontrahenta="NL999999999B99" MasaNetto="1" IloscUzupelniajacaJm="100"
    WartoscFaktury="10000" WartoscStatystyczna="10000" />
  <Towar PozId="2" OpisTowaru="Układ scalony Ethernet PLL"
    KrajPrzeznaczeniaWysylki="FR" WarunkiDostawy="EXW"
    RodzajTransakcji="11" RodzajTransportu="3" KodTowarowy="85422169"
    IdKontrahenta="FRXX 999999999" MasaNetto="1" IloscUzupelniajacaJm="100"
    WartoscFaktury="10000" WartoscStatystyczna="10000" />
  <Wypelniajacy Nazwiskolmie="Kowalski Jan" Telefon="(12) 6290100"
    Faks="(12) 6290150" Email="kowalski_jan@firma.pl" />
</Deklaracja>
<ds:Signature Id="id0" xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
  <ds:SignedInfo>
    <ds:CanonicalizationMethod
      Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315#WithComments" />
    <ds:SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#rsa-sha1" />
    <ds:Reference URI="">
      <ds:Transforms>
        <ds:Transform
          Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature" />
        </ds:Transforms>
        <ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#sha1" />
        <ds:DigestValue>i6ZZPSjmipMyLadXX9wTSEJrDiU=</ds:DigestValue>
      </ds:Reference>
    </ds:SignedInfo>
    <ds:SignatureValue>
i09clzmzEe0Ny92fWdOmGQHE9xvCLRa8oxUHafJmOJ+0YbdBUXSH9857obr95B1qd/P5e
m/jQa5YQO/fuLnxVnVGe1rqNDO61aFouA9cqJGoGaMavhtw18P1Ht+dwuOG6QUSyLWYBF
hoBd9psELkhHxEJjMqZBDgbick+07Ehn4=
    </ds:SignatureValue>
    <ds:KeyInfo>
      <ds:X509Data>
        <ds:X509Certificate>
MIIFKDCBCCgAwIBAgIEP9md+DANBgkqhkiG9w0BAQUFADB1MQswCQYDVQQGEwJQ
TDEfMB0GA1UEChMWVFAGSW50ZXJuZXQgU3AulHogby5vLjEkMCIGA1UECxMbQ2Vud
HJ1bSBdZXJ0eWZpa2FjamkgU2lnbmV0MR8wHQYDVQQDEExZDQyBTaWduZXQgLSBDQ
SBLbGFzYSYMB4XDTAzMtIxMjEwNTI0MFoXDTA0MTIxMTEwNTI0MFowYAxCAJBGn
VBAYTAIBMMsgwJgYDVQQKEx9TeXN0ZW15IEtvcXB1dGVyb3dlIEEdMT1dLQSBTLkEuMQ
wwCgYDVQQLEwNTS0cxIjAgBgkqhkiG9w0BCQEWEIFkYW1fS3J1Y3pla0Bza2cucGwxFT
ATBgNVBAMTDEFkYW0gS3J1Y3pla0Bza2cucGwxFTATBgNVBAMTDEFkYW0gS3J1Y3pla0Bza2cucGwxFT
vBLtflY0SqKz9GSGyzBPOkFYKZw816eDyG6eS+X8h0bWPBSn CzURZedB3hzAnsrVjEj81
OJlSqjBEQqKBDdr80XGOrQKY1zkwBOcl9tvdosa7P9vvZIOZYdt3VcNYcTWnTpa6sq/PG5P
8+5yd0uuekiKXWkXGJpbtHeU0L5ECAwEAAOCAjYwggly
        </ds:X509Certificate>
      </ds:X509Data>
    </ds:KeyInfo>
  </ds:SignatureValue>
</ds:Signature>

```

MA4GA1UdDwEB/wQEAWIHgDAdBgNVHSUEFjAUBggrBgEFBQcDAgYIKwYBBQUHAWQw
QQYDVR0fBDowODA2oDSgMoYwaHR0cDovL3d3dy5zaWduZXQucGwwcmVwb3p5dG9ya
XVtL2Nybc9rbGFzYTIuY3JsMB4GA1UdEQQXMBWBE0FkYW1fS3J1Y3pla0Bza2cucGwwg
gE7BgNVHSAEggEyMIIBLjCCASoGDisGAQQBvj8CgUgKBglCMIBFjCBwgYIKwYBBQUHA
glwgbUagbJDZXJ0eWZpa2F0IG5pZWt3YWxpZmlrb3dhbnkgd3lkYW55IHpnbn2RuaWUgeiBk
b2t1bWVudGVtICJQb2xpdHlrYSBDZXJ0eWZpa2FjamkgLSBaYWJlenBpZWN6ZW5pZSBwb
2N6dHkgZWxla3Ryb25pY3puZWogZGxhIGZpcm0iLiBHcmFuaWN6bmEga3dvdGEgdHJhbn
Nha2NqaSA8d2FydG9zY196X3Vtb3d5PiBQTE4uME8GCCsGAQUFBwIBFkNodHRwOi8vd3
d3LnNpZ25ldC5wbC9yZXBvenl0b3JpdW0vZG9rdW1lbnR5L2tsYXNhMi9wY196cGVmMI8yX
zlucGRmMBQGA1UdCQQNMAswCQYDVQQMMQITADAFBgNVHSMEGDAWgBS7RQZSC
8uBzSIUs7x8QUzNBw6MJTAdBgNVHQ4EFgQUfIFtuk7gaH2W2/r/xl+RKfIPFHEwCQYDVR0
TBAIwADANBgkqhkiG9w0BAQUFAAOCAQEAHf6fDYHm5N1IZd+QfLqXRvMAccVJhxLYliO
N4yCdNZiHaOwwfNFxL9hicE07/48u2yNyzXvVwOVQjwIRr7vOgWQR/VYKxpZD7tBgRripynF
7XTPD22MnuMakmbKemLmPHGB4w3fiiRCQQabY3xUOYsCrdGBDONmISnNOhAhrfjHzjb
XqWNdJ7BCRTVhXfoB0o1GOsYk4TpkXPr9EWgv/mMhtY8MlneouKWIGTvVe2FkSoEVBZ
8XeJrw+ibZS0U943NhsOPnJns8LWMbrDylbQgF8MCy0cTUxDCoB++EkZrFw3+RbF2YARp
HwE1eVsSKb3Vw86v/tJq3sZMXWtfg==

</ds:X509Certificate>

</ds:X509Data>

</ds:KeyInfo>

</ds:Signature>

</ist:IST>

2. Komunikat ISA

Dokument ISA jest elektronicznym wnioskiem o anulowanie deklaracji INTRASTAT wysyłanym przez podmiot.

2.1. Struktura

ISA		1	-
-AnulowanieDeklaracji	(AnulowanieDeklaracjiType)	1	-
-ds:Signature		0..1	-

2.2. Zawartość informacyjna

/ISA

Element główny. Zawiera wszystkie pozostałe elementy.

			1	-	
xmlns	-	n..255	-	W	-
Deklaracja przestrzeni nazw. Musi być podana w postaci: xmlns="http://www.mf.gov.pl/xsd/Intrastat/ISA.xsd"					
Email	-	z..70	-	O	G29
Atrybut ten będzie ignorowany w procesie przetwarzania komunikatu i nie będzie wykorzystywany jako adres do komunikacji zwrotnej.					

/ISA/AnulowanieDeklaracji

Element grupujący dane anulowania deklaracji INTRASTAT.

			1	-	
Nip	-	z10	-	W	-
NIP podmiotu zobowiązanego.					
NrWłasny	-	z..14	-	W	-
Identyfikator dokumentu nadany przez podmiot przesyłający dokument (podmiot zgłaszający lub podmiot zobowiązany).					
Typ	-	z1	060	W	-
Informacja określająca typ dokumentu: "W" - wywóz, "P" - przywóz podlegający anulowaniu					
Rok	1	n4,0	-	W	ZWM10, ZWM8
Rok okresu sprawozdawczego podlegającego anulowaniu.					
Miesiąc	1	n2,0	-	W	ZWM11, ZWM8
Miesiąc okresu sprawozdawczego podlegającego anulowaniu.					

/ISA/ds:Signature

0..1

-

2.3. Lokalne reguły wymagalności

Brak reguł

2.4. Lokalne reguły pozostałe

ZWM8 Okres sprawozdawczy (określany przez rok i miesiąc) musi być większy lub równy 2004-05 i mniejszy lub równy od bieżącego roku i miesiąca.

ZWM10 Rok sprawozdawczy musi być podany w postaci czterech cyfr.

ZWM11 Miesiąc sprawozdawczy musi być podany w postaci dwóch cyfr z przedziału od "01" do "12".

2.5. Schemat

Schemat komunikatu ISA znajduje się w pliku ISA.xsd, który jest załączony do specyfikacji.

2.6. Przykłady

Przykłady dokumentów ISA znajdują się w plikach ISA_n.xml, załączonych do specyfikacji (n to kolejny numer pliku).

3. Komunikat IST

Dokument IST jest elektroniczną formą deklaracji INTRASTAT.

3.1. Struktura

IST		1	-
-Deklaracja	(DeklaracjaType)	1	-
--PodmiotZobowiazany	(PodmiotZobowiazanyType)	1	-
--Zglaszajacy	(ZglaszajacyType)	0..1	-
--Towar	(TowarType)	0..9999	-
--Wypelniajacy	(WypelniajacyType)	1	-
-ds:Signature		0..1	-

3.2. Zawartość informacyjna

/IST

Element główny. Zawiera wszystkie pozostałe elementy.

		1	-		
xmlns	-	n..255	-	W	-
Deklaracja przestrzeni nazw. Musi być podana w postaci: xmlns="http://www.mf.gov.pl/xsd/Intrastat/IST.xsd"					
Email	-	z..70	-	O	G29
Atrybut ten będzie ignorowany w procesie przetwarzania komunikatu i nie będzie wykorzystywany jako adres do komunikacji zwrotnej.					

/IST/Deklaracja

Element grupujący dane deklaracji INTRASTAT.

		1	-		
NrWlasny	-	z..14	-	W	-
Identyfikator dokumentu nadany przez podmiot przysyłający dokument (podmiot zgłaszający lub podmiot zobowiązany).					
Typ	-	z1	060	W	ZWM1
Informacja określająca typ dokumentu: "W" - wywóz, "P" - przywóz.					
Rok	1	n4,0	-	W	ZWM1, ZWM10, ZWM8
Rok okresu sprawozdawczego.					
Miesiac	1	n2,0	-	W	ZWM1, ZWM11, ZWM8
Miesiąc okresu sprawozdawczego.					

Numer Numer deklaracji człowiej.	1	n3,0	-	W	G1, ZWM1
Wersja Numer wersji deklaracji.	1	n3,0	-	W	G1, WPD2, ZWM1, ZWM5
Rodzaj Rodzaj deklaracji.	2	z1	061	W	WPD1
UC Urząd celny. Kod urzędu celnego, do którego jest kierowana deklaracja.	3	z..6	067	O	-
LacznaWartoscFaktur Łączna wartość fakturowa w PLN.	6	n15,0	-	Z	G2, WI3, WI5
LacznaWartoscStatystyczna Łączna wartość statystyczna w PLN.	7	n15,0	-	Z	G2, WI2, WI6
LacznaLiczbaPozycji Łączna liczba pozycji.	8	n4,0	-	Z	G2, WI1, WI4
Miejscowosc Miejscowość wypełnienia dokumentu.	21	z..35	-	W	G9
Data Data wypełnienia dokumentu.	21	d	-	W	-
/IST/Deklaracja/PodmiotZobowiazany Dane podmiotu zobowiązanego - nadawcy/odbiorcy.					
			1	-	
Nazwa Nazwa firmy lub nazwisko i imię.	4	z..255	-	W	G9

UlicaNumer Ulica, numer domu.	4	z..35	-	W	G9
KodPocztowy Kod pocztowy.	4	z..9	-	W	G9
Miejscowosc Miejscowo .	4	z..35	-	W	G9
Nip Numer identyfikacji podatkowej NIP.	4	z10	-	W	G28, WIP1, ZWM1
Regon Numer identyfikacyjny REGON.	4	z14	-	O	G11

/IST/Deklaracja/Zglaszajacy

Dane podmiotu zgłaszaj ce go/przedstawiciela.

			0..1	-	
Nazwa Nazwa firmy lub nazwisko i imi .	5	z..255	-	W	G9
UlicaNumer Ulica, numer domu.	5	z..35	-	W	G9
KodPocztowy Kod pocztowy.	5	z..9	-	W	G9
Miejscowosc Miejscowo .	5	z..35	-	W	G9
Nip Numer identyfikacji podatkowej NIP.	5	z10	-	W	G28, WIP1
Regon Numer identyfikacyjny REGON.	5	z14	-	O	G11

/IST/Deklaracja/Towar

Dane pozycji towarowej.

			0..9999	-	
Pozld Numer pozycji.	9	n4,0	-	W	G1, WPP1, WPP2, ZWM7

OpisTowaru Opis towaru.	10	z..255	-	Z	WFL1
KrajPrzeznaczeniaWysylki Kod kraju przeznaczenia dla deklaracji o typie wywóz lub kod kraju wysyłki dla deklaracji o typie przywóz.	11	z2	049	Z	ZWM2, ZWM4
WarunkiDostawy Kod warunków dostawy.	12	z3	002	Z	WFL9
RodzajTransakcji Kod rodzaju transakcji.	13	z2	004	Z	WFL2
KodTowarowy Kod towarowy.	14	z8	-	Z	ZWM3
RodzajTransportu Kod rodzaju transportu.	15	z..2	005	Z	WFL10
KrajPochodzenia Kod kraju pochodzenia.	16	z2	007	Z	WFL4
IdKontrahenta Identyfikator kontrahenta zagranicznego.	-	z..17	-	O	-
MasaNetto Masa netto.	17	n11,0	-	Z	G2, WFL6
IloscUzupelniajacaJm Ilo towaru w uzupełniającej jednostce miary.	18	n11,0	-	Z	G2, WFL5
WartoscFaktury Warto fakturowa w PLN.	19	n15,0	-	Z	G2, WFL3
WartoscStatystyczna Warto statystyczna w PLN.	20	n15,0	-	Z	G2, WFL7, WFL8

/IST/Deklaracja/Wypelniajacy

Dane wypełniaj cego deklaracj .

				1	-	
Nazwiskolmie Nazwisko i imi .	21	z..35	-	W	G9	
Telefon Telefon.	21	z..35	-	O	G9	
Faks Faks.	21	z..35	-	O	G9	
Email Email.	21	z..70	-	O	G9	
NrWpisu Numer wpisu na list agentów celnych.	21	z..35	-	O	G9	

/IST/ds:Signature

0..1

-

3.3. Lokalne reguły wymagalno ci

- WFL1** JE LI podano /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy znajduje si w słowniku 187 WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@OpisTowaru nie mo e wyst pi W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/Towar/@OpisTowaru jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@OpisTowaru nie mo e wyst pi . Komentarz: Dla kodów towarowych znajduj cych si w słowniku 187 opis towaru nie mo e wyst pi ; w przeciwnym przypadku opis towaru jest wymagany. Opisu towaru nie podaje si w przypadku anulowania pozycji.
- WFL2** JE LI podano /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy znajduje si w słowniku 187 WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@RodzajTransakcji nie mo e wyst pi W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/Towar/@RodzajTransakcji jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@RodzajTransakcji nie mo e wyst pi . Komentarz: Dla kodów towarowych znajduj cych si w słowniku 187 rodzaj transakcji nie mo e wyst pi ; w przeciwnym przypadku rodzaj transakcji jest wymagany. Rodzaju transakcji nie podaje si w przypadku anulowania pozycji.
- WFL3** JE LI podano /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy znajduje si w słowniku 188 WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscFaktury nie mo e wyst pi W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscFaktury jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscFaktury nie mo e wyst pi . Komentarz: Dla kodów towarowych znajduj cych si w słowniku 188 warto faktury nie mo e wyst pi ; w przeciwnym przypadku warto faktury jest wymagana. Warto ci faktury nie podaje si w przypadku anulowania pozycji.

- WFL4 JE LI /IST/Deklaracja/@Typ = "P" (przywóz) WTEDY JE LI podano /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy wyst puje w słowniku 187 WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@KrajPochodzenia nie mo e wyst pi W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/Towar/@KrajPochodzenia jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@KrajPochodzenia nie mo e wyst pi Komentarz: Dla kodów towarowych znajduj cych si w słowniku 187 kraj pochodzenia w przywozie nie mo e wyst pi ; w przeciwnym przypadku w przywozie kraj pochodzenia jest wymagany. Kraju pochodzenia nie podaje si na deklaracji przywozowej w przypadku anulowania pozycji.
- WFL5 JE LI podano /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy posiada uzupełniaj c jednostk miary WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@IloscUzupelniajacaJm jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@IloscUzupelniajacaJm nie mo e wyst pi . Komentarz: Je eli towar posiada uzupełniaj c jednostk miary, ilo w jednostce uzupełniaj cej jest wymagana. Ilo ci nie podaje si w przypadku anulowania pozycji.
- WFL6 /IST/Deklaracja/Towar/@MasaNetto jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@MasaNetto nie mo e wyst pi . Komentarz: Masa netto jest wymagana, nie mo e wyst pi tylko dla anulowanych pozycji.
- WFL7 JE LI podano /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy znajduje si w słowniku 189 /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscStatystyczna nie mo e wyst pi . W PRZECIWNYM PRZYPADKU JE LI /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy wyst puje w słowniku 190 WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscStatystyczna jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscStatystyczna jest opcjonalny W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscStatystyczna nie mo e wyst pi . Komentarz: Dla kodów towarowych znajduj cych si w słowniku 189 warto statystyczna nie mo e wyst pi . Dla kodów towarowych znajduj cych si w słowniku 190 warto statystyczna jest wymagana. W pozostałych przypadkach warto statystyczna jest opcjonalna. Warto ci statystycznej nie podaje si w przypadku anulowania pozycji.
- WFL8 JE LI podano /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/Towar/@RodzajTransakcji znajduje si w słowniku 191 /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscStatystyczna jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscStatystyczna jest opcjonalny W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscStatystyczna nie mo e wyst pi . Komentarz: Dla pozycji z rodzajami transakcji znajduj cymi si w słowniku 191 warto statystyczna jest wymagana.
- WFL9 JE LI podano /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy znajduje si w słowniku 187 WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@WarunkiDostawy nie mo e wyst pi W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/Towar/@WarunkiDostawy jest opcjonalny W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@WarunkiDostawy nie mo e wyst pi . Komentarz: Dla kodów towarowych znajduj cych si w słowniku 187 warunki dostawy nie mog wyst pi ; w przeciwnym przypadku warunki dostawy s opcjonalne. Warunków dostawy nie podaje si w przypadku anulowania pozycji.
- WFL10 JE LI podano /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy znajduje si w słowniku 187 WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@RodzajTransportu nie mo e wyst pi W PRZECIWNYM

PRZYPADKU /IST/Deklaracja/Towar/@RodzajTransportu jest opcjonalny W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@RodzajTransportu nie może wystąpić. Komentarz: Dla kodów towarowych znajdujących się w słowniku 187 rodzaj transportu nie może wystąpić; w przeciwnym przypadku rodzaj transportu jest opcjonalny. Rodzaju transportu nie podaje się w przypadku anulowania pozycji.

- WI1 JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "D", "K" (zgłoszenie lub zamiana) WTEDY /IST/Deklaracja/@LacznaLiczbaPozycji jest wymagana W PRZECIWNYM PRZYPADKU (korekta) /IST/Deklaracja/@LacznaLiczbaPozycji nie może wystąpić. Komentarz: Dla deklaracji pierwotnych i zamian deklaracji wymagane jest podanie łącznej liczby pozycji. Dla korekt deklaracji wartość ta nie może wystąpić.
- WI2 JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "D", "K" (zgłoszenie lub zamiana) WTEDY JE LI podano /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscStatystyczna WTEDY /IST/Deklaracja/@LacznaWartoscStatystyczna jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/@LacznaWartoscStatystyczna jest opcjonalny (patrz te WI6) W PRZECIWNYM PRZYPADKU (korekta) /IST/Deklaracja/@LacznaWartoscStatystyczna nie może wystąpić. Komentarz: Jeżeli dla pozycji deklaracji pierwotnej lub zamiany deklaracji podano wartość statystyczną, wymagane jest podanie łącznej wartości statystycznej. Dla korekt deklaracji łączna wartość statystyczna nie może wystąpić.
- WI3 JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "D", "K" (zgłoszenie lub zamiana) WTEDY JE LI podano /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscFaktury WTEDY /IST/Deklaracja/@LacznaWartoscFaktur jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/@LacznaWartoscFaktur jest opcjonalny (patrz te WI5) W PRZECIWNYM PRZYPADKU (korekta) /IST/Deklaracja/@LacznaWartoscFaktur nie może wystąpić. Komentarz: Jeżeli dla pozycji deklaracji pierwotnej lub zamiany deklaracji podano wartość faktury, wymagane jest podanie łącznej wartości fakturowej. Dla korekt deklaracji łączna wartość fakturowa nie może wystąpić.
- ZWM2 JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "D", "K" (zgłoszenie lub zamiana) WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@KrajPrzeznaczeniaWysylki jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU (korekta) JE LI podano którykolwiek z atrybutów /IST/Deklaracja/Towar ró ny od @PozId (korekta pozycji/ dopisanie pozycji) WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@KrajPrzeznaczeniaWysylki jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@KrajPrzeznaczeniaWysylki nie może wystąpić. Komentarz: Kraj przeznaczenia/wysyłki na deklaracji pierwotnej, zamianie deklaracji oraz korekcie deklaracji, polegającej na zmianie danych lub dopisaniu pozycji jest wymagany. W przeciwnym przypadku kraj przeznaczenia/ wysyłki nie może wystąpić.
- ZWM3 JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "D", "K" (zgłoszenie lub zamiana) WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU (korekta) JE LI podano którykolwiek z atrybutów /IST/Deklaracja/Towar ró ny od @PozId (korekta pozycji/ dopisanie pozycji) WTEDY /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy jest wymagany W PRZECIWNYM PRZYPADKU (anulowanie pozycji) /IST/Deklaracja/Towar/@KodTowarowy nie może wystąpić. Komentarz: Kod towaru na deklaracji pierwotnej, zamianie deklaracji oraz korekcie deklaracji, polegającej na zmianie danych lub dopisaniu pozycji jest wymagany. W przeciwnym przypadku kod towaru nie może wystąpić.

3.4. Lokalne reguły pozostałe

- WI4** JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "D", "K" (zgłoszenie lub zamiana) WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/@LacznaLiczbaPozycji > 0 WTEDY /IST/Deklaracja/@LacznaLiczbaPozycji musi si równa liczbie wszystkich /IST/Deklaracja/Towar W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/@LacznaLiczbaPozycji = "0" (deklaracja zerowa). Komentarz: Dla niezerowych deklaracji pierwotnych oraz zamian deklaracji (zawieraj cych pozycje towarowe) ł czna liczba pozycji musi by równa liczbie pozycji towarowych. Dla zerowych deklaracji pierwotnych i zamian deklaracji (nie posiadaj cych pozycji towarowych) nale y poda 0.
- WI5** JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "D", "K" (zgłoszenie lub zamiana) WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/@LacznaLiczbaPozycji > 0 WTEDY /IST/Deklaracja/@LacznaWartoscFaktur musi si równa sumie wszystkich /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscFaktury W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/@LacznaWartoscFaktur = "0" (deklaracja zerowa). Komentarz: Dla niezerowych deklaracji pierwotnych oraz zamian deklaracji (zawieraj cych pozycje towarowe) ł czna warto fakturowa musi by równa sumie warto ci fakturowych z pozycji. Dla zerowych deklaracji pierwotnych i zamian deklaracji (nie posiadaj cych pozycji towarowych) nale y poda 0.
- WI6** JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "D", "K" (zgłoszenie lub zamiana) WTEDY JE LI /IST/Deklaracja/@LacznaLiczbaPozycji > 0 WTEDY /IST/Deklaracja/@LacznaWartoscStatystyczna musi si równa sumie wszystkich /IST/Deklaracja/Towar/@WartoscStatystyczna W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/@LacznaWartoscStatystyczna = "0" (deklaracja zerowa) lub nie podaje si (nie przekroczono progu szczegółowego). Komentarz: Dla niezerowych deklaracji pierwotnych oraz zamian deklaracji (zawieraj cych pozycje towarowe) ł czna warto statystyczna musi by równa sumie warto ci statystycznych z pozycji. Dla zerowych deklaracji pierwotnych i zamian deklaracji (nie posiadaj cych pozycji towarowych) podmioty powy ej progu szczegółowego podaj 0, a podmioty poni ej progu szczegółowego pozostawiaj puste pole.
- WIP1** Podmiot musi by zarejestrowany w systemie i osoba zgłaszaj ca musi by upowa niona do wysyłania deklaracji w imieniu podmiotu.
- WPD1** JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "K", "P" (zamiana lub korekta) WTEDY wymagane jest wcze niejsze przyj cie do systemu dokumentu IST gdzie: /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "D" (zgłoszenie INTRASTAT) /IST/Deklaracja/@Wersja = "1" oraz: /IST/Deklaracja/PodmiotZobowiazany/@Nip, /IST/Deklaracja/@Typ, /IST/Deklaracja/@Rok, /IST/Deklaracja/@Miesiac, /IST/Deklaracja/@Numer identycznych jak bie cy dokument. Komentarz: Korekta lub zamiana deklaracji mo e by dokonana tylko wtedy, gdy w systemie istnieje zgłoszenie pierwotne dla danego podmiotu, typu deklaracji, roku i miesi ca sprawozdawczego oraz numeru deklaracji cz ciowej.
- WPD2** JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "K", "P" (zamiana lub korekta) WTEDY /IST/Deklaracja/@Wersja musi by o jeden wi kszy od ostatnio wprowadzonego do systemu dokumentu IST o tym samym komplecie danych: /IST/Deklaracja/PodmiotZobowiazany/@Nip, /IST/Deklaracja/@Typ, /IST/Deklaracja/@Rok, /IST/Deklaracja/@Miesiac, /IST/Deklaracja/@Numer. Komentarz: Numer wersji składanej korekty lub zamiany deklaracji INTRASTAT musi by o jeden wi kszy od poprzedniej wersji dokumentu dla danego podmiotu, typu deklaracji, roku i miesi ca sprawozdawczego oraz numeru deklaracji cz ciowej.
- WPP1** JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "P" (korekta) i w /IST/Deklaracja/Towar podano wył cznie @PozId (przypadek anulowania pozycji) WTEDY na deklaracji wynikowej w systemie musi wyst powa /IST/Deklaracja/Towar o identycznej warto ci @PozId (system musi "zna " pozycj towarow do anulowania). Komentarz: Je eli w dokumencie korekty deklaracji dla pozycji towarowej podano tylko jej numer (przypadek anulowania pozycji), numer ten musi

wyst powa na deklaracji wynikowej (system musi "zna " pozycj towarow do anulowania).

- WPP2** JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "P" (korekta) i w /IST/Deklaracja/Towar podano oprócz @PozId którykolwiek atrybut oraz podany @PozId nie wyst puje na deklaracji wynikowej (dopisanie pozycji) WTEDY @PozId musi by kolejn liczb całkowit w sekwencji numerów pozycji. Komentarz: Je eli w ramach deklaracji korekty dopisywana jest pozycja towarowa, identyfikator tej pozycji musi by kolejn liczb w sekwencji numerów pozycji na deklaracji wynikowej i numerów pozycji dopisywanych przez bie cy dokument.
- ZWM1** Nie jest mo liwe wprowadzenie do systemu dwóch (lub wi kszej liczby) dokumentów IST o tym samym komplecie danych: /IST/Deklaracja/PodmiotZobowiazany/@Nip, /IST/Deklaracja/@Typ, /IST/Deklaracja/@Rok, /IST/Deklaracja/@Miesiac, /IST/Deklaracja/@Numer, /IST/Deklaracja/@Wersja. Komentarz: Nie jest mo liwe wprowadzenie do systemu dwóch (lub wi kszej liczby) deklaracji INTRASTAT o tym samym numerze NIP, typie, roku i miesi cu sprawozdawczym, numerze deklaracji cz ciowej oraz wersji.
- ZWM4** Warto "PL" nie jest dozwolona jako kraj przeznaczenia/wysyłki.
- ZWM5** JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "D" (zgłoszenie) WTEDY /IST/Deklaracja/@Wersja musi by równy "1". Komentarz: Zgłoszenie pierwotne musi mie numer wersji "1".
- ZWM7** JE LI /IST/Deklaracja/@Rodzaj = "D", "K" (zgłoszenie lub zamiana) WTEDY w kolejnych /IST/Deklaracja/Towar atrybuty "PozId" musz by kolejnymi liczbami całkowitymi zaczynaj c od 1 W PRZECIWNYM PRZYPADKU /IST/Deklaracja/Towar/@PozId musz by unikalne w ramach dokumentu i wyst powa w porz dku rosn cym. Komentarz: Dla deklaracji pierwotnych i zamian deklaracji numery pozycji musz by kolejnymi liczbami całkowitymi zaczynaj c od 1. Dla korekt deklaracji numery pozycji musz by unikalne w ramach dokumentu i wyst powa w porz dku rosn cym.
- ZWM8** Okres sprawozdawczy (okre lany przez rok i miesi c) musi by wi kszy lub równy 2004-05 i mniejszy lub równy od bie cego roku i miesi ca.
- ZWM10** Rok sprawozdawczy musi by podany w postaci czterech cyfr.
- ZWM11** Miesi c sprawozdawczy musi by podany w postaci dwóch cyfr z przedziału od "01" do "12".

3.5. Schemat

Schemat komunikatu IST znajduje si w pliku IST.xsd, który jest zał czony do specyfikacji.

3.6. Przykłady

Przykłady dokumentów IST znajduje si w plikach IST_n.xml, zał czonych do specyfikacji (n to kolejny numer pliku).

4. Komunikat ISTA

Dokument ISTA jest elektroniczną formą akceptacji wcześniejszego przesłanego dokumentu deklaracji INTRASTAT. Otrzymanie dokumentu ISTA oznacza, że dokumentowi został nadany numer ewidencyjny w systemie INTRASTAT.

4.1. Struktura

ISTA		1	-
-Akceptacja	(AkceptacjaType)	1	-
-ds:Signature		0..1	-

4.2. Zawartość informacyjna

/ISTA

Element główny. Zawiera wszystkie pozostałe elementy.

			1	-
xmlns	-	n..255	-	W -
Deklaracja przestrzeni nazw. Musi być podana w postaci: xmlns="http://www.mf.gov.pl/xsd/Intrastat/ISTA.xsd"				

/ISTA/Akceptacja

Element zawiera informacje o zaakceptowanej deklaracji INTRASTAT.

			1	-
DataPrzyjecia	-	d	-	W -
Data przyjęcia dokumentu do ewidencji w systemie INTRASTAT.				
NrDeklaracji	-	z..35	-	W -
Numer deklaracji wynikowej w systemie.				
IdentyfikatorSystemowy	-	z..30	-	W -
Numer ewidencyjny, nadany deklaracji INTRASTAT w momencie przyjęcia jej do przetwarzania w systemie ECIP/SEAP.				
NrWlasny	-	z..14	-	W -
Identyfikator dokumentu nadany przez podmiot przysyłający dokument (podmiot zgłaszający lub podmiot zobowiązany).				

/ISTA/ds:Signature

			0..1	-
--	--	--	------	---

4.3. Lokalne reguły wymagalności

Brak reguł

4.4. Lokalne reguły pozostałe

Brak reguł

4.5. Schemat

Schemat komunikatu ISTA znajduje się w pliku ISTA.xsd, który jest załączony do specyfikacji.

4.6. Przykłady

Przykłady dokumentów ISTA znajduje się w plikach ISTA_n.xml, załączonych do specyfikacji (n to kolejny numer pliku).

5. Komunikat ISTB

Dokument ISTB jest elektroniczną formą odrzucenia wcześniejszego przesłanego dokumentu deklaracji INTRASTAT.

5.1. Struktura

ISTB		1	-
-Odrzucenie	(OdrzucenieType)	1	-
--Bład	(BładType)	1..999	-
-ds:Signature		0..1	-

5.2. Zawartość informacyjna

/ISTB

Element główny. Zawiera wszystkie pozostałe elementy.

			1	-
xmlns	-	n..255	-	W -
Deklaracja przestrzeni nazw. Musi być podana w postaci: xmlns="http://www.mf.gov.pl/xsd/Intrastat/ISTB.xsd"				

/ISTB/Odrzucenie

Element zawiera informacje o odrzucanej deklaracji INTRASTAT.

			1	-
DataOdmowyPrzyjecia	-	d	-	W -
Data podjęcia próby przyjęcia dokumentu do systemu (data, kiedy operacja przyjęcia zakończyła się niepowodzeniem).				

IdentyfikatorSystemowy	-	z..30	-	W	-
Numer ewidencyjny, nadany deklaracji INTRASTAT w momencie przyjęcia jej do przetwarzania w systemie ECIP/SEAP.					
NrWlasny	-	z..14	-	W	-
Identyfikator dokumentu nadany przez podmiot przysyłający dokument (podmiot zgłaszający lub podmiot zobowiązany).					
/ISTB/Odrzucenie/Bład					
Element grupujący dane dotyczące błędów, błąd którego przyczynił odrzucenie dokumentu.					
			1..999	-	
Kod	-	z..255	-	W	-
Kod reguły, której naruszenie powoduje niemożliwość przyjęcia dokumentu do systemu.					
OpisBledu	-	z..512	-	W	-
Opis błędów.					
Pozycja	-	n4,0	-	O	-
Pozycja dokumentu, której dotyczy błąd. Jeżeli błąd dotyczy nagłówka lub nie jest powiązany z pozycją, atrybut nie występuje.					
/ISTB/ds:Signature					
			0..1	-	

5.3. Lokalne reguły wymagalności

Brak reguł

5.4. Lokalne reguły pozostałe

Brak reguł

5.5. Schemat

Schemat komunikatu ISTB znajduje się w pliku ISTB.xsd, który jest załączony do specyfikacji.

5.6. Przykłady

Przykłady dokumentów ISTB znajduje się w plikach ISTB_n.xml, załączonych do specyfikacji (n to kolejny numer pliku).

6. Komunikat ISTC

Dokument ISTC jest elektroniczn form poinformowania o wstrzymaniu akceptacji przesłanego dokumentu deklaracji INTRASTAT.

6.1. Struktura

ISTC		1	-
-WstrzymanieAkceptacji	(WstrzymanieAkceptacjiType)	1	-
--Bład	(BładType)	1..999	-
-ds:Signature		0..1	-

6.2. Zawarto informacyjna

/ISTC

Element główny. Zawiera wszystkie pozostałe elementy.

		1	-
xmlns	-	n..255	W -
Deklaracja przestrzeni nazw. Musi by podana w postaci: xmlns="http://www.mf.gov.pl/xsd/Intrastat/ISTC.xsd"			

/ISTC/WstrzymanieAkceptacji

Element zawiera informacje o wstrzymaniu akceptacji deklaracji INTRASTAT.

		1	-
DataWstrzymaniaAkceptacji	-	d	W -
Data podj cia próby przyj cia dokumentu do systemu (data, kiedy operacja przyj cia zako czyła si niepowodzeniem).			
IdentyfikatorSystemowy	-	z..30	W -
Numer ewidencyjny, nadany deklaracji INTRASTAT w momencie przyj cia jej do przetwarzania w systemie ECIP/SEAP.			
NrWlasny	-	z..14	W -
Identyfikator dokumentu nadany przez podmiot przesyłaj cy dokument (podmiot zgłaszaj cy lub podmiot zobowi zany).			

/ISTC/WstrzymanieAkceptacji/Bład

Element grupuj cy dane dotycz ce bł du, b d cego przyczyn wstrzymania akceptacji dokumentu.

		1..999	-
Kod	-	z..255	W -
Kod reguły, której naruszenie powoduje niemo liwo przyj cia dokumentu do systemu.			
OpisBledu	-	z..512	W -
Opis bł du.			

Pozycja - n4,0 - O -
Pozycja dokumentu, której dotyczy bł d. Je eli bł d dotyczy nagłówek lub nie
jest powi zany z pozycj , atrybut nie wyst puje.

/ISTC/ds:Signature

0..1 -

6.3. Lokalne reguły wymagalno ci

Brak reguł

6.4. Lokalne reguły pozostałe

Brak reguł

6.5. Schemat

Schemat komunikatu ISTC znajduje si w pliku ISTC.xsd, który jest zał czony do specyfikacji.

6.6. Przykłady

Przykłady dokumentów ISTC znajduje si w plikach ISTC_n.xml, zał czonych do specyfikacji (n to kolejny numer pliku).

7. Komunikat ISTD

Dokument ISTD jest elektroniczną formą informacji o błędach w wcześniej przesłanym i zaakceptowanym dokumencie deklaracji INTRASTAT.

7.1. Struktura

ISTD		1	-
-InformacjaOBledach	(InformacjaOBledachType)	1	-
--Blad	(BladType)	1..999	-
-ds:Signature		0..1	-

7.2. Zawartość informacyjna

/ISTD

Element główny. Zawiera wszystkie pozostałe elementy.

		1	-
xmlns	-	n..255	W -
Deklaracja przestrzeni nazw. Musi być podana w postaci: xmlns="http://www.mf.gov.pl/xsd/Intrastat/ISTD.xsd"			

/ISTD/InformacjaOBledach

Element zawiera informacje o błędach w deklaracji INTRASTAT.

		1	-
DataWalidacji	-	d	W -
Data weryfikacji dokumentu w systemie (data, kiedy operacja walidacji zakończyła się niepowodzeniem).			
NrDeklaracji	-	z..35	W -
Numer deklaracji wynikowej w systemie.			
IdentyfikatorSystemowy	-	z..30	W -
Numer ewidencyjny, nadany deklaracji INTRASTAT w momencie przyjęcia jej do przetwarzania w systemie ECIP/SEAP.			
NrWlasny	-	z..14	W -
Identyfikator dokumentu nadany przez podmiot przesyłający dokument (podmiot zgłaszający lub podmiot zobowiązany).			

/ISTD/InformacjaOBledach/Blad

Element grupujący dane dotyczące błędów, znalezionych w czasie walidacji dokumentu.

		1..999	-
Kod	-	z..255	W -
Kod reguły, której naruszenie wykryto w czasie walidacji dokumentu podczas jego przyjęcia do systemu.			

OpisBledu - z..512 - W -
Opis bł du.

Pozycja - n4,0 - O -
Pozycja dokumentu, której dotyczy błąd. Jeżeli błąd dotyczy nagłówka lub nie jest powiązany z pozycją, atrybut nie występuje.

/ISTD/ds:Signature

0..1 -

7.3. Lokalne reguły wymagalności

Brak reguł

7.4. Lokalne reguły pozostałe

Brak reguł

7.5. Schemat

Schemat komunikatu ISTD znajduje się w pliku ISTD.xsd, który jest załączony do specyfikacji.

7.6. Przykłady

Przykłady dokumentów ISTD znajduje się w plikach ISTD_n.xml, załączonych do specyfikacji (n to kolejny numer pliku).

8. Komunikat ISTE

Dokument ISTE jest elektroniczn form informowania podmiotu o dokonaniu anulowania wczniej przesłanej deklaracji INTRASTAT.

8.1. Struktura

ISTE		1	-
-Anulowanie	(AnulowanieType)	1	-
-ds:Signature		0..1	-

8.2. Zawarto informacyjna

/ISTE

Element główny. Zawiera wszystkie pozostałe elementy.

			1	-
xmlns	-	n..255	-	W -
Deklaracja przestrzeni nazw. Musi by podana w postaci: xmlns="http://www.mf.gov.pl/xsd/Intrastat/ISTE.xsd"				

/ISTE/Anulowanie

Element zawiera informacje o anulowanej deklaracji INTRASTAT.

			1	-
DataAnulowania	-	d	-	W -
Data anulowania dokumentu.				
NrDeklaracji	-	z..35	-	O -
Numer deklaracji wynikowej w systemie.				
IdentyfikatorSystemowy	-	z..30	-	O -
Numer ewidencyjny, nadany deklaracji INTRASTAT w momencie przyjcia jej do przetwarzania w systemie ECIP/SEAP.				
NrWlasny	-	z..14	-	W -
Identyfikator dokumentu nadany przez podmiot przesyłajcy dokument (podmiot zgłaszajcy lub podmiot zobowiazany).				
PrzyczynaAnulowania	-	z..255	-	W -
Przyczyna anulowania deklaracji.				
Uzytkownik	-	z..255	-	W -
Login uzytkownika, który anulował deklaracje.				

/ISTE/ds:Signature

0..1

-

8.3. Lokalne reguły wymagalności

Brak reguł

8.4. Lokalne reguły pozostałe

Brak reguł

8.5. Schemat

Schemat komunikatu ISTE znajduje się w pliku ISTE.xsd, który jest załączony do specyfikacji.

8.6. Przykłady

Przykłady dokumentów ISTE znajdują się w plikach ISTE_n.xml, załączonych do specyfikacji (n to kolejny numer pliku).

9. Komunikat OdrzucenieKomunikatu

Urządowe Po wiadczenie Odrzucenia.

9.1. Struktura

OdrzucenieKomunikatu		1	-
-Dokument	(DokumentOdrzucenieKomunikatuType)	1	-
-Informacja	(InformacjaUPOType)	0..9999	-
--Tresc	(TrescType)	1..2	-
--WskaznikXPath	(WskaznikXPathType)	1..*	-
-ds:Signature		1	-

9.2. Zawartość informacyjna

/OdrzucenieKomunikatu

Element główny. Zawiera wszystkie pozostałe elementy.

			1	-	
xmlns	-	n..255	-	W	-
Deklaracja przestrzeni nazw. Musi być podana w postaci: xmlns="http://www.mf.gov.pl/xsd/AESAIS/OdrzucenieKomunikatu.xsd"					
NumerIdentyfikacyjny	-	z..40	-	W	-
Numer Identyfikacyjny.					
IdentyfikatorECIPSEAP	-	z..40	-	W	-
Identyfikator ECIP SEAP.					
NazwaPodmiotuWydajacego	-	z..123	-	W	-
Nazwa Podmiotu wydającego komunikat.					
NazwaSystemuWydajacego	-	z..10	-	W	-
Nazwa Systemu wydającego komunikat.					
DataDoreczenia	-	dt	-	W	-
Data i czas, w którym wpłynął komunikat od klienta.					
DataWytworzenia	-	dt	-	W	-
Data wygenerowania komunikatu.					

/OdrzucenieKomunikatu/Dokument

Dokument. Element grupujący dane dokumentu przesłanego przez podmiot.

			1	-	
Skrot	-	z..256	-	W	-
Skrót oryginalnego dokumentu.					
Tresc	-	-	-	W	-
Zawartość przesłanego dokumentu.					
Typ	-	z..6	-	W	-
Sposób kodowania dokumentu.					
NrWlasny	-	z..123	-	O	-
Identyfikator nadany przez Klienta (jeżeli był możliwy do wyłuskania z komunikatu).					

/OdrzucenieKomunikatu/Informacja

Dodatkowe informacje, np. ostrzeżenia z walidatora typu "Uwaga za dwa dni kod 33 przestanie obowiązywać".

			0..9999	-	
Rodzaj	-	z..20	-	W	-
ERROR lub WARNING lub INFO w zależności od tego, czy to błąd, ostrzeżenie, informacja. W przypadku Urzędowego Połączenia Odbioru - wyłącznie informacje, nie może być dów.					

/OdrzucenieKomunikatu/Informacja/Tresc

Treść komunikatu informacyjnego.

			1..2	-	
Tekst	-	z..1024	-	W	-
Tekst komunikatu informacyjnego (może być w jednym lub dwóch językach).					
Jezyk	-	z..2	-	W	-
Język komunikatu informacyjnego.					

/OdrzucenieKomunikatu/Informacja/WskaznikXPath

ścieżka w przesłanym w dokumencie XML, do której odnosi się informacja.

			1..*	-	
Xpath	-	z..1024	-	W	-
ścieżka w przesłanym w dokumencie XML, do której odnosi się informacja.					

/OdrzucenieKomunikatu/ds:Signature

1 -

9.3. Lokalne reguły wymagalności

Brak reguł

9.4. Lokalne reguły pozostałe

Brak reguł

9.5. Schemat

Schemat komunikatu OdrzucenieKomunikatu znajduje się w pliku OdrzucenieKomunikatu.xsd, który jest załączony do specyfikacji.

9.6. Przykłady

Przykłady dokumentów OdrzucenieKomunikatu znajdują się w plikach OdrzucenieKomunikatu_n.xml, załączonych do specyfikacji (n to kolejny numer pliku).

10. Komunikat UPO

Urządowe Poświadczenie Odbioru.

10.1. Struktura

UPO		1	-
-Dokument	(DokumentUPOType)	1	-
-Informacja	(InformacjaUPOType)	0..9999	-
--Tresc	(TrescType)	1..2	-
--WskaznikXPath	(WskaznikXPathType)	1..*	-
-ds:Signature		1	-

10.2. Zawartość informacyjna

/UPO

Element główny. Zawiera wszystkie pozostałe elementy.

			1	-	
xmlns	-	n..255	-	W	-
Deklaracja przestrzeni nazw. Musi być podana w postaci: xmlns="http://www.mf.gov.pl/xsd/AESAIS/UPO.xsd"					
NumerIdentyfikacyjny	-	z..40	-	W	-
Numer Identyfikacyjny.					
IdentyfikatorECIPSEAP	-	z..40	-	W	-
Identyfikator ECIP SEAP.					
NazwaPodmiotuWydajacego	-	z..123	-	W	-
Nazwa Podmiotu wydającego komunikat.					
NazwaSystemuWydajacego	-	z..10	-	W	-
Nazwa Systemu wydającego komunikat.					
DataDoreczenia	-	dt	-	W	-
Data i czas, w którym wpłynął komunikat od klienta.					
DataWytworzenia	-	dt	-	W	-
Data wygenerowania komunikatu.					
/UPO/Dokument					
Dokument. Element grupujący dane dokumentu przesłanego przez podmiot.					
			1	-	

Skrot Skrót oryginalnego dokumentu.	-	z..256	-	W	-
NrWlasny Identyfikator nadany przez Klienta.	-	z..123	-	W	-
/UPO/Informacja Dodatkowe informacje, np. ostrzeżenia z walidatora typu "Uwaga za dwa dni kod 33 przestanie obowiązywać".					
			0..9999	-	
Rodzaj ERROR lub WARNING lub INFO w zależności od ostrzeżenia, informacja. W przypadku Urzędowego Poświadczania Odbioru - wyłącznie informacja, nie może być dół.	-	z..20	-	W	-
/UPO/Informacja/Treść Treść komunikatu informacyjnego.					
			1..2	-	
Tekst Tekst komunikatu informacyjnego (może być w jednym lub dwóch językach).	-	z..1024	-	W	-
Język Język komunikatu informacyjnego.	-	z..2	-	W	-
/UPO/Informacja/WskaznikXPath ścieżka w przesłanym w dokumencie XML, do której odnosi się informacja.					
			1..*	-	
Xpath ścieżka w przesłanym w dokumencie XML, do której odnosi się informacja.	-	z..1024	-	W	-
/UPO/ds:Signature					
			1	-	

10.3. Lokalne reguły wymagalności

Brak reguł

10.4. Lokalne reguły pozostałe

Brak reguł

10.5. Schemat

Schemat komunikatu UPO znajduje się w pliku UPO.xsd, który jest załączony do specyfikacji.

10.6. Przykłady

Przykłady dokumentów UPO znajdują się w plikach UPO_n.xml, załączonych do specyfikacji (n to kolejny numer pliku).

11. Globalne reguły wymagalności

Brak reguł

12. Globalne reguły pozostałe

- G1 Wartość danej musi być większa od zera.
- G2 Wartość danej musi być większa lub równa zero.
- G9 Wartość atrybutu nie może być pusta tj. atrybut nie może być podany w postaci: atrybut="" lub atrybut=" " - same białe znaki (zamiast podawania pustego atrybutu nie podaje się go wcale).
- G11 Numer Regon musi się składać z 14 cyfr. Jeżeli podmiot posiada numer 9-cio znakowy, wtedy należy go uzupełnić znakami "0" do 14 cyfr.
- G28 Numer NIP musi się składać z 10 cyfr.
- G29 @Email musi być zgodny ze standardem protokołu SMTP (Simple Mail Transfer Protocol).

12. Słowniki

Słowniki wykorzystywane w dokumentach opisywanych w niniejszej specyfikacji dostępnym są na Platformie Usług Elektronicznych Służby Celnej.

Poniżej tabela zawiera zestawienie kodowych oznaczeń słowników oraz ich nazw.

Kod (numer) słownika	Nazwa słownika
002	Symbole warunków dostaw według Incoterms 2010
004	Kody rodzajów transakcji
005	Kody rodzajów transportu
007	Kody krajów
028	Kody towarowe TARIC
049	Kody krajów członków Unii Europejskiej
060	Typy dokumentów IST (Deklaracja INTRASTAT)
061	Rodzaje deklaracji statystycznej INTRASTAT
067	Kody izb celnych obsługujących deklaracje INTRASTAT
187	Dodatkowe kody towarowe dla deklaracji INTRASTAT
188	Kody towarowe, dla których nie podaje się wartości faktury
189	Kody towarowe, dla których nie podaje się wartości statystycznej
190	Kody towarowe, dla których wartość statystyczna jest wymagana
191	Kody rodzajów transakcji, dla których wartość statystyczna jest wymagana

13. Spis tabel

Tabela 1. Dokumenty źródłowe i pomocnicze.	7
Tabela 2. Skróty stosowane w dokumencie.	8
Tabela 3. Terminy stosowane w dokumencie.	8