**MINISTERSTWO FINANSÓW**

Specyfikacja XML dla użytkowników zewnętrznych

Projekt ISZTAR4

Wersja 3.60

Historia zmian

| **Edycja** | **Rewizja** | **Data wydania** | **Opis** | **Akcja (\*)** | **Rozdziały (\*\*)** | **Autor(\*\*\*)** | **Data KJ** |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 03 | 02 | 15/06/2015 | Utworzenie | W | W | AT |  |
| 03 | 04 | 07/03/2016 | Dodano wartości do atrybutow | W |  | AT |  |
| 03 | 05 | 02/06/2016 | Weryfikacja dokumentu i korekta błędów | Z | W | JK |  |
| 03 | 09 | 19/06/2017 | Weryfikacja dokumentu | Z | 2.2.1 | AT |  |
| 03 | 10 | 22/01/2020 | Zmiana opisu dotyczącego pliku startowego oraz aktualizacja nagłówków dokumentu. | Z | 2.1 | JK |  |
| 03 | 20 | 06/10/2021 | Aktualizacja styli dokumentu, korekta procesu komunikacji z ISZTAR4 oraz dostosowanie do nowego PUESC. | Z | W | JK |  |
| 03 | 30 | 08/10/2021 | Aktualizacja dokumentu związana z udostępnieniem możliwości pobierania słowników e-Commerce | Z  N | 1,2,3,7,8  6 | JK |  |
| 03 | 40 | 22/10/2021 | Korekta logo z nagłówków i stopek | Z | - | JK |  |
| 03 | 50 | 18/11/2021 | Aktualizacja adresów URL po wdrożeniu nowego portalu PUESC | Z | 2.2, 2.3, 2.4, 7 | JK |  |
| 03 | 60 | 09/04/2024 | Poprawki dostępności dokumentu, reorganizacja załączników, dodanie przykładów | Z | W | JK, MJ |  |

(\*) [Akcja: W= Wstawiono, Z= Zmieniono, U= Usunięto],

(\*\*) [Rozdziały: W= Wszystkie]

(\*\*\*) Inicjały autorów poprawek/zmian

# Spis treści

[Spis treści 3](#_Toc163635985)

[1. Wstęp 6](#_Toc163635986)

[2. Proces pobierania danych 7](#_Toc163635987)

[2.1 Zarys 7](#_Toc163635988)

[2.2 Pobieranie plików startowych 7](#_Toc163635989)

[2.3 Pobieranie plików aktualizacji 8](#_Toc163635990)

[2.4 Wysyłka żądania pliku startowego/aktualizacji kanałem niewizualnym 9](#_Toc163635991)

[2.5 Odebranie pliku startowego/aktualizacji kanałem niewizualnym 10](#_Toc163635992)

[3. Struktura pliku startowego/aktualizacji 12](#_Toc163635993)

[3.1 Element ResultsInfo 12](#_Toc163635994)

[3.2 Elementy grupujące 12](#_Toc163635995)

[3.3 Elementy obiektów 13](#_Toc163635996)

[3.3.1 Informacje techniczne obiektu 13](#_Toc163635997)

[3.3.2 Informacje biznesowe obiektu 13](#_Toc163635998)

[3.3.3 Odniesienia do zależnych obiektów powiązanych 14](#_Toc163635999)

[3.3.4 Obiekty wewnętrzne 14](#_Toc163636000)

[4. Przejście ze struktury systemu ISZTAR3 15](#_Toc163636001)

[5. Opis obiektów bazy danych Taryfy celnej 16](#_Toc163636002)

[5.1 Zarys 16](#_Toc163636003)

[5.2 Środek (Measure) 16](#_Toc163636004)

[5.2.1 Obszar geograficzny wyłączony (measureExcludedGeographicalArea) 19](#_Toc163636005)

[5.2.2 Komponent wyrażenia stawki (measureComponent) 20](#_Toc163636006)

[5.2.3 Komponent warunku (measureCondition) 20](#_Toc163636007)

[5.2.4 Akt prawny częściowo czasowo zatrzymujący (measurePartialTemporaryStop) 22](#_Toc163636008)

[5.2.5 Związane przypisy (footnoteAssociationMeasure) 23](#_Toc163636009)

[5.3 Typ przypisu (footnoteType) 23](#_Toc163636010)

[5.4 Przypis (Footnote) 24](#_Toc163636011)

[5.4.1 Okres ważności Opisu Przypisu (footnoteDescriptionPeriod) 24](#_Toc163636012)

[5.5 Tabela Meursinga (meursingTablePlan) 25](#_Toc163636013)

[5.5.1 Nagłówek tabeli Meursinga (meursingHeading) 25](#_Toc163636014)

[5.5.1.1 Powiązanie przypisu z nagłówkiem tabeli Meursinga (footnoteAssociationMeursingHeading) 26](#_Toc163636015)

[5.5.1.2 Podnagłówek tabeli Meursinga (meursingSubheading) 26](#_Toc163636016)

[5.6 Kod dodatkowy Meursinga (meursingAdditionalCode) 27](#_Toc163636017)

[5.6.1 Komponent komórki tabeli Meursinga (meursingCellComponent) 27](#_Toc163636018)

[5.7 Jednostka monetarna (monetaryUnit) 28](#_Toc163636019)

[5.8 Okres wymiany monetarnej (monetaryExchangePeriod) 28](#_Toc163636020)

[5.8.1 Kurs wymiany jednostki monetarnej (monetaryExchangeRate) 29](#_Toc163636021)

[5.9 Sigle publikacyjny (publicationSigle) 30](#_Toc163636022)

[5.10 Element nomenklatury towarowej (GoodsNomenclature) 31](#_Toc163636023)

[5.10.1 Liczba wcięć (goodsNomenclatureIndents) 32](#_Toc163636024)

[5.10.2 Okres ważności opisu towarów (goodsNomenclatureDescriptionPeriod) 33](#_Toc163636025)

[5.10.3 Poprzednik (goodsNomenclatureOrigin) 33](#_Toc163636026)

[5.10.4 Następnik (goodsNomenclatureSuccessor) 34](#_Toc163636027)

[5.10.5 Powiązanie nomenklatury z przypisem (footnoteAssociationGoodsNomenclature) 34](#_Toc163636028)

[5.10.6 Okres członkostwa w grupie (nomenclatureGroupMembership) 35](#_Toc163636029)

[5.11 Grupy nomenklatury towarowej (GoodsNomenclatureGroup) 35](#_Toc163636030)

[5.12 Oznaczanie towarów wrażliwych (sensitiveGood) 36](#_Toc163636031)

[5.13 Element nomenklatury refundacji w wywozie (ExportRefundNomenclature) 36](#_Toc163636032)

[5.13.1 Okres ważności opisu ERN (exportRefundNomenclatureDescriptionPeriod) 37](#_Toc163636033)

[5.13.2 Liczba wcięć (exportRefundNomenclatureIndents) 38](#_Toc163636034)

[5.13.3 Powiązanie przypisu z elementem ERN (footnoteAssociationErn) 38](#_Toc163636035)

[5.14 Typ kodu dodatkowego (AdditionalCodeType) 38](#_Toc163636036)

[5.14.1 Związane typy środków (additionalCodeTypeMeasureType) 39](#_Toc163636037)

[5.15 Kod dodatkowy (AdditionalCode) 40](#_Toc163636038)

[5.15.1 Opisy typów kodu dodatkowego (additionalCodeDescriptionPeriod) 40](#_Toc163636039)

[5.15.2 Powiązanie kodu dodatkowego z przypisem (footnoteAssociationAdditionalCode) 41](#_Toc163636040)

[5.16 Obszar geograficzny (GeographicalArea) 41](#_Toc163636041)

[5.16.1 Okres ważności opisu obszaru geograficznego (geographicalAreaDescrPeriod) 42](#_Toc163636042)

[5.16.2 Członkostwo Obszaru Geograficznego (geographicalAreaMembership) 42](#_Toc163636043)

[5.17 Język (Language) 43](#_Toc163636044)

[5.18 Seria typu środka (measureTypeSeries) 43](#_Toc163636045)

[5.19 Typ środka (MeasureType) 44](#_Toc163636046)

[5.20 Działanie środka (MeasureAction) 46](#_Toc163636047)

[5.21 Warunek środka (MeasureConditionCode) 46](#_Toc163636048)

[5.22 Operator wyrażenia stawki (DutyExpression) 47](#_Toc163636049)

[5.23 Typ dokumentu wymaganego (CertificateType) 48](#_Toc163636050)

[5.24 Dokument wymagany (Certificate) 49](#_Toc163636051)

[5.24.1 Okres ważności opisu dokumentu wymaganego (certificateDescriptionPeriod) 49](#_Toc163636052)

[5.25 Jednostka miary (MeasurementUnit) 50](#_Toc163636053)

[5.26 Kwalifikator jednostki miary (MeasurementUnitQualifier) 50](#_Toc163636054)

[5.27 Role aktu prawnego (RegulationRoleType) 51](#_Toc163636055)

[5.27.1 Związane role (regulationRoleCombinations) 52](#_Toc163636056)

[5.28 Akt prawny 52](#_Toc163636057)

[5.29 Grupa aktów prawnych (RegulationGroup) 54](#_Toc163636058)

[5.30 Akty prawne generujące środek 54](#_Toc163636059)

[5.31 Akt prawny podstawowy (BaseRegulation) 56](#_Toc163636060)

[5.32 Akt prawny zmieniający (ModificationRegulation) 56](#_Toc163636061)

[5.33 Akt prawny przedłużający (ProrogationRegulation) 57](#_Toc163636062)

[5.33.1 Działania aktu przedłużajacego (prorogationRegulationAction) 57](#_Toc163636063)

[5.34 Akt prawny uchylający całkowicie (CompleteAbrogationRegulation) 58](#_Toc163636064)

[5.35 Akt prawny uchylający wprost (ExplicitAbrogationRegulation) 58](#_Toc163636065)

[5.36 Akt prawny zatrzymujący czasowo (FullTemporaryStopRegulation) 58](#_Toc163636066)

[5.36.1 Akty prawne zatrzymane czasowo (ftsRegulationAction) 60](#_Toc163636067)

[5.37 Zamiana podstawy prawnej (RegulationReplacement) 60](#_Toc163636068)

[5.38 Plafon (Ceiling) 61](#_Toc163636069)

[5.39 Numer kontyngentu (QuotaOrderNumber) 61](#_Toc163636070)

[5.39.1 Obszary geograficzne pochodzenia (QuotaOrderNumberOrigin) 62](#_Toc163636071)

[5.39.1.1 Wyłączenie z pochodzenia (quotaOrderNumberOriginExcl) 62](#_Toc163636072)

[5.40 Definicja kontyngentu (QuotaDefinition) 62](#_Toc163636073)

[5.40.1 Powiązany kontyngent (quotaAssociation) 65](#_Toc163636074)

[5.40.2 Okres zablokowania kontyngentu (quotaBlockingPeriod) 65](#_Toc163636075)

[5.40.3 Okres zawieszenia kontyngentu (quotaSuspensionPeriod) 67](#_Toc163636076)

[5.40.4 Zdarzenie zmiany salda kontyngentu (quotaBalanceEvent) 67](#_Toc163636077)

[5.40.5 Zdarzenie odblokowania kontyngentu (quotaUnblockingEvent) 68](#_Toc163636078)

[5.40.6 Zdarzenie – status krytyczny kontyngentu (quotaCriticalEvent) 68](#_Toc163636079)

[5.40.7 Zdarzenie wyczerpania kontyngentu (quotaExhaustionEvent) 68](#_Toc163636080)

[5.40.8 Dodatkowe informacje (quotaExtendedInformation) 69](#_Toc163636081)

[5.40.9 Zdarzenie ponownego otwarcia kontyngentu (quotaReopeningEvent) 70](#_Toc163636082)

[5.40.10 Zdarzenie odwieszenia kontyngentu (quotaUnsuspensionEvent) 70](#_Toc163636083)

[5.40.11 Zdarzenie zamknięcia kontyngentu (quotaClosedAndTransferredEvent) 70](#_Toc163636084)

[5.41 Miejsce publikacji kursów walut (MonetaryPlaceOfPublication) 71](#_Toc163636085)

[5.42 Opis (description) 71](#_Toc163636086)

[6. Opis obiektów słowników e-Commerce 73](#_Toc163636087)

[6.1 Zarys 73](#_Toc163636088)

[6.2 Słownik towarów dla zgłoszeń ZC215H6 (dictionaryH6) 73](#_Toc163636089)

[6.3 Słownik towarów o wartości poniżej 45EUR dla zgłoszeń ZC215H6 (dictionaryH6under45) 74](#_Toc163636090)

[6.4 Słownik towarów dla zgłoszeń ZC215H7 (dictionaryH7) 74](#_Toc163636091)

[6.5 Słownik towarów o wartości poniżej 45EUR dla zgłoszeń ZC215H7 (dictionaryH7Under45) 75](#_Toc163636092)

[6.6 Słownik negatywny (dictionaryNegative) 75](#_Toc163636093)

[7. Referencje 77](#_Toc163636094)

[8. Lista załączników 78](#_Toc163636095)

[9. Spis Tabel 79](#_Toc163636096)

# Wstęp

Niniejszy dokument opisuje sposoby pobierania oraz struktury danych możliwych do pobrania z bazy danych Taryfy celnej utrzymywanej w ramach systemu ISZTAR4.

Możliwe jest pobieranie następujących danych:

* całej bazy danych Taryfy celnej – tj. wszystkich obiektów bazy danych Taryfy celnej oraz powiązań między nimi,
* słowników e-Commerce – tj. słowników używanych w ramach obsługi zgłoszeń celnych dokonywanych w obrocie kurierskim i pocztowym. Są to:
  + słownik kodów CN towarów dla zgłoszeń ZC215H6,
  + słownik kodów CN towarów o wartości poniżej 45EUR dla zgłoszeń ZC215H6,
  + słownik kodów HS towarów dla zgłoszeń ZC215H7,
  + słownik kodów HS towarów o wartości poniżej 45EUR dla zgłoszeń ZC215H7,
  + słownik kodów CN i HS niedozwolonych w zgłoszeniach ZC215H6 i ZC215H7.

Udostępniane dane pozwalają na utrzymywanie własnej kopii bazy danych Taryfy celnej lub słowników e-Commerce i udostęniane sa w postaci tzw. plików startowych oraz plików aktualizacji.

# Proces pobierania danych

Zarys

Dane z systemu ISZTAR4 udostęniane są użytkownikom za pośrednictwem:

* serwisu Taryfy celnej,
* portalu PUESC,
* interfejsu niewizualnego PUESC.

Aby komunikować się z systemem ISZTAR4 za pośrednictwem portalu PUESC oraz interfejsu niewizualnego należy najpierw zarejestrować się na portalu PUESC. Wystarczy utworzyć konto o podstawowym zakresie uprawnień (tj. bez numeru idSISC oraz rejestracji w SZPROT).

Dane z serwisu Taryfy celnej można pobierać bez konieczności rejestracji.

Dane udostępniane są w formacie XML, w postaci plików startowych oraz plików aktualizacji.

Struktura plików XML została opisana w rozdziale 3.

Plik startowy – dla bazy danych Taryfy celnej – reprezentuje obraz całej bazy danych (tj. wszystkich obiektów wraz z powiązaniami między nimi) na dany dzień i godzinę. W przypadku słowników e-Commerce – jest to po prostu zestaw pełnych słowników na dany dzień i godzinę.

Pliki aktualizacji zawierają zestaw zmian w każdym obiekcie w bazie danych (w przypadku bazy danych Taryfy celnej) lub tylko w słownikach e-Commerce jakie zostały dokonane w żądanym okresie czasu. Pliki aktualizacji mogą zawierać operacje tworzenia nowych obiektów, modyfikacji i usuwania istniejących obiektów.

Aby utrzymywać swoją kopię bazy danych Taryfy celnej lub słowników e-Commerce, należy najpierw pobrać i załadować plik startowy, a następnie zgodnie z wybraną przez siebie częstotliwością aplikować do niego pliki aktualizacji.

**Uwaga!**

Pliki XML bazy danych Taryfy celnej (zarówno startowy jak i aktualizacji) nie zawiera słowników e-Commerce. Należy pobierać je oddzielnie.

Pobieranie plików startowych

Plik startowy bazy danych Taryfy celnej można pobrać z serwisu Taryfy celnej znajdującego się pod adresem <https://ext-isztar4.mf.gov.pl/taryfa_celna/XmlExtractions> (menu: Przeglądarka Taryfowa -> Pobieranie pliku startowego). Ze względu na swój rozmiar (pow. 5GB) jest on udostępniany w postaci skompresowanego archiwum. Archiwum zawiera także plik opisujący zawartość archiwum, niniejszy dokument Specyfikacji XML ISZTAR4 oraz może zawierać także pliki aktualizacji taryfy. Jest ono aktualizowane w nastęującycm cyklu: kwartalnie – plik startowy, miesięcznie – pliki aktualizacji.

Plik startowy słowników e-Commerce można pobrać na kilka sposobów:

* za pomocą portalu PUESC (<https://puesc.gov.pl>),
  + poprzez wczytanie komunikatu XML - DictionariesHistoryRequest  
    Instrukcja znajduje się pod adresem <https://puesc.gov.pl/uslugi/uslugi-sieciowe-informacje-i-specyfikacje/#wczytanie>.
* za pomocą interfejsu niewizualnego udostępnionego przez PUESC pod adresem <https://ws.puesc.gov.pl/seap_wsChannel/DocumentHandlingPort?wsdl>  
  Poprzez wysłanie komunikatu XML DictionariesHistoryRequest.

Po wygenerowaniu przez system ISZTAR4, plik startowy słowników e-Commerce – DictionariesHistoryResponse jest przekazywany do PUESC.  
Następnie, umieszczany jest w repozytorium PUESC i może być pobrany przez użytkownika z portalu PUESC (menu „Mój pulpit -> Moje sprawy i dokumenty -> Dokumenty”) albo przesyłany jest na WebService zdefiniowany przez użytkownika w żądaniu.

Proces generowania pliku startowego słowników e-Commerce trwa aktualnie kilka-kilkanaście sekund a rozmiar pliku po rozpakowaniu to ok 1MB. Wraz ze wzrostem ilości pozycji w słownikach, czas i rozmiar mogą ulegać nieznacznemu wzrostowi.

Pobieranie plików aktualizacji

Pliki aktualizacji dla bazy danych Taryfy celnej oraz dla słowników e-Commerce pobiera się w taki sam sposób:

* za pomocą portalu PUESC (<https://puesc.gov.pl>),
  + poprzez wczytanie odpowiedniego komunikatu XML (IsztarHistoryRequest lub DictionariesHistoryRequest), zgodnie z instukcją dostępną na portalu PUESC pod adresem <https://puesc.gov.pl/uslugi/uslugi-sieciowe-informacje-i-specyfikacje/#wczytanie>
  + poprzez wypełnienie i wysłanie odpowiedniego formularza  
    Aktualnie dostępny jest tylko formularz pobierania aktualizacji bazy danych taryfy celnej - „AKT\_TC - Wniosek o pobranie aktualizacji Taryfy celnej [ISZTAR4]”. Można go znaleźć w zakładce „Formularze -> Formularze alfabetycznie”. Instrukcja wysyłki formularza znajduje się na portalu PUESC pod adresem <https://puesc.gov.pl/web/guest/uslugi/pobierz-aktualizacje-danych-taryfy-celnej>
* za pomocą interfejsu niewizualnego udostępnionego przez PUESC (<https://ws.puesc.gov.pl/seap_wsChannel/DocumentHandlingPort?wsdl>)  
  Poprzez wysłanie odpowiedniego komunikatu XML (IsztarHistoryRequest lub DictionariesHistoryRequest)

Po wygenerowaniu przez system ISZTAR4, plik aktualizacji bazy danych Taryfy celnej (IsztarHistoryResponse) lub słowników e-Commerce (DictionariesHistoryResponse) jest przekazywany do PUESC.  
Następnie, umieszczany jest w repozytorium i może być pobrany przez użytkownika z portalu PUESC (menu „Mój pulpit -> Moje sprawy i dokumenty -> Dokumenty”) albo przesyłany jest na adres WebService zdefiniowany przez użytkownika w żądaniu.

Proces generowania pliku aktualizacji, w zależności od długości żądanego okresu czasu oraz ilości zmian w nim dokonanych, może trwać:

* dla słowników e-Commerce – do kilku minut,
* dla bazy danych Taryfy celnej – od kilku minut do kilku godzin.

Rozmiar plików aktualizacji może zaś wynosić (po rozpakowaniu):

* dla słowników e-Commerce – do kilku-kilkunastu kB,
* dla bazy danych Taryfy celnej - od kilku kB do kilkudziesięciu MB.

Maksymalny okres czasu jaki może być objęty żądaniem aktualizacji to 7 dni. Jeśli potrzebne są aktualizacje za dłuższy okres czasu, należy podzielić go na mniejsze części i wysłać żądanie dla każdego z okresów osobno.

Kolejne rozdziały przedstawiają ogólny sposób komunikacji z systemem ISZTAR4 za pomocą WebSerivce.

Wysyłka żądania pliku startowego/aktualizacji kanałem niewizualnym

Wysyłka żądania pliku startowego dotyczy tylko słowników e-Commerce, zaś wysyłka żądania pliku aktualizacji zarówno słowników e-Commerce jak i bazy danych Taryfy celnej.

W przypadku korzystania z komunikacji niewizualnej za pomocą WebService, użytkownik powinien wywołać operację **AcceptDocumentRequest** udostępnianą przez PUESC i przekazać element **document** zawierający następujące wymagane elementy wewnętrzne:

* **targetSystems:** string “ISZTAR4”
* **content:** Zakodowany w base64 komunikat żądania pliku startowego/aktualizacji słowników e-Commerce (**DictionariesHistoryRequest**) lub aktualizacji danych Taryfy celnej (**IsztarHistoryRequest**).

Komunikaty **IsztarHistoryRequest** oraz **DictionariesHistoryRequest** powinny mieć zaś następujące elementy:

* **akceptuje\_zobowiazanie (ws:boolean):** Potwierdzenie akceptacji klauzuli informacyjnej dotyczącej danych taryfowych lub słowników e-Commerce zawartej wp odpowiednich plikach xsd
* **webservice (xs:anyURI):** Opcjonalny element definiujący URI i dane dostępowe do usługi WebService w przypadku gdy użytkownik chce otrzymać plik startowy/aktualizacji bezpośrednio na swoją usługę WebService.
* **startDate i endDate (xs:dateTime):** Parametry definiujące żądany okres czasu, którego dotyczyć ma aktualizacja. Nie powinien przekroczyć 7 dni. Jeśli potrzebne są aktualizacje za dłuższy okres czasu, należy podzielić go na mniejsze części i wysłać żądanie dla każdego z okresów osobno.  
  W przypadku żądania pliku startowego słowników e-Commerce, element **startDate** należy pominąć.  
  W przypadku pobierania plików aktualizacji, parametr startDate należy wypełnić tak, aby data początkowa przypadała w kolejnej sekundzie następującej po dacie pliku startowego lub dacie końcowej poprzedniego pliku aktualizacji. Np.:
  + Jeśli databaseDate z pliku startowego to 2021-07-01T00:00:00, to startDate w pliku aktualizacji powinien być równy 2021-07-01T00:00:01;
  + Jeśli zakres dat z poprzedniego pliku aktualizacji to 2021-07-01T00:00:01 – 2021-07-06T23:59:59, to do startDate kolejnego pliku aktualizacji powinien być równy 2021-07-07T00:00:00, itd.

PUESC potwierdza odebranie wiadomości komunikatem **AcceptDocumentResponse**.

Dalsze szczegóły komunikacji poprzez interfejs niewizualny znajdują się w Specyfikacji technicznej SEAP PLUS [R3], [R4], którą można pobrać z portalu PUESC <https://puesc.gov.pl/uslugi/uslugi-sieciowe-informacje-i-specyfikacje> z sekcji „Kanał komunikacyjny SEAP” (SEAP PLUS Specyfikacja Techniczna Publiczna PL oraz Załączniki do Specyfikacji)*.*

Struktury komunikatów **DictionariesHistoryRequest** oraz **IsztarHistoryRequest** zdefiniowane są w plikach DictionariesHistoryRequest.xsd, IsztarHistoryRequest\_v1.xsd oraz IsztarHistoryRequest\_v2.xsd.  
Obie wersje schemy komunikatu **IsztarHistoryRequest** mogą być używana zamiennie w komunikacji niewizualnej. Wersja 2 używana jest przez formularz na portalu PUESC.

Odebranie pliku startowego/aktualizacji kanałem niewizualnym

Odebranie pliku startowego dotyczy tylko słowników e-Commerce, zaś odebranie pliku aktualizacji zarówno słowników e-Commerce jak i bazy danych Taryfy celnej.

Jeśli w komunikacie **IsztarHistoryRequest** lub **DictionariesHistoryRequest** nie podano elementu webservice, komunikat z plikiem startowym/aktualizacji umieszczony zostanie w repozytorium i będzie można go pobrać z poratlu PUESC („Mój pulpit -> Moje sprawy i dokumenty -> Dokumenty”) lub za pomocą interfejsu WS\_PULL ze specyfikacji systemu SEAP PLUS [R3].

Jeśli w komunikacie **IsztarHistoryResponse** lub **DictionariesHistoryRequest** podano element webservice, komunikat z plikiem startowym/aktualizacji zostanie odesłany na WebService użytkownika. Usługa WebService użytkownika musi być zgodna ze specyfikacją interfejsu WS\_PUSH systemu SEAP PLUS [R3].

Aktualizacja zostanie dostarczona poprzez operację **AcceptDocumentRequest**. W elemencie **document** zawarte będą dane wygenerowane przez system ISZTAR4, które powinny zostać przetworzone w następujących krokach:

1. Zawartość elementu jest zakodowana w base64 i musi zostać odkodowana.
2. Rezultatem odkodowania jest plik XML z pojedynczym elementem **KopertaContent** (zgodnym ze schemą KopertaContent.xsd), którego zawartość także zakodowana jest w base64 i należy ją odkodować.
3. Rezultatem odkodowania jest plik zip, który musi zostać rozpakowany.
4. Po rozpakowaniu będzie dostępny właściwy komunikat będący plikiem startowym/aktualizacji słowników e-Commerce (DictionariesHistoryResponse) lub plikiem aktualizacji bazy danych Taryfy celnej (IsztarHistoryResponse).  
   Ich struktury zdefiniowane są w plikach DictionariesHistoryResponse.xsd oraz IsztarHistoryResponse.xsd i opisane w rozdziałach 3, 5 i 6 poniżej.

Powyższe kroki należy wykonać także w przypadku odbierania komunikatu z portalu PUESC.

# Struktura pliku startowego/aktualizacji

Komunikat będący plikiem startowym/aktualizacji bazy danych Taryfy celnej to IsztarHistoryResponse.

Komunikat będący plikiem startowym/aktualizacji słowników eCommerce to DictionariesHistoryResponse.

Obydwa mają podobną strukturę, zawierającą następujące elementy XML:

Element ResultsInfo

Każdy plik startowy/aktualizacji posiada dokładnie jeden element: ResultsInfo, zawierający informacje nagłówkowe :

* **totalRecords:** Informuje o całkowitej liczbie obiektów w pliku.
* **executionDate:** Informuje o dacie i czasie rozpoczęcia procesu pobrania (znaczenie informacyjne)
* **databaseDate:** Występuje tylko dla pliku startowego zarówno (bazy danych Taryfy celnej jak i słowników e-Commerce). Określa datę i czas, na którą wygenerowano obraz bazy danych Taryfy celnej lub słowników e-Commerce..
* **startDate, endDate:** Występują tylko dla aktualizacji. Określa, że zawartość pliku to zmiany jakie nastąpiły między startDate i endDate.
* **errorCode, errorMessage:** Wystęują tylko w przypadku błędów w żądaniu. W przypadku błędu, IsztarHistoryResponse lub DictionariesHistoryResponse zawierają jedynie element ResultsInfo, a element totalRecords ma wartość 0.

Tabela 1 : Kody i komunikaty błędów

| Kod | Komunikat |
| --- | --- |
| -1 | Element "akceptuje\_z-obowiazanie" musi mieć wartość “true” |
| -2 | Data początkowa musi być wcześniejsza od daty końcowej |
| -3 | Okres nie może przekraczać 7 dni |
| -7 | Data końcowa musi być mniejsza lub równa dacie bieżącej |

Elementy grupujące

Poza elementem ResultsInfo, w komunikatach IsztarHistoryResponse oraz DictionariesHistoryResponse znajduję się element odpowiednio **IsztarHistoryItem** lub **DictionariesHistoryItem**, który zawiera elementy grupujące poszczególne obiekty tego samego typu z bazy danych systemu ISZTAR4, które znajdują się w pliku startowym/aktualizacji. Są to np.findFootnoteByDatesResponse, findGoodsNomenclatureByDatesResponse, findDictionaryH6ByDatesResponse, itd.

Lista obiektów dotyczących bazy danych Taryfy celnej znajduje się w rozdziale 5.

Lista obiektów dotyczących słowników e-Commerce znajduje się w rozdziale 6.

Elementy obiektów

Każdy obiekt bazy danych Taryfy celnej (także słowników e-Commerce) jest reprezentowany przez złożony element XML, zawierający nazwy elementu takie jak footnoteType, footnote, certificateType, certificate, goodsNomenclature, dictionaryH6, dicttionaryH7 itp.

Elementy składowe każdego obiektu reprezentują informacje techniczne i biznesowe dotyczące danego obiektu.

Dodatkowo, w przypadku pliku startowego/aktualizacji bazy danych Taryfy cenlej, pojedynczy obiekt może zawierać wiele wewnętrznych obiektów niższego poziomu oraz odniesienia do obiektów zależnych, z którymi jest powiązany. Reprezentacja XML zwracanych obiektów została wyjaśniona w kolejnych rozdziałach.

Jeżeli obiekt został zmieniony w bazie danych więcej niż jeden raz w okresie od startDate do endDate, plik aktualizacji będzie zawierał osobny element tego obiektu (np. footnoteType) dla każdej modyfikacji.

### Informacje techniczne obiektu

Elementy reprezentując dany typ obiektu zawierają następujące elementy techniczne:

* **hjid:** Liczba (typu xs:long) jednoznacznie identyfikująca obiekt ISZTAR4 pośród obiektów tego samego typu obiektów.
* **oid:** Liczba (typu xs:long) identyfikująca obiekt w poprzednim systemie – ISZTAR3. Występuję tylko dla obiektów zmigrowanych z bazy danych ISZTAR3 do ISZTAR4. Nie występuje dla słowników e-Commerce oraz obiektów utworzonych w ISZTAR4 (tj. niemigrowane z ISZTAR3).
* **sid:** Liczba (typu xs:long) używana przez DG TAXUD dla identyfikacji obiektów EU TARIC dla określonych typów obiektów. Nie występuje dla słowników e-Commerce.
* **metainfo:** Złożony element XML zawierający:
  + **transactionDate:** Data i czas (“xs:dateTime”) modyfikacji obiektu,
  + **opType:** “C” dla tworzenia, “U” dla aktualizacji i “D” dla usunięcia,
  + **origin:** “T” dla obiektów EU TARIC, “N” dla obiektów polskich,
  + **status:** “L”, oznaczający “Zatwierdzony” dla wszystkich eksportowanych obiektów.

Historyczne instancje danego obiektu mogą zostać wywołane, dla ich cyklu życia w ISZTAR4 poprzez ich hjid, które zawsze pozostanie takie samo oraz transactionDate która będzie różna dla każdej instancji historycznej. HJID jest unikalne w ramach obiektów tego samego typu. Jest przypisywane do obiektu, kiedy jest on tworzony. Może zostać wykorzystane do śledzenia zmian i usunięcia obiektu, jeżeli te modyfikacje zostały zapisane w tym samym lub kolejnych plikach aktualizacji.

### Informacje biznesowe obiektu

W plikach XML informacje biznesowe są zawarte w prostych elementach XML, które bezpośrednio reprezentują atrybuty obiektu.

### Odniesienia do zależnych obiektów powiązanych

Poszczególne słowniki e-Commerce są od siebie niezależne.

Odniesienia do obiektów zależnych występują tylko w przypadku plików dotyczących bazy danych Taryfy celnej.

Każde odniesienie do innego obiektu jest złożonym elementem XML. Jego nazwa to nazwa typu foreign object (np. goodsNomenclature, itd.) i zawiera on:

* **Identyfikator Foreign object:** hjid dla foreign object, oraz oid i sid, jeżeli istnieją dla foreign object.
* **Klucz logiczny Foreign object:** Podzbiór informacji biznesowych foreign object składający się na ”Klucz logiczny”. Są to atrybuty foreign object zaznaczone, jako “**K**” w kolumnie “Key” w załączniku EC-TAXUD-Records.doc [R2].

### Obiekty wewnętrzne

Słowniki e-Commerce nie zawierają obiektów wewnętrznych.

W przypadku plików dotyczących bazy danych Taryfy celnej, każdy obiekt może zawierać obiekty wewnętrzne. Każdy obiekt wewnętrzny jest reprezentowany przez złożony element XML. Jego nazwa to nazwa typu obiektu (n.p. footnoteDescriptionPeriod, footnoteDescription, itd.) i zawiera typy informacji jak te opisane w rozdziałach 3.3.1, 3.3.2, oraz 3.3.3 - techniczne, biznesowe, odniesienia do zależnych obiektów powiąznych oraz obiekty wewnętrzne.

# Przejście ze struktury systemu ISZTAR3

Rozdział ten dotyczy użytkowników, którzy utrzymywali swoje własne bazy danych Taryfy celnej w oparciu o pliki XML pobierane z ISZTAR3 i chcą rozpocząć pobieranie danych z systemu ISZTAR4.

Wszystkie obiekty biznesowe systemu ISZTAR3 zostały zmigrowane do systemu ISZTAR4.  
Po okresie równoległego działania i aktualizacji obydwu systemów, system ISZTAR3 został wyłączony. W związku z tym, użytkownikom, którzy korzystali z systemu ISZTAR3 zaleca się ponowne zainicjowanie swojej bazy taryfowej przez pobranie pliku startowego ISZTAR4 a następnie jej zasilanie plikami aktualizacji.

# Opis obiektów bazy danych Taryfy celnej

Zarys

Każdy obiekt mogący znaleźć się w pliku starotwym/aktualizacji bazy danych Taryfy celnej został udokumentowany w osobnym rozdziale (n.p. 5.2: Środek (Measure), 5.3: Typ przypisu (footnoteType) itd.). Nawiasy obok tytułu rozdziału zawierają nazwę elementu w pliku XML. Na przykład typ przypisu jest zawarty w pliku XML w elemencie o nazwie <footnoteType>.

Każdy rozdział zawiera krótki opis obiektu oraz tabelę z listą atrybutów zawierająca wszystkie „informacje biznesowe” dotyczące obiektu. Tabele zawierają następujące kolumny:

* **Nazwa / Nazwa w XSD:** Zawiera polską nazwę każdego elementu oraz nazwę w pliku XML (n.p. Data początkowa ważności / validityStartDate).
* **Krótki opis:** Krótki opis semantyki biznesowej elementu
* **Typ:** Typ element. Elementy reprezentujące odniesienia do obiektów powiązanych (jak w rozdziale 3.3.3) zaznaczone, jako: **Odniesienie**. Niektóre atrybuty przyjmują wartości z predefiniowanej listy. Są one wraz z opisem zaznaczone jako **Wartość**.
* **Nazwa w ISZTAR3:** W celu ułatwienia użytkownikom przejścia z ISZTAR3 do ISZTAR4, kolumna ta zawiera “Nazwę w DTD” odpowiedniego elementu z dokumentacji ISZTAR3 [R1].

Obiekty wewnętrzne (opisane w rozdziale 3.3.4) zostały udokumentowane w podrozdziałach obiektów nadrzędnych, na przykład: rozdział 5.4.1 opisuje “Okres ważności Opisu Przypisu (footnoteDescriptionPeriod)”.

Informacje techniczne obiektów zostały pominięte, ponieważ są one takie same dla wszystkich obiektów i zostały już opisane w rozdziale 3.3.1.

Środek (Measure)

Środek określa okres ważności, w którym dany typ środka ma zastosowanie w stosunku do danego kodu nomenklatury i dla danego obszaru geograficznego.

Środek może być stosowany do:

* kodów nomenklatury bez kodów dodatkowych
* kodów dodatkowych nie będących kodami Meursinga: kod nomenklatury towarowej musi być wpisany. Dokładne odniesienie zależy od Stosowalności typu kodu dodatkowego. Gdy Stosowalność typu kodu dodatkowego jest ustawiona na "Kody dodatkowe", wówczas środek jest stosowany dla kodu nomenklatury wraz z kodem dodatkowym. Gdy Stosowalność typu kodu dodatkowego jest ustawiona na "Nomenklatura Refundacji w Wywozie", wówczas środek jest stosowany dla nomenklatury ERN.
* kodu dodatkowego Meursinga: kod nomenklatury towarowej nie może być wpisany

Uzupełniające jednostki są traktowane przez system jako specjalny rodzaj środka, utrzymywany w taki sam sposób, jak inne środki.

Tabela 2 : Lista atrybutów measure

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID typu środka / measureType | MeasureTypeL | Typ środka | **Odniesienie** do typu środka (dostępna jest lista możliwych typów środka) |
| Kod nomenklatury towarowej / goodsNomenclature | GoodsNomenclatureL | Kod nomenklatury, do którego stosuje się środek. Gdy środek stosuje się do kodu dodatkowego Meursinga, kod nomenklatury towarowej jest pusty. | **Odniesienie** do kodu nomenklatury - ciąg znaków(10) |
| Kod dodatkowy / additionalCode | AdditionalCodeL | Środek może odnosić się do kodu dodatkowego w sytuacji, gdy stosuje się do kodu nomenklatury wyróżnionego w dokładniejszy sposób. Zależnie od Stosowalności typu kodu dodatkowego atrybut ten reprezentuje kod dodatkowy, kod dodatkowy będący kodem refundacji w wywozie lub kod dodatkowy Meursinga. | **Odniesienie** do kodu dodatkowego |
| Obszar geograficzny / geographicalArea | GeographicalAreaL | Obszar geograficzny, do którego stosuje się środek. | **Odniesienie** do obszaru geograficznego (dostępna jest lista obszarów geograficznych) |
| ID roli / measureGeneratingRegulationRole | RoleL | Rola pełniona przez akt prawny w stosunku do środka. Możliwe role to: podstawowa, anty-dumpingowa i zmieniająca. | **Odniesienie** do roli (dostępna jest lista możliwych ról) |
| ID podstawy prawnej / measureGeneratingRegulationId | RegulationL | Akt prawny wprowadzający w życie środek. | Odniesienie do aktu prawnego generującego środek - Ciąg znaków (14). |
| Rozporządzenie bazowe(SID) / measureGeneratingRegulationSID | N/A | SID aktu prawnego wprowadzającego w życie środek. | Liczba |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której środek jest ważny. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której środek jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| ID roli aktu prawnego uzasadniającego / justificationRegulationRole | N/A | Określa role aktu prawnego uzasadniającego. Możliwe role: podstawowa, tymczasową anty-dumpingowa, definitywną anty-dumpingowa i zmieniająca. | **Odniesienie** do roli (dostępna jest lista możliwych ról) |
| ID aktu prawnego uzasadniającego / justificationRegulationId | JustificationRegID | Akt prawny, który uzasadnia wprowadzenie daty końcowej ważności dla środka. | Ciąg znaków (14) |
| Identyfikator specyficzny / ordernumber | OrderNumber | Identyfikator specyficzny dla środka kwotowego. | Ciąg znaków (6) |
| Redukcja środka **/** reductionIndicator | ReductionIndicator |  | Ciąg znaków (1)  **Wartość (Kod / Opis)**  1. Redukcja środka 1  2. Redukcja środka 2  3. Redukcja środka 3 |
| Znacznik zatrzymania / stoppedFlag | StoppedFlagL | Znacznik wskazujący, czy akt prawny generujący środek został zatrzymany. | Ciąg znaków (1)  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Niezatrzymany  1. Zatrzymany |
| Kod dodatkowy Meursinga / meursingAdditionalCode | MeursingAdditionalCodeL | Gdy kod dodatkowy Meursinga jest używany w ramach środka, definiuje on stawkę celną zgodnie ze składem towarów, jak to zostało wyspecyfikowane przez komponent komórki w ramach tabeli Meursinga. | **Odniesienie** do kodu dodatkowego Meursinga |
| Element nomenklatury refundacji w wywozie **/** exportRefundNomenclature | ERNL | Element nomenklatury refundacji w wywozie jest rozszerzeniem kodów nomenklatury CN poprzez użycie kodów dodatkowych (mających typ stosowalności "ERN"). Kody "ERN" z kodami dodatkowymi "000" mają ten sam opis jak ich kod CN. Kody "ERN" z kodami dodatkowymi różnymi od "000" są podklasyfikacją CN. | **Odniesienie** do kodu nomenklatury refundacji w wywozie |
| Wyłączone obszary geograficzne / measureExcludedGeographicalArea | ExcludedGeographicalAreas | Obszary geograficzne, do których nie stosuje się środek, nawet jeśli stosuje się on do obszaru geograficznego, do którego one należą. Używane tylko wówczas, gdy odnośnym obszarem geograficznym jest obszarem o kodzie „Grupa”. | Lista odniesień do obszarów geograficznych. Lista obszarów geograficznych należących do obszaru geograficznego, do którego stosuje się środek. |
| Komponenty wyrażenia stawki / measureComponent | DutyExpressionComponents | Istnieje zero lub więcej komponentów wyrażenia stawki opisujących formułę wyrażenia stawki dla danego środka. | Lista komponentów wyrażenia stawki |
| Komponenty warunku / measureCondition | ConditionComponents | Istnieje zero lub więcej komponentów warunku opisujących warunki mające zastosowanie dla danego środka. | Lista komponentów warunku |
| Akty prawne częściowo czasowo zatrzymujące / measurePartialTemporaryStop | MeasurePTSs | Do danego środka może stosować się zero lub więcej przypadków częściowego czasowego zatrzymania środka | Lista odniesień do przypadków częściowego czasowego zatrzymania środka |
| Związane przypisy / footnoteAssociationMeasure | MeasureFootnoteAssociations | Istnieje zero lub więcej przypisów związanych z danym środkiem. | Lista odniesień do przypisu |

### Obszar geograficzny wyłączony (measureExcludedGeographicalArea)

Obszar geograficzny wyłączony dla środka modyfikuje obszar geograficzny stosowany dla środka. Tym obszarem musi być grupa krajów.

### Komponent wyrażenia stawki (measureComponent)

Wyrażenie stawki używane jest w przypadku środków dla opisania stawek celnych (ilości lub/i wartości).

Wyrażenie stawki składa się z komponentów. Kiedy wyrażenie stawki jest zwykłą wartością procentową, wtedy posiada tylko jeden komponent. Kiedy wyrażeniem stawki jest bardziej skomplikowana formuła, wtedy komponentów może być wiele.

Tabela 3 : Lista atrybutów measureComponent

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Operator wyrażenia stawki / dutyExpression | DutyExpressionL | Operator komponentu w całym wyrażeniu stawki. | **Odniesienie** do operatora wyrażenia stawki (dostępna jest lista możliwych operatorów wyrażenia stawki) |
| Liczba/Ilość / dutyAmount | Amount | Liczba określająca kwotę, ilość lub procent. | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Jednostka monetarna / monetaryUnit | MonetaryUnitL | Jednostka monetarna, gdzie kwota jest wyrażona, gdy jest to kwota monetarna. | **Odniesienie** do jednostki monetarnej (dostępna jest lista możliwych jednostek monetarnych) |
| Jednostka miary / measurementUnit | MeasurementUnitL | Jednostka miary, w stosunku do której wyrażona jest kwota. | **Odniesienie** do jednostki miary (dostępna jest lista możliwych jednostek miary) |
| Kwalifikator jednostki miary / measurementUnitQualifier | MeasurementUnitQualifierL | Kwalifikator jednostki miary w komponencie wyrażenia stawki. | **Odniesienie** do kwalifikatora jednostki miary (dostępna jest lista możliwych kwalifikatorów jednostki miary) |

### Komponent warunku (measureCondition)

Środek może zależeć od warunków. Te są wyrażone w postaci szeregu komponentów warunku, każdy z nich posiada zero lub więcej komponentów wyrażenia stawki. Warunki są używane do utrzymywania potrzebnych dokumentów, pozwoleń oraz innych warunków, jakie muszą być spełnione, aby zastosować dany środek.

Tabela 4 : Lista atrybutów measureCondition

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Numer kolejny warunku / conditionSequenceNumber | ConditionSequenceNumber | Rozróżnia możliwe różne warunki | Liczba całkowita |
| Warunek dotyczący środka / measureConditionCode | MeasureConditionL | Identyfikuje typ warunku wprowadzonego przez komponent warunku. | **Odniesienie** do warunku (dostępna jest lista możliwych warunków) |
| Komponenty wyrażenia stawki dla warunku / measureConditionComponent | DutyExpressionComponents | Określa wyrażenie stawki dla warunku. W wyrażeniu stawki połączonym z warunkiem może być zero lub więcej komponentów. | **Odniesienia**  Lista komponentów wyrażenia stawki (5.2.2) |
| Liczba/Ilość dla warunku / conditionDutyAmount | Amount | Ilość dla danego warunku | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Jednostka monetarna dla warunku / monetaryUnit | MonetaryUnitL | Jednostka monetarna dla danego warunku | **Odniesienie** do jednostki monetarnej (dostępna jest lista możliwych jednostek monetarnych) |
| Jednostka miary dla warunku / measurementUnit | MeasurementUnitL | Jednostka miary dla danego warunku | **Odniesienie** do jednostki miary (dostępna jest lista możliwych jednostek miary) |
| Kwalifikator jednostki miary dla warunku / measurementUnitQualifier | MeasurementUnitQualifierL | Kwalifikator jednostki miary dla danego warunku | **Odniesienie** do kwalifikatora jednostki miary (dostępna jest lista możliwych kwalifikatorów jednostki miary) |
| Działanie środka / measureAction | MeasureActionL | Identyfikuje typ działania wprowadzonego przez komponent warunku | **Odniesienie** do działania środka (dostępna jest lista możliwych działań środka) |
| Dokument wymagany / certificate | CertificateL | Określa dokument, do którego odniesienie zawarte jest w komponencie warunku. | **Odniesienie** do dokumentu wymaganego (dostępna jest lista możliwych dokumentów wymaganych) |

### Akt prawny częściowo czasowo zatrzymujący (measurePartialTemporaryStop)

Częściowe czasowe zatrzymanie środka powoduje zatrzymanie stosowania środka począwszy od danej daty lub do czasu, gdy zawieszenie zostaje bezpośrednio uchylone.

Tabela 5 : Lista atrybutów measurePartialTemporaryStop

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, począwszy od której obowiązuje częściowe czasowe zatrzymanie środka. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której obowiązuje częściowe czasowe zatrzymanie środka. Może być otwarta. | Data |
| ID aktu prawnego częściowo czasowo zatrzymującego / partialTemporaryStopRegulationId | RegulationId | Akt prawny, który zatrzymuje stosowanie środka. | Ciąg znaków (14) |
| ID promulgatora / partialTemporaryStopRegulationOfficialjournalNumber | OfficialJournalNumber | Numer promulgatora, w którym opublikowano akt prawny częściowo czasowo zatrzymujący . | Ciąg znaków (5) |
| Pozycja w promulgatorze / partialTemporaryStopRegulationOfficialjournalPage | OfficialJournalPage | Pozycja w promulgatorze, w którym opublikowano akt prawny częściowo czasowo zatrzymujący . | Ciąg znaków (4) |
| Akt prawny uchylający / abrogationRegulationId | AbrRegulationId | Akt prawny, który uchyla akt prawny częściowo czasowo zatrzymujący . | Ciąg znaków (14) |
| ID promulgatora aktu prawnego uchylającego / abrogationRegulationOfficialjournalNumber | OfficialJournalNumberAbr | Numer promulgatora, w którym opublikowano akt prawny uchylający. | Ciąg znaków (5) |
| Pozycja w promulgatorze aktu prawnego uchylającego / abrogationRegulationOfficialjournalPage | OfficialJournalPageAbr | Pozycja w promulgatorze, w którym opublikowano akt prawny uchylający. | Ciąg znaków (4) |

### Związane przypisy (footnoteAssociationMeasure)

Związanie przypisu i środka stosuje się zawsze dla całego okresu ważności środka.

Typ przypisu (footnoteType)

Typy przypisu są używane do klasyfikacji przypisów według ich zastosowania.

Tabela 6 : Lista atrybutów footnoteType

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID typu przypisu / footnoteTypeId | FootnoteTypeId | Kod identyfikujący typ przypisu. | Ciąg znaków (3) |
| Data początkowa / validityStartDate | StartDate | Data od której typ przypisu jest ważny | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | EndDate | Data, do której typ przypisu jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Stosowalność typu przypisu / applicationCode | ApplicationCodeL | Kod identyfikujący zastosowanie przypisów o tym typie. Na przykład, typ przypisu zostanie użyty wraz z przypisami mającymi zastosowanie jedynie w powiązaniu z Nomenklaturą CN. | Wyliczenie. Dostępna jest lista możliwych wartości  **Wartość (Kod / Opis)**  1. Nomenklatura CN  2. Nomenklatura TARIC  3. Nomenklatura refundacji w wywozie  4. Refundacja w wywozie dla przetworzonych produktów rolnych  5. Kody dodatkowe  6. Środki CN  7. Inne środki  8. Nagłówek tabeli Meursinga  9. Dynamiczne przypisy |
| Opisy / footnoteTypeDescription | Descriptions | Teksty opisów typu przypisu | Lista tekstów opisu (5.42). |

Przypis (Footnote)

Przypisy odnoszą się do nomenklatury, kodów dodatkowych lub środków i są tekstami wyjaśniającymi nomenklaturę, kody dodatkowe lub ograniczającymi zastosowanie środków.

Tabela 7 : Lista atrybutów Footnote

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Typ przypisu / footnoteType | FootnoteTypeL | Określa typ przypisu. | **Odniesienie** do typu przypisu (dostępna jest lista możliwych typów przypisów) |
| ID przypisu / footnoteId | FootnoteId | Liczba identyfikująca przypis spośród wszystkich przypisów tego samego typu. | Ciąg znaków (5) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której przypis jest ważny. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której przypis jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Okresy ważności opisu przypisu / footnoteDescriptionPeriod | DescriptionPeriods | Określa okresy, podczas których przypis posiada dany opis. | Lista okresów ważności opisu przypisu |

### Okres ważności Opisu Przypisu (footnoteDescriptionPeriod)

Okresy ważności opisu są różnymi tekstami przypisu, które mogą zmieniać się w czasie. Opis przypisu może ulec zmianie w czasie niezależnie od identyfikatora do którego się odnosi. Jeżeli dla danego obiektu dodawany jest kolejny tekst opisu z nową datą początkową ważności, poprzedni jest domyślnie zamykany dzień wcześniej, niż data początkowa nowego opisu.

Tabela 8 : Lista atrybutów footnoteDescriptionPeriod

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data od której opis jest ważny. Poprzedni opis, o ile istnieje, zostaje domyślnie zamknięty, kiedy nowy opis zaczyna obowiązywać. | Data |
| Opisy / footnoteDescription | Descriptions | Teksty opisu towarów. | Lista tekstów opisu (5.42). |

Tabela Meursinga (meursingTablePlan)

Tabela Meursinga zawiera nomenklaturę kodów dodatkowych Meursinga, która jest ustrukturyzowana w nagłówki i podnagłówki. Tego rodzaju tabela jest używana w celu opisu możliwego zestawienia niektórych towarów. Plan tabeli identyfikuje opisy nagłówków i podnagłówków, które tworzą tabelę.

Tabela 9 : Lista atrybutów meursingTablePlan

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID tabeli Meursinga / meursingTablePlanId | PlanId | Identyfikator tabeli Meursinga | Ciąg znaków (2) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której tabela Meursinga obowiązuje. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której tabela Meursinga obowiązuje. Może być otwarta. | Data |
| Nagłówki tabeli Meursinga / meursingHeading | MeursingHeadings | Nagłówki tabeli Meursinga dla tabeli Meursinga | Lista nagłówków tabeli Meursinga |

### Nagłówek tabeli Meursinga (meursingHeading)

Nagłówek tabeli Meursinga zawiera część nomenklatury kodów dodatkowych Meursinga.

Tabela 10 : Lista atrybutów meursingHeading

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Numer nagłówka tabeli Meursinga / meursingHeadingNumber | HeadingNumber | Numer nagłówka w tabeli. | Numer |
| Kod wiersza / kolumny / rowColumnCode | RowColumnCode | Kod wskazujący, czy nagłówek dotyczy wiersza (wartość 0), czy kolumny (wartość 1) | Ciąg znaków (1)  **Wartość (Kod / Opis)**  0. wiersza (0)  1. kolumny (1) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której nagłówek tabeli Meursinga obowiązuje. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której nagłówek tabeli Meursinga obowiązuje. Może być otwarta. | Data |
| Podnagłówki tabeli Meursinga / meursingSubheading | MeursingSubHeadings | Nagłówek jest podzielony na podnagłówki. | Lista podnagłówków tabeli Meursinga |
| Opisy / meursingHeadingText | Descriptions | Teksty opisów nagłówków tabeli Meursinga | Lista tekstów opisu (5.42). |
| Związane przypisy / footnoteAssociationMeursingHeading | FootnoteAssociations | Może być zero lub więcej przypisów związanych z nagłówkiem Meursinga. | Lista odniesień do przypisów kwalifikowanych przez powiązanie przypisu z nagłówkiem tabeli Meursinga. |

#### Powiązanie przypisu z nagłówkiem tabeli Meursinga (footnoteAssociationMeursingHeading)

Powiązanie przypisu z nagłówkiem tabeli Meursinga może być stosowane dla części okresu ważności przypisu i części okresu ważności nagłówka tabeli Meursinga.

Tabela 11 : Lista atrybutów footnoteAssociationMeursingHeading

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której ważne jest powiązanie między nagłówkiem tabeli Meursinga i przypisem. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której ważne jest powiązanie między nagłówkiem tabeli Meursinga i przypisem. Może być otwarta. | Data |
| Związane przypisy / footnote | N/A | Istnieje zero lub więcej przypisów związanych z danym środkiem. | Lista **odniesień** do przypisu |

#### Podnagłówek tabeli Meursinga (meursingSubheading)

Podnagłówek tabeli Meursinga zawiera część nomenklatury kodów dodatkowych Meursinga.

Tabela 12 : Lista atrybutów meursingSubheading

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Numer sekwencyjny podnagłówka / subheadingSequenceNumber | SequenceNumber | Numer podnagłówka w obrębie tabeli. | Numer |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której podnagłówek tabeli Meursinga obowiązuje. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której podnagłówek tabeli Meursinga obowiązuje. Może być otwarta. | Data |
| Krótki opis / description | ShortDescription | Tekst opisu podnagłówka tabeli Meursinga. | Ciąg znaków (500) |
| Nagłówek tabeli Meursinga / meursingHeading | N/A | Nagłówek tabeli Meursinga | **odniesienie** do nagłówka tabeli Meursinga |

Kod dodatkowy Meursinga (meursingAdditionalCode)

Kod dodatkowy Meursinga odnosi się do składu pewnych towarów, jak na przykład, tłuszczu mleka lub protein mleka. Kod dodatkowy Meursinga może być związany z komponentem komórki tabeli Meursinga. Gdy kod dodatkowy Meursinga jest używany w ramach środka, definiuje on stawkę celną zgodnie ze składem towarów, jak to zostało wyspecyfikowane przez komponent komórki w ramach tabeli Meursinga.

Tabela 13 : Lista atrybutów meursingAdditionalCode

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod dodatkowy Meursinga / additionalCodeCode | CodeId | Identyfikator kodu dodatkowego Meursinga. | Ciąg znaków (3) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której obowiązuje kod dodatkowy Meursinga. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, od której obowiązuje kod dodatkowy Meursinga. Może być otwarta. | Data |
| Komponenty komórki tabeli Meursinga / meursingCellComponent | MeursingTableCellComponents | Definiuje powiązane komponenty komórki tabeli Meursinga | Lista komponentów komórki tabeli Meursinga |

### Komponent komórki tabeli Meursinga (meursingCellComponent)

Komponent komórki tabeli Meursinga zawiera powiązanie między kodem dodatkowym Meursinga i częścią jego nomenklatury, tak jak została ona zdefiniowana przez komponent komórki. Wszystkie komponenty mające ten sam kod dodatkowy Meursinga będą wyrażały pełną nomenklaturę. Komponent komórki jest zdefiniowany odpowiednio do nagłówków i podnagłówków, które definiują dokładny skład danych towarów.

Tabela 14 : Lista atrybutów meursingCellComponent

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Podnagłówki tabeli Meursinga / meursingSubheading | MeursingSubHeadingL | Podnagłówki powiązane z komponentem komórki | Lista **odniesień** do podnagłówków tabeli Meursinga |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której obowiązuje komórka tabeli Meursinga. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której obowiązuje komórka tabeli Meursinga. Może być otwarta. | Data |

Jednostka monetarna (monetaryUnit)

Jednostki monetarne identyfikują możliwe kody walut użyte w systemie oraz w formułach wyrażenia stawki. Jednostki monetarne są kodami biznesowymi. Należy mieć na uwadze, że są to jednostki monetarne transmitowane poprzez plik TARIC. Nie powinny być one mylone z jednostkami monetarnymi publikowanymi przez NBP.

Tabela 15 : Lista atrybutów monetaryUnit

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod jednostki monetarnej / monetaryUnitCode | MonetaryUnitCode | Kod dla jednostki monetarnej. Na przykład 'PLN' dla złotego. | Ciąg znaków (3) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której kod jednostki monetarnej jest ważny. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której kod jednostki monetarnej jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Opisy / monetaryUnitDescription | Descriptions | Opisy tekstowe kwalifikatora jednostki miary | Lista tekstów opisu (5.42). |

Okres wymiany monetarnej (monetaryExchangePeriod)

Okres wymiany monetarnej składa się z kodu nadrzędnej jednostki monetarnej oraz kursu wymiany podrzędnych jednostek monetarnych, które są zdefiniowane w danych okresach. Należy mieć na uwadze, że są to okresy wymiany monetarnej transmitowane poprzez plik TARIC. Nie powinny być one mylone z okresami wymiany monetarnej publikowanymi przez NBP.

Tabela 16 : Lista atrybutów monetaryExchangePeriod

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Jednostka monetarna / monetaryUnit | MonetaryUnitL | Nadrzędna jednostka monetarna, dla której zdefiniowany jest okres wymiany monetarnej. | **Odniesienie** do jednostki monetarnej |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której obowiązuje okres wymiany. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której obowiązuje okres wymiany. Może być otwarta. | Data |
| Kursy wymiany jednostki monetarnej / monetaryExchangeRate | MonetaryExchangeRates | Kursy wymiany nadrzędnej jednostki monetarnej na podrzędne jednostki monetarne. | Lista odniesień do podrzędnych jednostek monetarnych, kwalifikowanych przez kurs jednostki monetarnej |

### Kurs wymiany jednostki monetarnej (monetaryExchangeRate)

Podrzędne jednostki monetarne są powiązane z okresem wymiany monetarnej. Dla każdej podrzędnej jednostki monetarnej określony jest kurs wymiany. Należy mieć na uwadze, są to kursy walut transmitowane poprzez plik TARIC. Nie powinny być one mylone z kursami walut publikowanymi przez NBP.

Tabela 17 : Lista atrybutów monetaryExchangeRate

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Jednostka monetarna / monetaryUnit | N/A [1] | Nadrzędna jednostka monetarna, dla której zdefiniowany jest okres wymiany monetarnej. | **Odniesienie** do jednostki monetarnej |
| Podrzędna jednostka monetarna / childMonetaryUnitCode | N/A [1] | Podrzędnej jednostki monetarnej (Kod) | Ciąg znaków (3) |
| Podrzędna jednostka monetarna / childMonetaryUnitHJID | N/A [1] | Podrzędnej jednostki monetarnej (hjid) | Liczba |
| Kurs wymiany / exchangeRate | ExchangeRate | Określa ilość podrzędnej jednostki monetarnej potrzebnej dla jednej nadrzędnej jednostki monetarnej w danym okresie. | Liczba zmiennoprzecinkowa |

***[1]:*** *Prosimy o odniesienie się do dokumentacji ISZTAR3, rozdział 5.2.16, 5.2.17 oraz 5.2.50 w celu uzyskania definicji jednostek monetarnych I okresów wymiany w ISZTAR3.*

Sigle publikacyjny (publicationSigle)

Sigle publikacyjny jest akronimem używanym w publikacji.

Tabela 18 : Lista atrybutów publicationSigle

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Typ kodu / codeTypeId | CodeTypeL | Identyfikator klasy obiektu, dla którego jest definiowany akronim publikacji. | Wyliczenie (lista).  **Wartość (Kod / Opis)**  ACT. Działanie  COND. Warunek  DE. Operator wyrażenia stawki  GA. Obszar geograficzny  MOU. Jednostka monetarna  MQC. Miara  MT. Typ środka  NG. Grupa nomenklatury  RLTP. Nieznany |
| Sigle publikacyjny / publicationSigle | Sigle | Akronim używany w publikacji | Ciąg znaków (200) |
| Data początkowa / validityStartDate | StartDate | Data, od której sigle jest ważny. | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | EndDate | Data, do której sigle jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Kod obiektu do opublikowania / code | ObjectIdentifier | Kod lub identyfikator obiektu, dla którego podany jest akronim. | Ciąg znaków (10) |
| Kod publikacji / publicationCode | PublicationCodeL | Znacznik definiujący, czy akronim powinien być zawsze drukowany czy też powinien być ukryty w publikacji. | Wyliczenie (lista).  Wyliczenie. Dostępna jest lista możliwych wartości.  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Sigle nie jest nigdy publikowany  1. Sigle jest zawsze publikowany  2. Sigle jest powiązany z typem środka i publikowany tylko wtedy, gdy środek jest zdefiniowany na poziomie kodu dodatkowego  3. Sigle jest powiązany z wyrażeniem stawki celnej i publikowany tylko w tablicy kodów dodatkowych |

Element nomenklatury towarowej (GoodsNomenclature)

Kody nomenklatury towarowej reprezentują wszystkie elementy nomenklatury towarowej. Towar jest identyfikowany poprzez jego kod.

Tabela 19 : Lista atrybutów GoodsNomenclature

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod nomenklatury towarowej / goodsNomenclatureItemId | Code | 10-cyfrowy kod towarów. 10 cyfr =8 cyfr CN + 2 cyfry kod TARIC. | Ciąg(10) |
| Przyrostek towaru dla wiersza / produclineSuffix | ProductLine | Kod wyróżniający wiersze pośrednie od rzeczywistych wierszy towarów.  W aplikacji ISZTAR przechowywane są również pośrednie wiersze opisowe nie odpowiadające towarom. Dodaje się do nich przyrostek. Wiersze pośrednie są przechowywane w bazie danych z tymi samymi kodami, co związane z nimi towary, ale z odpowiednimi przyrostkami. | Ciąg(2) |
| Wskaźnik statystyczny / statisticalIndicator | StatisticalIndicatorL | Kod wskazujący na to, czy kod towaru jest statystyczny czy nie. | Ciąg(1)  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Nie  1. Tak |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data początku ważności kodu towaru. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data zakończenia ważności kodu towaru. Może być otwarta. | Data |
| Liczba wcięć / goodsNomenclatureIndents | Indents | Liczba wcięć dla danego elementu nomenklatury towarowej musi być zdefiniowana. | Lista liczb wcięć |
| Okresy ważności opisu towarów / goodsNomenclatureDescriptionPeriod | DescriptionPeriods | Istnieje jeden lub więcej okresów ważności opisu towarów dla danego elementu nomenklatury towarowej. | Lista okresów ważności opisu towarów |
| Poprzedniki / goodsNomenclatureOrigin | PredecessorGoods | Dla danego elementu nomenklatury towarowej istnieje jeden lub więcej kodów poprzedników. | Lista odniesień do elementu nomenklatury towarowej, określona przez poprzednik |
| Następniki / goodsNomenclatureSuccessor | SuccessorGoods | Dla danego elementu nomenklatury towarowej istnieje jeden lub więcej kodów następników. | Lista odniesień do elementu nomenklatury towarowej, określona przez następnik |
| Związane przypisy / footnoteAssociationGoodsNomenclature | FootnoteAssociations | Może być zero lub kilka przypisów dowiązanych do danego elementu nomenklatury towarowej | Lista odniesień do przypisów |
| Członkostwo w grupie nomenklatury / nomenclatureGroupMembership | N/A | Kody nomenklatury należące do danej grupy | Lista grup nomenklatury |

### Liczba wcięć (goodsNomenclatureIndents)

Wcięcia opisów (poniżej poziomu 4 cyfr) drukowanych w publikacji zaznaczane są myślnikami (opis pozycji w publikacji nie zawiera wcięć). Liczba wcięć (liczba myślników) w opisie kodu towarowego odzwierciedla strukturę hierarchii nomenklatury. Liczba wcięć może zmieniać się na przestrzeni czasu niezależnie od kodu nomenklatury towarowej.

Tabela 20 : Lista atrybutów goodsNomenclatureIndents

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Liczba wcięć / numberIndents | Inds | Liczba wskazująca ilość myślników. Liczba ta musi być „0”, jeżeli dla danego elementu nomenklatury nie ma wcięć (nie mają być drukowane). | Liczba całkowita |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której liczba wcięć jest ważna. Poprzednia liczba wcięć, o ile istnieje, zostaje domyślnie zamknięta, kiedy następna zaczyna obowiązywać. | Data |

### Okres ważności opisu towarów (goodsNomenclatureDescriptionPeriod)

Towary opisywane są tekstami. Tekst opisu dla danego kodu może z czasem ulegać zmianie (mieć określony okres ważności).

Tabela 21 : Lista atrybutów goodsNomenclatureDescriptionPeriod

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data od której opis jest ważny. Poprzedni opis, o ile istnieje, zostaje domyślnie zamknięty, kiedy nowy opis zaczyna obowiązywać. | Data |
| Opisy / goodsNomenclatureDescription | Descriptions | Teksty opisu towarów. | Lista tekstów opisu (5.42). |

### Poprzednik (goodsNomenclatureOrigin)

Nomenklatura towarowa rokrocznie ulega zmianom w taki sposób, że poszczególne kody wraz z opisami zostają „wchłonięte” przez nowe kody i ich opisy, lub też istniejący kod i jego opis zostaje podzielony na różne kody z ich opisami. Wymagane jest aby zachować historię powiązań między kodami. W bazie danych taryfy są wprowadzone pojęcia kodów "poprzednika" oraz "następnika".

Kiedy nowy kod zostaje wyprowadzony z innych, wcześniej istniejących kodów, to poprzednie kody nazwane zostają " poprzednikami" i mogą być umieszczone na liście jako poprzedniki nowego kodu.

Kiedy istniejący kod jest zastąpiony nowymi kodami, to owe nowy kody są zwane "następnikami" i mogą zostać umieszczone na liście jako następniki zastępowanego kodu.

Utrzymanie list poprzedników i następników należy do użytkowników, gdyż niemożliwe jest aby system automatycznie odgadywał powiązania między prawidłowymi kodami, gdyż opiera się to na interpretacji ich opisów.

Tabela 22 : Lista atrybutów goodsNomenclatureOrigin

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod nomenklatury poprzednika / derivedGoodsNomenclatureItemId | N/A | ID kodu nomenklatury, od którego wywodzi się dany kod | Ciąg(10) |
| Przyrostek poprzednika / derivedProductlineSuffix | N/A | Przyrostek kodu nomenklatury, od którego wywodzi się dany kod | Ciąg(2) |
| Kod nomenklatury poprzednika (SID) / goodsNomenclatureSid | N/A | SID kodu nomenklatury od którego wywodzi się dany kod . | Liczba |

### Następnik (goodsNomenclatureSuccessor)

Patrz komentarz do Poprzednika.

Tabela 23 : Lista atrybutów goodsNomenclatureSuccessor

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod nomenklatury następnika / absorbedGoodsNomenclatureItemId | N/A | ID kodu nomenklatury zastępującego dany kod. | Ciąg(10) |
| Przyrostek następnika / absorbedProductlineSuffix | N/A | Przyrostek kodu nomenklatury zastępującego dany kod. | Ciąg(2) |
| Kod nomenklatury następnika (SID) / goodsNomenclatureSid | N/A | SID kodu nomenklatury zastępującego dany kod. | Liczba |

### Powiązanie nomenklatury z przypisem (footnoteAssociationGoodsNomenclature)

Powiązanie pomiędzy elementem nomenklatury towarowej, a przypisem może trwać w czasie trwania okresu ważności elementu nomenklatury towarowej i okresu ważności przypisu.

Tabela 24 : Lista atrybutów footnoteAssociationGoodsNomenclature

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data od której powiązanie między elementem nomenklatury towarowej jest ważne. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data do której powiązanie między elementem nomenklatury towarowej jest ważne. | Data |
| Związane przypisy / footnote | FootnoteL | Istnieje zero lub więcej przypisów związanych z danym kodem nomenklatury | Lista **odniesień** do przypisu |

### Okres członkostwa w grupie (nomenclatureGroupMembership)

Elementy nomenklatury towarowej mogą być członkami grupy nomenklatury towarowej i posiadać swoje okresy członkostwa.

Grupy nomenklatury towarowej (GoodsNomenclatureGroup)

Grupy nomenklatury towarowej używane są do grupowania różnych kodów nomenklatury. Mogą być użyte przy funkcji wielokrotnego przypisania dla wszystkich kodów nomenklatury będących członkami danej grupy.

Tabela 25 : Lista atrybutów GoodsNomenclatureGroup

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID typu grupy / goodsNomenclatureGroupType | NomenclatureGroupTypeId | Oznacza typ grupy nomenklatury. Typy grup są używane do klasyfikacji grup. | Ciąg(1) |
| ID grupy / goodsNomenclatureGroupId | NomenclatureGroupId | Identyfikator grupy. | Ciąg(6) |
| Wskaźnik generowania środka / nomenclatureGroupFacilityCode | FacilityCodeL | Wskazuje, czy środki mogą być tworzone w oparciu o grupę. | Lista z możliwymi wartościami jest dostępna.  **Wartość (Kod / Opis)**  0.Dozwolony  2.Niedozwolony |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data od której grupa nomenklatury jest ważna. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data do której grupa nomenklatury jest ważna. Może być otwarta. Nie jest widoczna dla użytkowników przeglądających Taryfę | Data |
| Opisy / goodsNomenclatureGroupDescription | Descriptions | Określa teksty opisów grupy nomenklatury towarowej. | Lista tekstów opisu (5.42). |

Oznaczanie towarów wrażliwych (sensitiveGood)

Towar klasyfikowany przez dany kod nomenklatury może być w pewnych okresach czasu uważany za "wrażliwy".

Tabela 26 : Lista atrybutów sensitiveGood

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod nomenklatury towarowej / GoodsNomenclature | GoodsNomenclatureL | Kod nomenklatury towarowej, którego dotyczy oznaczenie towaru wrażliwego. | Odniesienie do elementu nomenklatury towarowej |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której oznaczenie towaru wrażliwego jest ważne. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której oznaczenie towaru wrażliwego jest ważne. Może być otwarta. | Data |

Element nomenklatury refundacji w wywozie (ExportRefundNomenclature)

Element nomenklatury refundacji w wywozie jest rozszerzeniem kodów nomenklatury CN poprzez użycie kodów dodatkowych (mających typ stosowalności "ERN"). Kody "ERN" z kodami dodatkowymi "000" mają ten sam opis jak ich kod CN. Kody "ERN" z kodami dodatkowymi różnymi od "000" są podklasyfikacją CN.

Tabela 27 : Lista atrybutów ExportRefundNomenclature

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID typu kodu dodatkowego / additionalCodeType | AdditionalCodeTypeL | Identyfikator typu kodu dodatkowego, który jest używany w nomenklaturze refundacji w wywozie. | **Odniesienie** do typu kodu dodatkowego (lista) |
| ID kodu dodatkowego / exportRefundCode | AdditionalCodeId | Kod dodatkowy, który jest używany jako kod refundacji w wywozie do podklasyfikacji danego kodu CN. | Ciąg(3) |
| Kod nomenklatury towarowej / goodsNomenclature | GoodsNomenclatureL | Kod nomenklatury towarowej CN, który jest podklasyfikowany przez element nomenklatury ERN. | **Odniesienie** do elementu nomenklatury towarowej |
| Przyrostek towaru dla wiersza ERN / productLine | ProductLine | Kod różnicujący wiersze pośrednie od wierszy odpowiadających towarowi rzeczywistemu.  W aplikacji ISZTAR przechowywane są również pośrednie wiersze opisowe nie odpowiadające towarom. Dodaje się do nich przyrostek. Wiersze pośrednie są przechowywane w bazie danych z tymi samymi kodami, co związane z nimi towary, ale z odpowiednimi przyrostkami. | Ciąg(2) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data początku ważności elementu ERN. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data zakończenia ważności elementu ERN. Może być otwarta. | Data |
| Okres ważności opisu elementu nomenklatury refundacji w wywozie / exportRefundNomenclatureDescriptionPeriod | DescriptionPeriods | Jeden lub więcej okresów ważności opisów elementu nomenklatury refundacji w wywozie. | Lista okresów ważności opisów ERN |
| Liczba wcięć / exportRefundNomenclatureIndents | Indents | Liczba myślników dla elementu ERN. | Lista liczby wcięć |
| Związane przypisy / footnoteAssociationErn | FootnoteAssociations | Przypisy związane z danym elementem ERN | Lista odniesień do przypisów |

### Okres ważności opisu ERN (exportRefundNomenclatureDescriptionPeriod)

Okresy ważności opisu są różnymi tekstami przypisu, które mogą zmieniać się w czasie.

### Liczba wcięć (exportRefundNomenclatureIndents)

Wcięcia opisów (poniżej poziomu 4 cyfr) drukowanych w publikacji zaznaczane są myślnikami (opis pozycji w publikacji nie zawiera wcięć).

Tabela 28 : Lista atrybutów exportRefundNomenclatureIndents

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Liczba wcięć / numberExportRefundNomenclatureIndents | N/A | Liczba wskazująca ilość myślników. Liczba ta musi być „0”, jeżeli dla danego elementu nomenklatury nie ma wcięć (nie mają być drukowane). | Liczba całkowita |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | N/A | Data, od której liczba wcięć jest ważna. Poprzednia liczba wcięć, o ile istnieje, zostaje domyślnie zamknięta, kiedy następna zaczyna obowiązywać. | Data |

### Powiązanie przypisu z elementem ERN (footnoteAssociationErn)

Powiązanie pomiędzy przypisem i elementem ERN może trwać w czasie trwania okresu ważności przypisu i okresu ważności elementu ERN.

Tabela 29 : Lista atrybutów footnoteAssociationErn

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data od której powiązanie między elementem ERN i przypisem jest ważne. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data do której powiązanie między elementem ERN i przypisem jest ważne. | Data |
| Przypis / footnote | FootnoteL | Przypis. | **Odniesienie** do przypisu (dostępna jest lista przypisów) |

Typ kodu dodatkowego (AdditionalCodeType)

Typ kodu dodatkowego umożliwia klasyfikację kodów dodatkowych zgodnie z typem. Jest to wykorzystywane do sprawdzania, czy dany kod dodatkowy może być użyty z danym typem środka.

Tabela 30 : Lista atrybutów AdditionalCodeType

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID typu kodu dodatkowego / additionalCodeTypeId | AdditionalCodeTypeId | Identyfikator dla typu kodu dodatkowego. | Ciąg(1) |
| Data początkowa / validityStartDate | StartDate | Data, od której typ kodu dodatkowego jest ważny. | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | EndDate | Data, do której typ kodu dodatkowego jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Stosowalność typu kodu dodatkowego / applicationCode | ApplicationCodeL | Kod, który definiuje zakres użycia kodu dodatkowego o danym typie. | Wyliczenie; Dostępna jest lista z możliwymi typami relacji  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Nomenklatura refundacji w wywozie  1. Kody dodatkowe  3. Kod dodatkowy Meursinga  4. Refundacja eksportowa na przetworzone produkty rolne |
| Opisy / additionalCodeTypeDescription | Descriptions | Opisy typów kodu dodatkowego | Lista tekstów opisu (5.42). |
| Związane typy środków / additionalCodeTypeMeasureType | AssociatedMeasureTypes | Typy środków, które mogą być używane z danym typem kodu dodatkowego. | Lista odniesień do typów środka. |
| ID tabeli Meursinga / meursingTablePlan | MeursingTablePlanL | Definiuje, czy typ kodu dodatkowego jest używany z tabelą Meursinga. | **Odniesienie** do tabeli Meursinga |

### Związane typy środków (additionalCodeTypeMeasureType)

Definiuje listę typów środków, z którymi może być użyty dany typ kodu dodatkowego.

Tabela 31 : Lista atrybutów additionalCodeTypeMeasureType

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | N/A | Data, od której powiązanie typu środka i typu kodu dodatkowego jest ważne. | Data |
| Data końcowa ważnośc/ validityEndDate | N/A | Data, do której powiązanie typu środka i typu kodu dodatkowego jest ważne. Może być otwarta. | Data |
| Związane typy środków / measureType | N/A | Związane typy środków | Odniesienie do obiektu typ środka |

Kod dodatkowy (AdditionalCode)

Kod dodatkowy używany jest w powiązaniu ze środkiem oraz z elementem nomenklatury refundacji w wywozie.

Tabela 32 : Lista atrybutów AdditionalCode

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Typ kodu dodatkowego / additionalCodeType | AdditionalCodeTypeL | Referencyjny dla typu kodu dodatkowego. | **Odniesienie** do typu kodu dodatkowego |
| ID kodu dodatkowego / additionalCodeCode | AdditionalCodeId | Identyfikator kodu dodatkowego wyróżniający dany kod spośród kodów dodatkowych mających ten sam typ. | Ciąg(3) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data od której dany kod jest ważny | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data do której dany kod jest ważny. | Data |
| Okresy ważności kodu dodatkowego / additionalCodeDescriptionPeriod | DescriptionPeriods | Jeden lub więcej okresów ważności opisów kodu dodatkowego | Lista okresów ważności opisów kodu dodatkowego. |
| Związane przypisy / footnoteAssociationAdditionalCode | FootnoteAssociations | Przypisy związane z danym kodem dodatkowym. | Odniesienie do przypisu |

### Opisy typów kodu dodatkowego (additionalCodeDescriptionPeriod)

Okresy ważności opisu są różnymi tekstami przypisu, które mogą zmieniać się w czasie. Opis przypisu może ulec zmianie w czasie niezależnie od identyfikatora do którego się odnosi. Jeżeli dla danego obiektu dodawany jest kolejny tekst opisu z nową datą początkową ważności, poprzedni jest domyślnie zamykany dzień wcześniej, niż data początkowa nowego opisu.

### Powiązanie kodu dodatkowego z przypisem (footnoteAssociationAdditionalCode)

Powiązanie pomiędzy kodem dodatkowym a przypisem może trwać w czasie trwania okresu ważności kodu dodatkowego i okresu ważności przypisu.

Tabela 33 : Lista atrybutów footnoteAssociationAdditionalCode

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data od której powiązanie między kodem dodatkowym, a przypisem jest ważne. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data do której powiązanie między kodem dodatkowym, a przypisem jest ważne. | Data |
| Przypis / footnote | FootnoteL | Przypis | **Odniesienie** do przypisu (dostępna jest lista przypisów) |

Obszar geograficzny (GeographicalArea)

Obszary geograficzne (kraje, regiony lub grupy krajów i regionów) są zdefiniowane w ten sposób, aby mogły być użyte razem ze środkiem.

Tabela 34 : Lista atrybutów GeographicalArea

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID obszaru geograficznego / geographicalAreaId | GeographicalAreaId | Identyfikator obszaru geograficznego (alfanumeryczny kod ISO). Nazwa obszaru geograficznego może się zmieniać niezależnie od identyfikatora obszaru geograficznego. | Ciąg znaków (4) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której obszar geograficzny jest ważny. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której obszar geograficzny jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Kod obszaru geograficznego / geographicalCode | AreaCodeL | Kod wskazuje czy jest to grupa, kraj lub region. Możliwe wartości to: Kraj, Grupa obszaru geograficznego, Region. | Wyliczenie (lista)  **Wartość (Kod / Opis)**  „Country”. Kraj  „GeographicalGroup”. Grupa  „Region”. Region |
| Nadrzędny obszar geograficzny (SID) / parentGeographicalAreaGroupSid | ParentL | Identyfikator nadrzędnego obszaru geograficznego. | Odnośnik do Obszaru geograficznego (SID) |
| Członek obszaru geograficznego / geographicalAreaMembership | GeographicalAreaMemberships | Określa obszary geograficzne które są członkami obszaru geograficznego. | Lista odnośników do Obszarów geograficznych. |
| Okresy ważności opisu obszaru geograficznego / geographicalAreaDescriptionPeriod | DescriptionPeriods | Może być jeden lub więcej okresów ważności opisu obszaru geograficznego dla danego obszaru geograficznego. | Lista okresów ważności opisu obszaru geograficznego |

### Okres ważności opisu obszaru geograficznego (geographicalAreaDescrPeriod)

Okresy ważności opisu obszaru geograficznego (okres ważności opisu krajów, regionów, grup krajów i grup regionów) są zdefiniowane w celu użycia w odniesieniu do obszarów geograficznych. Nazwa obszaru geograficznego może się zmieniać niezależnie od identyfikatora obszaru geograficznego.

Tabela 35 : Lista atrybutów geographicalAreaDescrPeriod

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której obowiązuje opis obszaru geograficznego. | Data |
| Opisy / geographicalAreaDescription | Descriptions | Teksty opisów obszaru geograficznego | Lista tekstów opisu (5.42). |

### Członkostwo Obszaru Geograficznego (geographicalAreaMembership)

Obszary Geograficzne sąmogą być członkami grup geograficznych i posiadają okresy członkostwa.

Tabela 36 : Lista atrybutów geographicalAreaMembership

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa członkostwa / validityStartDate | StartDate | Data, od której członkostwo jest ważne. | Data |
| Data końcowa członkostwa / validityEndDate | EndDate | Data, do której członkostwo jest ważne. Może być otwarta. | Data |
| Obszar Geograficzny (SID) / geographicalAreaGroupSid | GeographicalAreaL | Określa Obszar Geograficzny zawierany. | Odniesienie do Obszaru Geograficznego (SID) |

Język (Language)

Identyfikuje możliwe języki używane w opisach.

Tabela 37 : Lista atrybutów Language

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID języka / languageId | Name | Kod identyfikujący język, na przykład "PL" dla języka polskiego. | Ciąg znaków (2) |
| Data początkowa / validityStartDate | StartDate | Data od której język jest ważny | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | EndDate | Data, do której język jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Opisy / languageDescription | Descriptions | Opisy tekstowe języka (np. "Polish" dla identyfikatora języka "PL" wyrażonego po angielsku). | Lista tekstów opisu (5.42). |

Seria typu środka (measureTypeSeries)

Typy środka mogą być pogrupowane w serie. Serie mogą być używane w celu określenia, w jaki sposób stosuje się stawki celne.

Tabela 38 : Lista atrybutów measureTypeSeries

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID serii typu środka / measureTypeSeriesId | MeasureTypeSeriesId | Kod identyfikujący serię. | Ciąg znaków (2) |
| Data początkowa / validityStartDate | StartDate | Data od której seria typu środka jest ważna | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | EndDate | Data, do której seria typu środka jest ważna. Może być otwarta. | Data |
| Kombinacja typu środka / measureTypeCombination | MeasureTypeCombinationL | Wskaźnik określający możliwości kombinacji typów środka. | Wyliczenie Dostępna jest lista z możliwymi wartościami.  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Tylko jeden środek dla wywozu i jeden dla przywozu z serii  1.Wszystkie typy środków z serii będą wzięte pod uwagę |
| Opisy / measureTypeSeriesDescription | Descriptions | Opisy tekstowe serii typu środka. | Lista tekstów opisu (5.42). |

Typ środka (MeasureType)

Typy środków określają środek. Typ środka stanowi klasyfikację wszystkich możliwych typów środków wraz z krótkim tekstem opisu nadającym nazwę typowi środka.

Tabela 39 : Lista atrybutów MeasureType

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID typu środka / measureTypeId | MeasureTypeId | Kod identyfikujący typ środka. | Ciąg znaków (6) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której typ środka jest ważny i może być stosowany w ramach środków. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której typ środka jest ważny i może być stosowany w ramach środków. Może być otwarta. | Data |
| Pochodzenie/Przeznaczenie / originDestCode | OriginL | Wskaźnik określający, czy obszar geograficzny użyty wraz ze środkiem danego typu stanowi źródło pochodzenia, czy przeznaczenie. | Wyliczenie (lista). Dostępna jest lista możliwych wartości.  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Pochodzenie  1. Przeznaczenie  2. Pochodzenie / Przeznaczenie |
| Przywóz/Wywóz / tradeMovementCode | TradeCodeL | Wskaźnik określający, czy typ środka ma zastosowanie wobec środka w przywozie, wywozie, przywozie / wywozie, czy tranzycie. | Wyliczenie (lista). Dostępna jest lista możliwych wartości.  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Przywóz  1. Wywóz  2. Przywóz/Wywóz  T. Transit |
| Priorytet / priorityCode | PriorityCodeL | Kod wskazuje na porządek, w którym muszą być zastosowane stawki. | Wyliczenie (lista). Dostępna jest lista możliwych wartości.  **Wartość (Kod / Opis)**  1. Maksymalny  2. –  3. –  4. –  5. –  6. –  7. –  8. –  9. Minimalny |
| Stosowalność komponentu wyrażenia stawki / measureComponentApplicableCode | DutyExpressionCodeL | Wskaźnik określający, czy środki danego typu wymagają jednego lub więcej komponentów wyrażenia stawki. | Wyliczenie (lista) Dostępna jest lista możliwych wartości.  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Dozwolony  1. Obowiązkowy  2. Niedozwolony |
| Stosowalność środka kwotowego / orderNumberCaptureCode | OrderNumberL | Wskaźnik określający, czy środki danego typu wymagają identyfikatora specyficznego środka kwotowego. | Wyliczenie (lista). Dostępna jest lista możliwych wartości.  **Wartość (Kod / Opis)**  1. Tak  2. Nie |
| Maksymalny poziom stosowalności / measureExplosionLevel | ExplosionLevelL | Wskaźnik określający najniższy poziom hierarchii nomenklatury, na którym dany środek może być zastosowany. | Wyliczenie (lista). Dostępna jest lista możliwych  **Wartość (Kod):** 2, 4, 6, 8, 10 |
| ID serii typu środka / measureTypeSeries | MeasureTypeSeriesL | Identyfikator serii typu środka, gdy typ środka jest dowiązany do serii. | **Odniesienie** do serii typu środka. |
| Opisy / measureTypeDescription | Descriptions | Tekstowe opisy typu środka. | Lista tekstów opisu (5.42). |

Działanie środka (MeasureAction)

Działania środka określają działania, jakie należy podjąć, kiedy spełniony jest dany warunek.. Na przykład, działaniem może być "zastosowanie kwoty działania". Działania środka mają krótki opis.

Tabela 40 : Lista atrybutów MeasureAction

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID działania środka / actionCode | ActionId | Kod typu działania, jakie należy podjąć. | Ciąg znaków (3) |
| Data początkowa / validityStartDate | StartDate | Data od której działanie środka jest ważne | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | EndDate | Data, do której działanie środka jest ważne. Może być otwarta. | Data |
| Opisy / measureActionDescription | Descriptions | Opisy tekstowe dla działania środka. | Lista tekstów opisu (5.42). |

Warunek środka (MeasureConditionCode)

Warunki środka identyfikują szeroki obszar, gdzie są wymagane warunki.

Tabela 41 : Lista atrybutów MeasureConditionCode

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID warunku środka / conditionCode | ConditionId | Kod warunku, jaki należy spełnić, aby zastosować określoną stawkę celną w ramach środka (np. "wymagane świadectwo/licencja"). | Ciąg znaków (2) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której kod warunku jest ważny i może być użyty w ramach komponentu warunku środka. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której kod warunku jest ważny i może być użyty w ramach komponentu warunku środka. Może być otwarta. | Data |
| Opisy / measureConditionCodeDescription | Descriptions | Opisy tekstowe dla warunku środka. | Lista tekstów opisu (5.42). |

Operator wyrażenia stawki (DutyExpression)

Wyrażenia stawek celnych są formułami prostymi lub złożonymi, składającymi się z różnych części powiązanych z operatorami. Operatory wyrażenia stawki identyfikują sposób, w jaki stawka zostanie wyrażona, na przykład czy liczba/ilość jest "dozwolona" czy "obowiązkowa".

Tabela 42 : Lista atrybutów DutyExpression

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod operatora wyrażenia stawki / dutyExpressionId | DutyExpressionCode | Kod dla operatora wyrażenia stawki . Na przykład '17' dla maksimum. | Ciąg znaków (2) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której operator wyrażenia stawki jest ważny i może zostać użyty w ramach wyrażeń stawki. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której operator wyrażenia stawki jest ważny i może zostać użyty w ramach wyrażeń stawki. | Data |
| Wskaźnik stosowalności dla ilości / dutyAmountApplicabilityCode | AmountApplicabilityCodeL | Wskaźnik określający czy ilość jest obowiązkowa, dozwolona lub zakazana w formule wyrażenia stawki następującej po kodzie operatora wyrażenia stawki. | Wyliczenie (lista). Dostępna jest lista możliwych wartości.  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Dozwolony  1. Obowiązkowy  2. Niedozwolony |
| Wskaźnik stosowalności jednostki monetarnej / monetaryUnitApplicabilityCode | MonetaryUnitApplicabilityCodeL | Wskaźnik określający czy jednostka monetarna jest obowiązkowa, dozwolona lub zakazana w formule wyrażenia stawki następującej po kodzie operatora wyrażenia stawki. | Wyliczenie (lista). Dostępna jest lista możliwych wartości.  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Dozwolony  1. Obowiązkowy  2. Niedozwolony |
| Wskaźnik stosowalności jednostki miary / measurementUnitApplicabilityCode | MeasurementUnitApplicabilityCodeL | Wskaźnik określający, czy jednostka miary jest obowiązkowa, dozwolona lub zakazana w formule wyrażenia stawki następującej po kodzie operatora wyrażenia stawki. | Wyliczenie (lista). Dostępna jest lista możliwych wartości.  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Dozwolony  1. Obowiązkowy  2. Niedozwolony |
| Opisy / dutyExpressionDescription | Descriptions | Opisy tekstowe dla operatora wyrażenia stawki. | Lista tekstów opisu (5.42). |

Typ dokumentu wymaganego (CertificateType)

Typy dokumentów wymaganych identyfikują kategorie licencji, świadectw oraz podobnych dokumentów wymaganych do sporządzenia deklaracji w przywozie i wywozie.

Tabela 43 : Lista atrybutów CertificateType

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID typu dokumentu wymaganego / certificateTypeCode | CertificateTypeId | Określa typ dokumentu wymaganego do okazania celnikowi. Typy to "A", "C", itd. | Ciąg znaków (1) |
| Data początkowa / validityStartDate | StartDate | Data od której typ dokumentu wymaganego jest ważny | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | EndDate | Data, do której typ dokumentu wymaganego jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Opisy / certificateTypeDescription | Descriptions | Opisy tekstowe typów dokumentów wymaganych. | Lista tekstów opisu (5.42). |

Dokument wymagany (Certificate)

Dokumenty wymagane identyfikują licencje, świadectwa oraz podobne dokumenty wymagane do sporządzenia zgłoszeń w przywozie i wywozie. Kombinacja typu i identyfikatora identyfikuje dokument wymagany. Dokument wymagany nie jest oddzielnym typem środka, ale jest integrowany jako warunek dla poszczególnych typów środka, na przykład nadzór, preferencje, itd.

Tabela 44 : Lista atrybutów Certificate

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID dokumentu wymaganego / certificateCode | CertificateId | Identyfikator dokumentu wymaganego identyfikujący dokument wśród wszystkich dokumentów wymaganych tego samego typu. | Ciąg znaków (3) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której dokument wymagany jest ważny i może być użyty w ramach środków. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której dokument wymagany jest ważny i może być użyty w ramach środków. Może być otwarta. | Data |
| ID typu dokumentu wymaganego / tns:certificateType | CertificateTypeL | Określa typ dokumentu wymaganego. | **Odniesienie** do typu dokumentu wymaganego Dostępna jest lista typów dokumentów wymaganych. |
| Okresy ważności opisu dokumentu wymaganego / certificateDescriptionPeriod | DescriptionPeriods | Istnieje jeden lub więcej okresów ważności opisu dokumentu wymaganego dla danego dokumentu. | Lista okresów ważności opisu dokumentu wymaganego |

### Okres ważności opisu dokumentu wymaganego (certificateDescriptionPeriod)

Okres ważności opisu dokumentu wymaganego jest określony, gdyż opis dokumentu wymaganego może się zmieniać niezależnie od identyfikatora dokumentu wymaganego.

Tabela 45 : Lista atrybutów certificateDescriptionPeriod

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której okres ważności opisu dokumentu wymaganego jest ważny. | Data |
| Opisy / certificateDescription | Descriptions | Opisy dla danego dokumentu wymaganego. | Lista tekstów opisu (5.42). |

Jednostka miary (MeasurementUnit)

Jednostki miary odnoszą się do kodu jednostek miary ISO używanego w formułach wyrażenia stawki. Inne jednostki, nie będące standardem ISO, mogą być również dodane i utrzymywane w systemie.

Tabela 46 - Lista atrybutów MeasurementUnit

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod jednostki miary / measurementUnitCode | MeasurementUnitCode | Kod dla jednostki miary, na przykład ‘KGM’ dla kilograma. | Ciąg znaków (3) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której kod jednostki miary jest ważny. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której kod jednostki miary jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Związane kwalifikatory jednostki miary / measurementUnitQualifier | AssociatedMeasurementUnitQualifiers | Kwalifikatory jednostki miary mogące kwalifikować tę jednostkę miary. Inne kombinacje jednostki miary i kwalifikatora są niedozwolone. | **Odniesienie**  Lista odniesień do kwalifikatorów jednostki miary możliwych do zastosowania z daną jednostką miary (dostępna jest lista możliwych kwalifikatorów jednostki miary) |
| Opisy / measurementUnitDescription | Descriptions | Opisy tekstowe jednostki miary. | Lista tekstów opisu (5.42). |

Kwalifikator jednostki miary (MeasurementUnitQualifier)

Kwalifikatory jednostki miary są używane do kwalifikowania jednostek miary używanych w komponencie wyrażenia stawek. Na przykład jednostka miary "kilogram" może być zakwalifikowana jako "masy netto" lub "masy brutto". Używany w formułach wyrażenia stawki.

Tabela 47 : Lista atrybutów MeasurementUnitQualifier

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod kwalifikatora jednostki miary / measurementUnitQualifierCode | QualifierCode | Kod kwalifikatora jednostki miary. Na przykład 'N' dla kwalifikatora 'masy netto'. | Ciąg znaków (1) |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której kod kwalifikatora jednostki miary jest ważny. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której kod kwalifikatora jednostki miary jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Opisy / measurementUnitQualifierDescription | Descriptions | Opisy tekstowe kwalifikatora jednostki miary | Lista tekstów opisu (5.42). |

Role aktu prawnego (RegulationRoleType)

Role aktu prawnego.

Role aktu prawnego mogą być wyłącznie następujące:

1. Podstawowa
2. Anty-dumpingowa tymczasowa
3. Anty-dumpingowa ostateczna
4. Zmieniająca
5. Przedłużająca
6. Uchylająca całkowicie
7. Uchylająca wprost
8. Zatrzymująca czasowo

Role 1-3 uważa się za „podstawowe” role aktu prawnego.

Role 1-4 są rolami generującymi środki.

Role 5-8 są rolami, które środków nie generują, lecz jedynie modyfikują inne akty prawne.

Tabela 48 : Lista atrybutów RegulationRoleType

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Id roli / regulationRoleTypeId | RoleId | Identyfikator roli. | Ciąg znaków (1)  **Wartość (Kod / Opis)**  1. Podstawowa  2. Anty-dumpingowa tymczasowa  3. Anty-dumpingowa ostateczna4. Zmieniająca  5. Przedłużająca  6. Uchylająca całkowicie  7. Uchylająca wprost  8. Zatrzymująca czasowo |
| Data początkowa / validityStartDate | StartDate | Data, od której rola jest ważna. | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | EndDate | Data, do której rola jest ważna. Może być otwarta. | Data |
| Związane role / regulationRoleCombinations | RoleCombinations | Inne role, które mogą być łączone (kombinowane) z daną rolą. Kiedy kombinacja jest uprawniona oznacza to, że mogą istnieć dwa akty prawne posiadające takie same identyfikatory, ale różne role. | Lista odniesień do roli |
| Opisy / regulationRoleTypeDescription | Descriptions | Tekstowe opisy roli. | Lista tekstów opisu (5.42). |

### Związane role (regulationRoleCombinations)

Element zawiera ID związanej roli.

Tabela 49 : Lista atrybutów regulationRoleCombinations

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID związanej roli / regulationRoleTypeMaster | N/A | ID związanej roli | Ciąg znaków (1) |

Akt prawny

Aktem prawnym jest oficjalny tekst prawny, który posiada określoną rolę w bazie danych Taryfy: tworzy środki albo zmienia, przedłuża, uchyla, zatrzymuje inne akty prawne.

Jest to klasa abstrakcyjna: dziedziczą ją wszystkie inne akty prawne. Oznacza to, że każdy typ aktu prawnego opisywanego w tym dokumencie, oprócz atrybutów specyficznych tylko dla siebie, będzie posiadał wszystkie atrybuty wymienione poniżej. Ma to konsekwencje w sposobie opisu. Dla typów aktów prawnych podawane są tylko atrybuty specyficzne. Opis należy interpretować w ten sposób, że opisywany akt prawny (np: akt prawny podstawowy) posiada wszystkie atrybuty obiektu "akt prawny" oraz wymienione dla niego atrybuty specyficzne.

Tabela 50 - Lista atrybutów Akt prawny

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Id aktu prawnego / baseRegulationId | RegulationId | Identyfikator aktu prawnego. | Ciąg znaków (14) |
| Rola aktu prawnego / regulationRoleType | RoleL | Rola pełniona przez akt prawny w systemie. | **Odniesienie** do roli (lista) |
| Data opublikowania / publishedDate | PublicationDate | Data oficjalnej publikacji tekstu prawnego. | Data |
| Id promulgatora / officialjournalNumber | OfficialJournalId | Identyfikator promulgatora, w którym opublikowano tekst prawny. | Ciąg znaków (5) |
| Pozycja w promulgatorze / officialjournalPage | OfficialJournalPage | Pozycja w promulgatorze, pod którą opublikowano tekst prawny. | Ciąg znaków (4) |
| Tekst informacyjny / informationText | InformationText | Tekst informacyjny opisujący pokrótce dany tekst prawny. | Ciąg znaków (500) |
| Wskaźnik zastąpienia / replacementIndicator | ReplacementIndicatorL | Wskazuje czy akt prawny był zastąpiony. Ponadto wskazuje, czy wszystkie, czy tylko niektóre środki przyłączone do zastąpionego aktu prawnego również zostały zastąpione. | Wyliczenie (lista)  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Niezastąpiony  1. Całkowicie zastąpiony  2. Częściowo zastąpiony |
| Status prawny / approvedFlag | RegulationApprovedFlagL | Wykorzystanie w ramach systemu Taric 2:  Status prawny wskazuje, czy wersja robocza aktu prawnego została uchwalona - na przykład akt prawny jest ostateczny wyjąwszy jego publikację (jedynie identyfikator aktu prawnego ostatecznego oraz odniesienie do promulgatora nie są jeszcze znane).  Wartości: Nieuchwalony, Uchwalony  Akty prawne w stanie roboczym, których identyfikator rozpoczyna się od "C", mogą znajdować się zarówno w stanie "Uchwalonym" jak i "Nieuchwalonym". Wszystkie inne akty prawne muszą się znajdować w stanie "Uchwalonym". | Wyliczenie (lista)  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Nieuchwalony  1. Uchwalony |

Grupa aktów prawnych (RegulationGroup)

Grupa aktów prawnych pozwala na grupowanie aktów prawnych w obrębie takiej samej jednostki logicznej np.: akty prawne dla środków taryfowych, akty prawne podatkowe itd. Z kolei to pozwala na zidentyfikowanie aktów prawnych należących do danej grupy. Do grupy aktów prawnych mogą należeć jedynie akty prawne podstawowe (posiadające rolę podstawową).

Tabela 51 : Lista atrybutów RegulationGroup

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Id grupy / regulationGroupId | RegulationGroupId | Identyfikator grupy aktów prawnych. | Ciąg znaków (3) |
| Data początkowa / validityStartDate | N/A | Data, od której grupa aktów prawnych jest ważna. | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | N/A | Data, do której grupa aktów prawnych jest ważna. Może być otwarta. | Data |
| Opisy / regulationGroupDescription | Descriptions | Tekstowe opisy grupy aktów prawnych. | Lista tekstów opisu (5.42). |

Akty prawne generujące środek

Akt prawny generujący środek jest aktem prawnym, którego zadaniem jest tworzyć środki. Takimi aktami prawnymi, które generują środki, są akty prawne podstawowe oraz akty prawne zmieniające. Jest to klasa abstrakcyjna: dziedziczą ją klasy aktów prawnych podstawowych oraz aktów prawnych zmieniających. Klasa ta wywodzi się z klasy aktu prawnego, od której dziedziczy wszystkie atrybuty.

Tabela 52 - Lista atrybutów Akty prawne generujące środek

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której akt prawny jest ważny i ma być stosowany. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której akt prawny ma być stosowany. Jest to pierwotna data końcowa wyraźnie wskazana aktem prawnym. Jednakże akt prawny może być przedłużony lub uchylony aktami prawnymi przedłużającymi lub uchylającymi, i wtedy faktyczną datą końcową okresu ważności aktu prawnego jest data inna niż pierwotna data końcowa. Tak więc faktyczny okres ważności aktu prawnego jest wyznaczony przez atrybuty daty początkowej oraz faktycznej daty końcowej. | Data |
| Faktyczna data końcowa / effectiveEndDate | EffectiveEndDate | Faktyczna data, do której akt prawny ma być stosowany. | Data |
| Znacznik zatrzymania / stoppedFlag | StoppedFlagL | Wskazuje, czy akt prawny został zatrzymany przez akt prawny zatrzymujący czasowo. Jest to atrybut wyliczony, niemożliwy do zmodyfikowania przez użytkowników. | Wartość logiczna, automatycznie wyliczana przez system.  **Wartość (Kod / Opis)**  0. Niezatrzymany  1. Zatrzymany |
| Akt prawny uchylający całkowicie / completeAbrogationRegulation | CompleteAbrogationRegulationL | Akt prawny uchylający całkowicie (o ile istnieje), który uchyla akt prawny generujący środek. | **Odniesienie** do aktu prawnego uchylającego całkowicie. |
| Akt prawny uchylający wprost / explicitAbrogationRegulation | ExplicitAbrogationRegulationL | Akt prawny uchylający wprost (o ile istnieje), który uchyla akt prawny generujący środek. | **Odniesienie** do aktu prawnego uchylającego wprost . |

Akt prawny podstawowy (BaseRegulation)

Akt prawny podstawowy jest aktem prawnym generującym środek, którego zadaniem jest tworzenie środków. Akty prawne podstawowe mogą mieć takie role jak rola Podstawowa, Anty-dumpingowa tymczasowa oraz Anty-dumpingowa ostateczna. Klasa ta wywodzi się z klasy aktu prawnego generującego środek, od której dziedziczy wszystkie atrybuty (dziedziczenie - patrz rozdział 5.30 „Akty prawne generujące środek”).

Tabela 53 : Lista atrybutów BaseRegulation

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Kod Wspólnoty Europejskiej / communityCode | CommunityCodeL | Kod używany w ramach europejskiego systemu Taric 2, który wskazuje na właściwą wspólnotę gospodarczą (CECA, EURATOM,...). | Wyliczenie (lista)  **Wartość (Kod / Opis)**  1. Ekonomiczny  2. Atomowy  3. Węglowy  4. Ekonomiczny/Węglowy  5. Nie dotyczy |
| Odnośny akt prawny anty-dumpingowy / relatedAntidumpingRegulationId | RelatedAntiDumpingRegulationL | Akt prawny anty-dumpingowy tymczasowy może odnosić się do odpowiadającego mu aktu prawnego anty-dumpingowego ostatecznego, i *vice versa*. | Odniesienie do aktu prawnego podstawowego. Ciąg znaków (14). |
| Rola odnośnego aktu prawnego antydumpingowego / antidumpingRegulationRole | N/A | Rola odnośnego aktu prawnego antydumpingowego. | **Odniesienie** do aktu prawnego podstawowego. Ciąg znaków (1). |
| Grupa aktów prawnych / regulationGroup | RegulationGroupL | Grupa aktów prawnych, do której należy akt prawny. | **Odniesienie** do grupy aktów prawnych (lista) |

Akt prawny zmieniający (ModificationRegulation)

Akt prawny zmieniający jest aktem prawnym generującym środek, którego zadaniem jest wniesienie poprawek do istniejącego aktu prawnego podstawowego. Poprawka polega na otwarciu lub zamknięciu środków. Akty prawne zmieniające posiadają rolę „Zmieniającą”. Klasa ta wywodzi się z klasy aktu prawnego generującego środek, od której dziedziczy wszystkie atrybuty. Klasa ta wywodzi się z klasy aktu prawnego generującego środek, od której dziedziczy wszystkie atrybuty (dziedziczenie - patrz rozdział 5.30 „Akty prawne generujące środek”).

Tabela 54 : Lista atrybutów ModificationRegulation

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Akt prawnego / baseRegulation | RoleL, ModifiedBaseRegulationL | Akt prawnego podstawowego, który został zmieniony przez akt prawny zmieniający. | **Odniesienie** do akt prawnego |

Akt prawny przedłużający (ProrogationRegulation)

Akt prawny przedłużający rozszerza okres ważności aktu prawnego podstawowego lub aktu prawnego zmieniającego. Akty prawne przedłużające zawsze posiadają rolę „Przedłużającą”. Klasa ta wywodzi się z klasy aktu prawnego generującego środek, od której dziedziczy wszystkie atrybuty (dziedziczenie - patrz rozdział 5.28 „Akt prawny”).

Tabela 55 : Lista atrybutów ProrogationRegulation

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Akty prawne przedłużane / prorogationRegulationAction | ExtensionRegulationActions | Akty prawne, który zostały przedłużone w czasie przez Akt prawny przedłużający. | Lista odniesień do Aktu prawnego generującego środek, który jest przedłużany danym aktem przedłużającym . |

### Działania aktu przedłużajacego (prorogationRegulationAction)

Klasa "Akt prawny przedłużany" pozwala na określenie listy aktów oraz daty, do której ich okres ważności zostaje przedłużony.

Tabela 56 : Lista atrybutów prorogationRegulationAction

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Przedłużony do / prorogatedDate | DateExtendedTo | Data, do której przedłużenie jest ważne. Data może być otwarta.  Data ta modyfikuje faktyczny okres ważności aktu prawnego przedłużonego. Fakt ten odzwierciedlony jest w faktycznej dacie końcowej aktu prawnego przedłużanego. | Data |
| Rola aktu przedłużanego / prorogatedRegulationRole | RoleL | Rola aktu przedłużanego | **Odniesienie** do roli aktu prawnego. Ciąg znaków (1) |
| ID aktu przedłużanego / prorogatedRegulationId | ExtendedRegulationL | Identyfikator aktu prawnego przedłużanego | Odniesienie do aktu prawnego. Ciąg znaków (14) |

Akt prawny uchylający całkowicie (CompleteAbrogationRegulation)

Akt prawny uchylający całkowicie uchyla akt prawny podstawowy, zmieniający lub zatrzymujący czasowo. Efekt uchylenia całkowitego jest taki, jakby akty uchylone całkowicie nigdy nie istniały w bazie danych. Akt prawny tworzony za pomocą okna "Akt prawny uchylający całkowicie" ma zawsze domyślnie rolę uchylającą całkowicie. Klasa ta wywodzi się z klasy aktu prawnego generującego środek, od której dziedziczy wszystkie atrybuty (dziedziczenie - patrz rozdział 5.28 „Akt prawny”).

Lista atrybutów

Nie ma innych atrybutów od tych, które zdefiniowano dla klasy aktu prawnego.

Akt prawny uchylający wprost (ExplicitAbrogationRegulation)

Akt prawny uchylający wprost uchyla akt prawny podstawowy, zmieniający lub zatrzymujący czasowo. Efektem uchylenia wprost jest przesunięcie wstecz daty końcowej ważności aktów prawnych uchylanych Akt prawny tworzony za pomocą okna "Akt prawny uchylający wprost" ma zawsze domyślnie rolę uchylającą wprost. Klasa ta wywodzi się z klasy aktu prawnego generującego środek, od której dziedziczy wszystkie atrybuty (dziedziczenie - patrz rozdział 5.28 „Akt prawny”).

Tabela 57 : Lista atrybutów ExplicitAbrogationRegulation

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data uchylenia / abrogationDate | DateOfAbrogation | Data uchylenia aktów prawnych.  Data ta modyfikuje faktyczny okres ważności aktu prawnego uchylonego. Fakt ten odzwierciedlony jest w faktycznej dacie końcowej aktu prawnego uchylonego. | Data |

Akt prawny zatrzymujący czasowo (FullTemporaryStopRegulation)

Akt prawny zatrzymujący czasowo, zwany również czasowym zawieszeniem, wywiera wpływ na jeden lub więcej aktów prawnych podstawowych lub zmieniających. Efektem zatrzymania czasowego jest zawieszenie w pewnym okresie czasu obowiązywania aktów prawnych zatrzymanych, a tym samym generowanych przez te akty środków. Klasa ta wywodzi się z klasy aktu prawnego generującego środek, od której dziedziczy wszystkie atrybuty (dziedziczenie - patrz rozdział 5.28 „Akt prawny”).

Tabela 58 : Lista atrybutów FullTemporaryStopRegulation

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa ważności / validityStartDate | StartDate | Data, od której akt prawny zatrzymujący czasowo ma być stosowany. | Data |
| Data końcowa ważności / validityEndDate | EndDate | Data, do której akt prawny zatrzymujący czasowo ma być stosowany. Jest to pierwotna data końcowa wyraźnie wskazana aktem prawnym. Jednakże akt prawny zatrzymujący czasowo może być uchylony aktem prawnym uchylającym, i wtedy faktyczną datą końcową okresu ważności aktu prawnego jest data inna niż pierwotna data końcowa. Tak więc faktyczny okres ważności aktu prawnego zatrzymującego czasowo jest wyznaczony przez atrybuty Daty początkowej ważności oraz faktycznej daty końcowej. | Data |
| Faktyczna data końcowa / effectiveEndDate | EffectiveEndDate | Faktyczna data, do której akt prawny zatrzymujący czasowo ma być stosowany. | Data |
| Akt prawny uchylający całkowicie / completeAbrogationRegulation | CompleteAbrogationRegulationL | Akt prawny uchylający całkowicie (o ile istnieje), który uchyla akt prawny zatrzymujący czasowo. | Odniesienie do aktu prawnego uchylającego całkowicie Ciąg znaków (14) |
| Akt prawny uchylający wprost / explicitAbrogationRegulation | ExplicitAbrogationRegulationL | Akt prawny uchylający wprost (o ile istnieje), który uchyla akt prawny zatrzymujący czasowo. | Odniesienie do aktu prawnego uchylającego wprost Ciąg znaków (14) |
| Akty prawne zatrzymywane / ftsRegulationAction | FTSRegulationActions | Akty prawne zatrzymane w wyniku zastosowania aktu prawnego zatrzymującego czasowo. Można zatrzymać jedynie akty prawne podstawowe lub zmieniające. | Lista odniesień do aktu prawnego generującego środek |

### Akty prawne zatrzymane czasowo (ftsRegulationAction)

Klasa "Akt prawny przedłużany" pozwala na określenie listy aktów oraz daty, do której ich okres ważności zostaje przedłużony.

Tabela 59 : Lista atrybutów ftsRegulationAction

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Rola aktu zatrzymanego/ stoppedRegulationRole | N/A | Rola ktu zatrzymanego czasowo | Odniesienie do roli aktu prawnego. Ciąg znaków (1) |
| ID aktu zatrzymanego/ stoppedRegulationId | N/A | Identyfikator aktu prawnego zatrzymanego | Odniesienie do aktu prawnego. Ciąg znaków (14) |

Zamiana podstawy prawnej (RegulationReplacement)

Określa, które akty prawne robocze zostały zastąpione aktem prawnym ostatecznym (uchwalonym i opublikowanym). W przypadku częściowego zastąpienia środków wskazuje także, które środki zostały zastąpione pod względem ich typu, obszaru geograficznego i działu nomenklatury.

Tabela 60 : Lista atrybutów RegulationReplacement

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Rola aktu prawnego zastępującego / replacingRegulationRole | ReplacingRegRole | Rola aktu prawnego ostatecznego, który zastąpił roboczy akt prawny | Ciąg znaków (1) |
| ID aktu prawnego zastępującego / replacingRegulationId | ReplacingRegID | Identyfikator aktu prawnego ostatecznego, który zastąpił roboczy akt prawny. Aktami prawnymi zastępującymi mogą być jedynie akty prawne podstawowe i zmieniające w statusie "uchwalonym". | Ciąg znaków (14) |
| Rola aktu prawnego zastąpionego / replacedRegulationRole | ReplacedRegRole | Rola aktu prawnego, który został zastąpiony przez inny akt prawny. | Ciąg znaków (1) |
| ID aktu prawnego zastąpionego / replacedRegulationId | ReplacedRegID | Określa akt prawny, który został zastąpiony przez inny akt prawny. . | Ciąg znaków (14) |
| Zastąpiony dział / chapterHeading | ReplacedChapterHeading | Dział nomenklatury, dla którego została wykonana zamiana. | Ciąg znaków (3) |
| ID typu środka / measureType | ReplacedMeasureTypeL | Typ środka, dla którego została wykonana zamiana. | **Odniesienie** do typu środka |
| ID obszaru geograficznego / geographicalArea | ReplacedGeographicalAreaL | Identyfikator obszaru geograficznego, dla którego została wykonana zamiana. | **Odniesienie** do obszaru geograficznego |

Plafon (Ceiling)

Definicja plafonu określa wartość towaru oraz dzień, w którym przywóz towaru objętego nadzorem osiągnął powyższą wartość. Numer nadzoru jest związany z typem środka 144.

Tabela 61 : Lista atrybutów Ceiling

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Numer nadzoru / ceilingSurveillanceNumber | SurveillanceNumber | Numer nadzoru związany z typem środka. | Ciąg znaków (6) |
| Data początkowa / ceilingValidityEndDate | StartDate | Data, od której plafon jest ważny | Data |
| Data końcowa / validityStartDate | EndDate | Data, do której plafon jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Data osiągnięcia plafonu / ceilingReachedDate | DateCeilingReached | Dzień, w którym poziom plafonu został osiągnięty. Może być otwarta. | Data |

Numer kontyngentu (QuotaOrderNumber)

Numer kontyngentu identyfikuje kontyngent i określa jego okres ważności.

Tabela 62 : Lista atrybutów QuotaOrderNumber

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Identyfikator specyficzny dla numeru kontyngentu / quotaOrderNumberId | QuotaOrderNumberId | Identyfikator specyficzny dla numeru kontyngentu identyfikujący jednoznacznie kontyngent. | Ciąg znaków (6) |
| Data początkowa / validityStartDate | StartDate | Data, od której numer kontyngentu jest ważny. | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | EndDate | Data, do której numer kontyngentu jest ważny. Może być otwarta. | Data |
| Obszary geograficzne pochodzenia / quotaOrderNumberOrigin | QONOrigin | Obszary geograficzne, do których ma zastosowanie kontyngent. | Lista odniesień do obszarów geograficznych. |

### Obszary geograficzne pochodzenia (QuotaOrderNumberOrigin)

Obszar geograficzny pochodzenia określa obszar geograficzny (kraj, region lub grupę geograficzną), do którego kontyngent ma zastosowanie.

Tabela 63 : Lista atrybutów QuotaOrderNumberOrigin

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Obszar geograficzny pochodzenia / geographicalArea | GeographicalAreaL | Identyfikator obszaru geograficznego. | **Odniesienie** do obszaru geograficznego |
| Data początkowa / validityStartDate | StartDate | Data, od której definicja obszaru jest ważna. | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | EndDate | Data, do której definicja obszaru jest ważna. Może być otwarta. | Data |
| Wyłączenie z pochodzenia / quotaOrderNumberOriginExclusions | QuotaOrderNumber /QONOExclusions | Obszary geograficzne, które są członkami obszaru geograficznego podanego w „geographicalArea”, wyłączone z pochodzenia. | Lista odniesień do obszarów geograficznych. Lista wyłączeń z pochodzenia. |

#### Wyłączenie z pochodzenia (quotaOrderNumberOriginExcl)

Obszary geograficzne, które są członkami obszaru geograficznego podanego w „geographicalArea”, wyłączone z pochodzenia.

Tabela 64 : Lista atrybutów quotaOrderNumberOriginExcl

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Wyłączenie z pochodzenia / geographicalArea | N/A | Identyfikator obszaru geograficznego. | **Odniesienie** do obszaru geograficznego |

Definicja kontyngentu (QuotaDefinition)

Definicja kontyngentu określa okres ważności wraz z liczbą/ilością towaru, dla których kontyngent ma zastosowanie. Definicja kontyngentu odnosi się zarówno do kontyngentu głównego jak i podkontyngentów.

Kod jednostki monetarnej i kod jednostki miary (z jej opcjonalnym kwalifikatorem) wzajemnie się wykluczają.

Tabela 65 : Lista atrybutów QuotaDefinition

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Identyfikator specyficzny dla numeru kontyngentu / quotaOrderNumber | QuotaOrderNumberL | Identyfikator specyficzny dla numeru kontyngentu, którego dotyczy definicja kontyngentu. | **Odniesienie** do numeru kontyngentu |
| Data początkowa / validityStartDate | StartDate | Data, od której definicja kontyngentu jest ważna. | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | EndDate | Data, do której definicja kontyngentu jest ważna. Może być otwarta. | Data |
| Liczba/Ilość / volume | Volume | Liczba określająca aktualną kwotę lub ilość. | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Początkowa liczba/ilość / initialVolume | InitialVolume | Liczba określająca początkową kwotę lub ilość. | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Jednostka monetarna / monetaryUnit | MonetaryUnitL | Jednostka monetarna, w której jest wyrażona kwota. | **Odniesienie** do jednostki monetarnej (dostępna jest lista możliwych jednostek monetarnych) |
| Jednostka miary / measurementUnit | MeasurementUnitL | Jednostka miary, w której jest wyrażona kwota. | **Odniesienie** do jednostki miary (dostępna jest lista możliwych jednostek miary) |
| Kwalifikator jednostki miary / measurementUnitQualifier | MeasurementUnitQualifierL | Kwalifikator jednostki miary w definicji kontyngentu. | **Odniesienie** do kwalifikatora jednostki miary (dostępna jest lista możliwych kwalifikatorów jednostki miary) |
| Maksymalna dokładność / maximumPrecision | MaximumPrecision | Maksymalna dokładność, z jaką jest określana liczba/ilość w definicji kontyngentu. | Liczba całkowita |
| Status krytyczny kontyngentu / criticalState | CriticalStateL | Wskaźnik statusu krytycznego dla definicji kontyngentu. | Wyliczenie. Dostępna jest lista możliwych wartości: „Y” (Tak), „N” (Nie). |
| Wartość początkowa dla statusu krytycznego kontyngentu / criticalThreshold | QuotaCriticalThreshold | Określenie procentu liczby/ilości, przy którym kontyngent osiąga status krytyczny. | Liczba całkowita |
| Tekst informacyjny / description | ShortDescription | Krótki tekst informacyjny dotyczący definicji kontyngentu. Może być pusty. | Ciąg znaków (500) |
| Powiązane kontyngenty / quotaAssociation | QuotaAssociations | Podkontyngenty powiązane z kontyngentem głównym. | Lista powiązanych podkontyngentów |
| Okresy zablokowania kontyngentu / quotaBlockingPeriod | QuotaBlockingPeriods | Okresy, w których kontyngent (podkontyngent) jest zablokowany. | Lista okresów zablokowania kontyngentu |
| Okresy zawieszenia kontyngentu / quotaSuspensionPeriod | QuotaSuspensionPeriods | Okresy, w których korzystanie z kontyngentu jest zawieszone. | Lista okresów zawieszenia kontyngentu |
| Zdarzenia zmiany salda kontyngentu / quotaBalanceEvent | QuotaBalanceEvents | Zdarzenia zmiany salda kontyngentu, które zostały zarejestrowane podczas zarządzania definicją kontyngentu. | Lista zdarzeń zmiany salda kontyngentu |
| Zdarzenia odblokowania kontyngentu / quotaUnblockingEvent | QuotaUnblockingEvents | Lista zdarzeń odblokowania kontyngentu, które zostały zarejestrowane podczas zarządzania definicją kontyngentu. | Lista zdarzeń odblokowania kontyngentu |
| Zdarzenia – status krytyczny kontyngentu / quotaCriticalEvent | QuotaCriticalEvents | Lista zdarzeń - status krytyczny kontyngentu, które zostały zarejestrowane podczas zarządzania definicją kontyngentu. | Lista zdarzeń – status krytyczny kontyngentu |
| Zdarzenia wyczerpania kontyngentu / quotaExhaustionEvent | QuotaExhaustionEvents | Lista zdarzeń wyczerpania kontyngentu, które zostały zarejestrowane podczas zarządzania definicją kontyngentu. | Lista zdarzeń wyczerpania kontyngentu |
| Zdarzenia ponownego otwarcia kontyngentu / quotaReopeningEvent | QuotaReopeningEvents | Lista zdarzeń ponownego otwarcia kontyngentu, które zostały zarejestrowane podczas zarządzania definicją kontyngentu. | Lista zdarzeń ponownego otwarcia kontyngentu |
| Zdarzenia odwieszenia kontyngentu / quotaUnsuspensionEvent | QuotaUnsuspensionEvents | Lista zdarzeń odwieszenia kontyngentu, które zostały zarejestrowane podczas zarządzania definicją kontyngentu. | Lista zdarzeń odwieszenia kontyngentu |
| Zdarzenia zamknięcia kontyngentu / quotaClosedAndTransferredEvent | QuotaClosedEvents | Lista zdarzeń zamknięcia kontyngentu, które zostały zarejestrowane podczas zarządzania definicją kontyngentu. | Lista zdarzeń zamknięcia kontyngentu |

### Powiązany kontyngent (quotaAssociation)

Powiązany podkontyngent z kontyngentem głównym.

Tabela 66 : Lista atrybutów quotaAssociation

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Identyfikator specyficzny / subQuotaDefinition | QuotaDefinitionL | Lista powiązanych podkontyngentów | **Odniesienie** do definicji kontyngentu |
| Typ powiązania dla podkontyngentu / relationType | RelationTypeL | Typ powiązania podkontyngentu z kontyngentem głównym | Wyliczenie. Dostępna jest lista możliwych wartości: „EQ” (Odpowiednik), „NM” Normalny |
| Współczynnik / coefficient | Coefficient | Współczynnik konwersji stosowany do określenia wagi (przeliczenia liczby/ilości) żądań przydziału dla podkontyngentów, gdy żądania przydziału są wyrażone w stosunku do kontyngentu głównego. | Liczba zmiennoprzecinkowa |

### Okres zablokowania kontyngentu (quotaBlockingPeriod)

Okres, w którym kontyngent (podkontyngent) jest zablokowany.

Tabela 67 : Lista atrybutów quotaBlockingPeriod

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| SID dla okresu zablokowania kontyngentu / quotaBlockingPeriodSid | QuotaBlockingPeriodSID | Dodatkowy atrybut wprowadzony dla celów technicznych. Nie jest widoczny dla użytkowników. | Liczba |
| Data początkowa zablokowania / blockingStartDate | StartBlockingDate | Data, od której kontyngent (podkontyngent) jest zablokowany. | Data |
| Data końcowa zablokowania / blockingEndDate | EndBlockingDate | Data, do której kontyngent (podkontyngent) jest zablokowany. | Data |
| Typ okresu zablokowania / blockingPeriodType | BlockingPeriodL | Typ okresu zablokowania określający powód istnienia okresu zablokowania dla kontyngentu (podkontynentu). | Wyliczenie (1-8). Dostępna jest lista możliwych wartości: Zbyt późna publikacja, Zwiększenie liczby/ilości po ponownym otwarciu, Otrzymanie zwrotów po ponownym otwarciu, Zmiana okresu ważności po otrzymaniu zwrotów, Na żądanie kraju członkowskiego, Decyzja użytkownika systemu, Wyjątkowy powód, Przekazanie salda po ponownym otwarciu.  **Wartość (Kod / Opis)**  1. Zbyt póżna publikacja  2.Zwiększenie liczby/ilości po ponownym otwarciu  3.Otrzymanie zwrotów po ponownym otwarciu  4.Zmiana okresu ważności po otrzymaniu zwrotów  5.Na żądanie kraju członkowskiego  6.Decyzja użytkownika systemu  7.Wyjątkowy powód  8.Przekazanie salda po ponownym otwarciu |
| Tekst informacyjny / description | ShortDescription | Krótki tekst informacyjny dotyczący okresu zablokowania kontyngentu. Może być pusty. | Ciąg znaków (500) |

### Okres zawieszenia kontyngentu (quotaSuspensionPeriod)

Okres, w którym korzystanie z kontyngentu jest zawieszone.

Tabela 68 : Lista atrybutów quotaSuspensionPeriod

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data początkowa zawieszenia / suspensionStartDate | StartSuspensionDate | Data, od której kontyngent jest zawieszony. | Data |
| Data końcowa zawieszenia / suspensionEndDate | EndSuspensionDate | Data, do której kontyngent jest zawieszony. | Data |
| Tekst informacyjny / description | ShortDescription | Krótki tekst informacyjny dotyczący okresu zawieszenia kontyngentu. Może być pusty. | Ciąg znaków (500) |

### Zdarzenie zmiany salda kontyngentu (quotaBalanceEvent)

Zdarzenie zmiany salda kontyngentu określa zmianę salda dla kontyngentu (podkontyngentu) po przydziale.

Tabela 69 : Lista atrybutów quotaBalanceEvent

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data i czas zdarzenia / occurrenceTimestamp | OccurrenceDateTime | Data i czas wystąpienia zdarzenia | Data i czas |
| Stare saldo / newBalance | NewBalance | Stare (poprzednie) saldo dla kontyngentu. | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Nowe saldo / oldBalance | OldBalance | Nowe saldo dla kontyngentu po przydziale. | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Importowana liczba/ilość / importedAmount | ImportedAmount | Ilość/liczba przydzielonego kontyngentu. | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Data ostatniego przywozu w przydziale / lastImportDateInAllocation | LastImportDate | Data ostatniego przywozu, dla którego dokonano przydziału. Może być pusta. | Data |

### Zdarzenie odblokowania kontyngentu (quotaUnblockingEvent)

Zdarzenie odblokowania kontyngentu określa dzień, w którym kontyngent (podkontyngent) został odblokowany.

Tabela 70 : Lista atrybutów quotaUnblockingEvent

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data i czas zdarzenia / occurrenceTimestamp | OccurrenceDateTime | Data i czas wystąpienia zdarzenia | Data i czas |
| Data odblokowania / unblockingDate | UnblockingDate | Data odblokowania kontyngentu | Data |

### Zdarzenie – status krytyczny kontyngentu (quotaCriticalEvent)

Zdarzenie – status krytyczny kontyngentu określa zmianę statusu kontyngentu (podkontyngentu) na krytyczny.

Tabela 71 : Lista atrybutów quotaCriticalEvent

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data i czas zdarzenia / occurrenceTimestamp | OccurrenceDateTime | Data i czas wystąpienia zdarzenia | Data i czas |
| Status krytyczny kontyngentu / criticalState | CriticalStateL | Kod statusu krytycznego kontyngentu | Wyliczenie. Dostępna jest lista możliwych wartości: „Y” (Tak), „N” (Nie) |
| Data zmiany stausu na krytyczny / criticalStateChangeDate | StateChangeDate | Data zmiany statusu kontyngentu (podkontyngentu) na krytyczny. Może być pusta. | Data |

### Zdarzenie wyczerpania kontyngentu (quotaExhaustionEvent)

Zdarzenie wyczerpania kontyngentu określa dzień, w którym kontyngent (podkontyngent) został wyczerpany.

Tabela 72 : Lista atrybutów quotaExhaustionEvent

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data i czas zdarzenia / occurrenceTimestamp | OccurrenceDateTime | Data i czas wystąpienia zdarzenia | Data i czas |
| Data wyczerpania / exhaustionDate | ExhaustionDate | Data wyczerpania kontyngentu | Data |

### Dodatkowe informacje (quotaExtendedInformation)

Definiuje pozostałe informacje dla danego kontyngentu.

Tabela 73 : Lista atrybutów quotaExtendedInformation

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Saldo / balance | N/A | Saldo | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Importowana liczba/ilość / importedAmount | N/A | Importowana liczba/ilość | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Przydzielony procent / allocatedPercentage | N/A | Przydzielony procent | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Ilość oczekująca na przydzielenie / totalAwaitingAllocation | N/A | Ilość oczekująca na przydzielenie | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Data wyczerpania / exhaustionDate | N/A | Data wyczerpania | Data |
| Data ostatniego przywozu w przydziale / lastAllocationDate | N/A | Data ostatniego przywozu w przydziale | Data |
| Data ostatniego przywozu / lastImportDate | N/A | Data ostatniego przywozu | Data |
| Stan zablokowania kontyngentu / quotaBlockedState | N/A | Stan zablokowania kontyngentu | Wyliczenie. Dostępna jest lista możliwych wartości: „Y” (Tak), „N” (Nie) |
| Stan wyczerpania kontyngentu / quotaExhaustionState | N/A | Stan wyczerpania kontyngentu | Wyliczenie. Dostępna jest lista możliwych wartości: „Y” (Tak), „N” (Nie) |
| Stan zawieszenia kontyngentu / quotaSuspendedState | N/A | Stan zawieszenia kontyngentu | Wyliczenie. Dostępna jest lista możliwych wartości: „Y” (Tak), „N” (Nie) |

### Zdarzenie ponownego otwarcia kontyngentu (quotaReopeningEvent)

Zdarzenie ponownego otwarcia kontyngentu określa dzień, w którym kontyngent (podkontyngent) został ponownie otwarty po jego uprzednim wyczerpaniu.

Tabela 74 : Lista atrybutów quotaReopeningEvent

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data i czas zdarzenia / occurrenceTimestamp | OccurrenceDateTime | Data i czas wystąpienia zdarzenia | Data i czas |
| Data ponownego otwarcia / reopeningDate | ReopeningDate | Data ponownego otwarcia kontyngentu | Data |

### Zdarzenie odwieszenia kontyngentu (quotaUnsuspensionEvent)

Zdarzenie odwieszenia kontyngentu określa dzień, w którym minął okres zawieszenia kontyngentu.

Tabela 75 : Lista atrybutów quotaUnsuspensionEvent

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data i czas zdarzenia / occurrenceTimestamp | OccurrenceDateTime | Data i czas wystąpienia zdarzenia | Data i czas |
| Data odwieszenia / unsuspensionDate | UnsuspensionDate | Data odwieszenia kontyngentu | Data |

### Zdarzenie zamknięcia kontyngentu (quotaClosedAndTransferredEvent)

Zdarzenie zamknięcia kontyngentu określa dzień, w którym kontyngent został zamknięty po przekazaniu pozostałej liczby/ilości salda do docelowego kontyngentu.

Tabela 76 : Lista atrybutów quotaClosedAndTransferredEvent

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Data i czas zdarzenia / occurrenceTimestamp | OccurrenceDateTime | Data i czas wystąpienia zdarzenia | Data i czas |
| Data zamknięcia / closingDate | ClosingDate | Data zamknięcia kontyngentu | Data |
| Przekazana liczba/ilość / transferredAmount | TransferredAmount | Przekazana pozostała liczba/ilość salda | Liczba zmiennoprzecinkowa |
| Kontyngent docelowy / targetQuotaDefinition | QuotaDefinitionL | Definicja kontyngentu, do której została przekazana pozostała liczba/ilość salda z zamykanego kontyngentu. | Odniesienie do definicji kontyngentu |

Miejsce publikacji kursów walut (MonetaryPlaceOfPublication)

Miejsce publikacji kursów walut jest dodatkową informacją powiązaną z okresem wymiany monetarnej. Informacja ta jest dodawana jako tekstowe opisy w czterech językach w celu prezentacji w Przeglądarce Taryfowej.

Tabela 77 : Lista atrybutów MonetaryPlaceOfPublication

| **Nazwa** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| Okres wymiany monetarnej / monetaryExchangePeriod | MonetaryExchangePeriodL | Określa okres wymiany monetarnej, do którego odnosi się informacja o miejscu publikacji kursów walut | **Odniesienie** do okresu wymiany monetarnej |
| Data początkowa / validityStartDate | N/A | Data początkowa | Data |
| Data końcowa / validityEndDate | N/A | Data końcowa | Data |
| Opisy / monetaryPlaceOfPublicationDescription | Descriptions | Teksty opisów | Lista tekstów opisu (5.42). |

Opis (description)

Opisy to zależne od języka teksty powiązane z niektórymi elementami Taryfy Centralnej. Ich rozmiar może wynieść do 4 lub 15 kilobajtów (w zależności od typu). Należy zauważyć, że polskie znaki mogą być zapisywane w bazie danych za pomocą 2 bajtów (zgodnie z ustawieniami czcionek Unicode UTF-8). W takim przypadku maksymalny rozmiar pełnego tekstu opisu może być mniejszy, niż nominalna ilość znaków, w zależności od tego, jak wiele polskich liter znajduje się w tekście. W Taric najdłuższy tekst opisu może zawierać 15360 bajtów. Teksty opisów mogą zawierać formatowanie.

Tabela 78 : Lista atrybutów description

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Nazwa w ISZTAR3** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- | --- |
| ID języka / language | LanguageL | Identyfikator języka w którym tekst opisu jest napisany. | Ciąg znaków (2) |
| Tekst opisu / description | Text | Tekst w danym języku. | Ciąg znaków (4000-15360) |

# Opis obiektów słowników e-Commerce

Zarys

Każdy obiekt mogący znaleźć się w pliku startowym/aktualizacji słowników e-Commerce został udokumentowany w osobnym rozdziale. Nawiasy obok tytułu rozdziału zawierają nazwę elementu w pliku XML. Na przykład słownik negatywny jest zawarty w pliku XML w elemencie o nazwie <dictionaryNegative>.

Każdy rozdział zawiera krótki opis obiektu oraz tabelę z listą atrybutów zawierająca wszystkie „informacje biznesowe” dotyczące obiektu. Tabele zawierają następujące kolumny:

* **Nazwa / Nazwa w XSD:** Zawiera polską nazwę każdego elementu oraz nazwę w pliku XML (np. Początkowa data ważności / validityStartDate).
* **Krótki opis:** Krótki opis elementu
* **Typ:** Typ elementu.

Informacje techniczne obiektów zostały pominięte, ponieważ są one takie same dla wszystkich obiektów i zostały już opisane w rozdziale 3.3.1.

Słownik towarów dla zgłoszeń ZC215H6 (dictionaryH6)

Słownik zawiera kody CN towarów, które mogą być wykorzystywane w zgłoszeniach ZC215H6 składanych do systemu AIS/eCommerce.

Tabela 79 : Lista atrybutów dictionaryH6

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- |
| Kategoria / category | Opis kategorii, do której zalicza się towar | Ciąg znaków (500) |
| Opis towaru / productInfo | Opis towaru | Ciąg znaków (4000) |
| Kod CN towaru / goodsNomenId | 6 znakowy kod towaru wg Nomenklatury Scalonej (CN) uzupełniony zerami do 10 cyfr. | Ciąg znaków (10) |
| Stawka cła / dutyPercentage | Stawka cła | Liczba |
| Stawka podatku / vatPercentage | Stawka podatku | Liczba |
| Komentarz / comment | Opcjonalny komentarz do kodu | Ciąg znaków (4000) |
| Końcowa data ważności / validityEndDate | Końcowa data ważności kodu. Element nie wystąi gdy kod nie ma okreśłonej daty końcowej | Data |
| Początkowa data ważności / validityStartDate | Początkowa data ważności kodu | Data |

Słownik towarów o wartości poniżej 45EUR dla zgłoszeń ZC215H6 (dictionaryH6under45)

Słownik zawiera kody CN towarów o wartości poniżej 45EUR, które mogą być wykorzystywane w zgłoszeniach ZC215H6 składanych do systemu AIS/eCommerce.

Tabela 80 : Lista atrybutów dictionaryH6under45

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- |
| Kategoria / category | Opis kategorii, do której zalicza się towar | Ciąg znaków (500) |
| Opis towaru / productInfo | Opis towaru | Ciąg znaków (4000) |
| Kod CN towaru / goodsNomenId | 6 znakowy kod towaru wg Nomenklatury Scalonej (CN) uzupełniony zerami do 10 cyfr. | Ciąg znaków (10) |
| Stawka cła / dutyPercentage | Stawka cła | Liczba |
| Stawka podatku / vatPercentage | Stawka podatku | Liczba |
| Komentarz / comment | Opcjonalny komentarz do kodu | Ciąg znaków (4000) |
| Końcowa data ważności / validityEndDate | Końcowa data ważności kodu. Element nie wystąi gdy kod nie ma okreśłonej daty końcowej | Data |
| Początkowa data ważności / validityStartDate | Początkowa data ważności kodu | Data |

Słownik towarów dla zgłoszeń ZC215H7 (dictionaryH7)

Słownik zawiera kody HS towarów, które mogą być wykorzystywane w zgłoszeniach ZC215H7 składanych do systemu AIS/eCommerce.

Tabela 81 : Lista atrybutów dictionaryH7

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- |
| Kategoria / category | Opis kategorii, do której zalicza się towar | Ciąg znaków (500) |
| Opis towaru / productInfo | Opis towaru | Ciąg znaków (4000) |
| Kod CN towaru / goodsNomenId | 4 znakowy kod towaru wg Systemu Zharmonizowanego (HS) uzupełniony zerami do 10 cyfr. | Ciąg znaków (10) |
| Stawka podatku / vatPercentage | Stawka podatku | Liczba |
| Komentarz / comment | Opcjonalny komentarz do kodu | Ciąg znaków (4000) |
| Końcowa data ważności / validityEndDate | Końcowa data ważności kodu. Element nie wystąi gdy kod nie ma okreśłonej daty końcowej | Data |
| Początkowa data ważności / validityStartDate | Początkowa data ważności kodu | Data |

Słownik towarów o wartości poniżej 45EUR dla zgłoszeń ZC215H7 (dictionaryH7Under45)

Słownik zawiera kody HS towarów o wartości poniżej 45EUR, które mogą być wykorzystywane w zgłoszeniach ZC215H7 składanych do systemu AIS/eCommerce.

Aktualnie nie zawiera rekordów.

Tabela 82 : Lista atrybutów dictionaryH7Under45

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- |
| Kategoria / category | Opis kategorii, do której zalicza się towar | Ciąg znaków (500) |
| Opis towaru / productInfo | Opis towaru | Ciąg znaków (4000) |
| Kod CN towaru / goodsNomenId | 4 znakowy kod towaru wg Systemu Zharmonizowanego (HS) uzupełniony zerami do 10 cyfr. | Ciąg znaków (10) |
| Stawka podatku / vatPercentage | Stawka podatku | Liczba |
| Komentarz / comment | Opcjonalny komentarz do kodu | Ciąg znaków (4000) |
| Końcowa data ważności / validityEndDate | Końcowa data ważności kodu. Element nie wystąi gdy kod nie ma okreśłonej daty końcowej | Data |
| Początkowa data ważności / validityStartDate | Początkowa data ważności kodu | Data |

Słownik negatywny (dictionaryNegative)

Słownik zawiera kody CN i HS towarów, których nie można deklarować w zgłoszeniach ZC215H6 i ZC215H7 składanych do systemu AIS/eCommerce.

Tabela 83 : Lista atrybutów dictionaryNegative

| **Nazwa / Nazwa w XSD** | **Krótki opis** | **Typ** |
| --- | --- | --- |
| Kategoria / category | Opis kategorii, do której zalicza się towar | Ciąg znaków (500) |
| Opis towaru / productInfo | Opis towaru | Ciąg znaków (4000) |
| Kod CN towaru / goodsNomenId | 4 lub 6 znakowy kod towaru wg Nomenklatury Scalonej (CN) uzupełniony zerami do 10 cyfr. | Ciąg znaków (10) |
| Komentarz / comment | Opcjonalny komentarz do kodu | Ciąg znaków (4000) |
| Końcowa data ważności / validityEndDate | Końcowa data ważności kodu. Element nie wystąi gdy kod nie ma okreśłonej daty końcowej | Data |
| Początkowa data ważności / validityStartDate | Początkowa data ważności kodu | Data |

# Referencje

Tabela 84 : Dokumenty referencyjne

| L.p. | Dokument | Referencja | Wersja |
| --- | --- | --- | --- |
| R1 | Szczegółowa Specyfikacja Funkcjonalna Interfejs Isztar3 | ISZTAR3-dokumentacja.zip | 8.10 |
| R2 | TARIC3 – Specyfikacja Danych Interfejsu  TARIC3-Interface Data Specification / 3. Records | EC\_TAXUD\_Records.doc | 0.46 |
| R3 | SEAP PLUS Specyfikacja techniczna Publiczna PL | Aktualny plik do pobrania z <https://puesc.gov.pl/uslugi/uslugi-sieciowe-informacje-i-specyfikacje> z sekcji „Kanał komunikacyjny SEAP” |  |
| R4 | Załączniki do specyfikacji technicznej SEAP PLUS | Aktualny plik do pobrania z <https://puesc.gov.pl/uslugi/uslugi-sieciowe-informacje-i-specyfikacje> z sekcji „Kanał komunikacyjny SEAP” |  |

Dokumenty R1 i R2 z powyższej tabeli podlegają wyłączeniu spod obowiązku zapewnienia dostępności cyfrowej elementów stron internetowych i aplikacji mobilnych na podstawie art. 3 ust.2 ustawy z dnia 4 kwietnia 2019 r. o dostępności cyfrowej stron internetowych i aplikacji mobilnych podmiotów publicznych (Dz.U z 2023 r. poz. 1440), zgodnie z którym: „ art. 3 ust. 2 Ustawy nie stosuje się do następujących elementów stron internetowych i aplikacji mobilnych:

3) dokumentów tekstowych i tekstowo-graficznych, dokumentów utworzonych w programach przeznaczonych do tworzenia prezentacji lub arkuszy kalkulacyjnych, opublikowanych przed dniem 23 września 2018 r., chyba że ich zawartość jest niezbędna do realizacji bieżących zadań podmiotu publicznego;

5) treści będących w posiadaniu podmiotu publicznego:

a) które nie zostały przez niego lub na jego rzecz: – wytworzone albo – sfinansowane, albo – nabyte, albo

b) których dostosowanie do wymagań dostępności cyfrowej wymaga modyfikacji, do której ten podmiot publiczny nie jest uprawniony.

# Lista załączników

* IsztarHistoryRequest\_v1.xsd
* IsztarHistoryRequest\_v2.xsd
* IsztarHistoryResponse.xsd
* KopertaContent.xsd
* DictionariesHistoryRequest.xsd
* DictionariesHistoryResponse.xsd

# Spis Tabel

[Tabela 1 : Kody i komunikaty błędów 12](#_Toc163636097)

[Tabela 2 : Lista atrybutów measure 17](#_Toc163636098)

[Tabela 3 : Lista atrybutów measureComponent 20](#_Toc163636099)

[Tabela 4 : Lista atrybutów measureCondition 21](#_Toc163636100)

[Tabela 5 : Lista atrybutów measurePartialTemporaryStop 22](#_Toc163636101)

[Tabela 6 : Lista atrybutów footnoteType 23](#_Toc163636102)

[Tabela 7 : Lista atrybutów Footnote 24](#_Toc163636103)

[Tabela 8 : Lista atrybutów footnoteDescriptionPeriod 24](#_Toc163636104)

[Tabela 9 : Lista atrybutów meursingTablePlan 25](#_Toc163636105)

[Tabela 10 : Lista atrybutów meursingHeading 25](#_Toc163636106)

[Tabela 11 : Lista atrybutów footnoteAssociationMeursingHeading 26](#_Toc163636107)

[Tabela 12 : Lista atrybutów meursingSubheading 26](#_Toc163636108)

[Tabela 13 : Lista atrybutów meursingAdditionalCode 27](#_Toc163636109)

[Tabela 14 : Lista atrybutów meursingCellComponent 28](#_Toc163636110)

[Tabela 15 : Lista atrybutów monetaryUnit 28](#_Toc163636111)

[Tabela 16 : Lista atrybutów monetaryExchangePeriod 28](#_Toc163636112)

[Tabela 17 : Lista atrybutów monetaryExchangeRate 29](#_Toc163636113)

[Tabela 18 : Lista atrybutów publicationSigle 30](#_Toc163636114)

[Tabela 19 : Lista atrybutów GoodsNomenclature 31](#_Toc163636115)

[Tabela 20 : Lista atrybutów goodsNomenclatureIndents 33](#_Toc163636116)

[Tabela 21 : Lista atrybutów goodsNomenclatureDescriptionPeriod 33](#_Toc163636117)

[Tabela 22 : Lista atrybutów goodsNomenclatureOrigin 34](#_Toc163636118)

[Tabela 23 : Lista atrybutów goodsNomenclatureSuccessor 34](#_Toc163636119)

[Tabela 24 : Lista atrybutów footnoteAssociationGoodsNomenclature 35](#_Toc163636120)

[Tabela 25 : Lista atrybutów GoodsNomenclatureGroup 35](#_Toc163636121)

[Tabela 26 : Lista atrybutów sensitiveGood 36](#_Toc163636122)

[Tabela 27 : Lista atrybutów ExportRefundNomenclature 36](#_Toc163636123)

[Tabela 28 : Lista atrybutów exportRefundNomenclatureIndents 38](#_Toc163636124)

[Tabela 29 : Lista atrybutów footnoteAssociationErn 38](#_Toc163636125)

[Tabela 30 : Lista atrybutów AdditionalCodeType 39](#_Toc163636126)

[Tabela 31 : Lista atrybutów additionalCodeTypeMeasureType 40](#_Toc163636127)

[Tabela 32 : Lista atrybutów AdditionalCode 40](#_Toc163636128)

[Tabela 33 : Lista atrybutów footnoteAssociationAdditionalCode 41](#_Toc163636129)

[Tabela 34 : Lista atrybutów GeographicalArea 41](#_Toc163636130)

[Tabela 35 : Lista atrybutów geographicalAreaDescrPeriod 42](#_Toc163636131)

[Tabela 36 : Lista atrybutów geographicalAreaMembership 43](#_Toc163636132)

[Tabela 37 : Lista atrybutów Language 43](#_Toc163636133)

[Tabela 38 : Lista atrybutów measureTypeSeries 43](#_Toc163636134)

[Tabela 39 : Lista atrybutów MeasureType 44](#_Toc163636135)

[Tabela 40 : Lista atrybutów MeasureAction 46](#_Toc163636136)

[Tabela 41 : Lista atrybutów MeasureConditionCode 46](#_Toc163636137)

[Tabela 42 : Lista atrybutów DutyExpression 47](#_Toc163636138)

[Tabela 43 : Lista atrybutów CertificateType 48](#_Toc163636139)

[Tabela 44 : Lista atrybutów Certificate 49](#_Toc163636140)

[Tabela 45 : Lista atrybutów certificateDescriptionPeriod 50](#_Toc163636141)

[Tabela 46 - Lista atrybutów MeasurementUnit 50](#_Toc163636142)

[Tabela 47 : Lista atrybutów MeasurementUnitQualifier 51](#_Toc163636143)

[Tabela 48 : Lista atrybutów RegulationRoleType 51](#_Toc163636144)

[Tabela 49 : Lista atrybutów regulationRoleCombinations 52](#_Toc163636145)

[Tabela 50 - Lista atrybutów Akt prawny 53](#_Toc163636146)

[Tabela 51 : Lista atrybutów RegulationGroup 54](#_Toc163636147)

[Tabela 52 - Lista atrybutów Akty prawne generujące środek 55](#_Toc163636148)

[Tabela 53 : Lista atrybutów BaseRegulation 56](#_Toc163636149)

[Tabela 54 : Lista atrybutów ModificationRegulation 57](#_Toc163636150)

[Tabela 55 : Lista atrybutów ProrogationRegulation 57](#_Toc163636151)

[Tabela 56 : Lista atrybutów prorogationRegulationAction 57](#_Toc163636152)

[Tabela 57 : Lista atrybutów ExplicitAbrogationRegulation 58](#_Toc163636153)

[Tabela 58 : Lista atrybutów FullTemporaryStopRegulation 59](#_Toc163636154)

[Tabela 59 : Lista atrybutów ftsRegulationAction 60](#_Toc163636155)

[Tabela 60 : Lista atrybutów RegulationReplacement 60](#_Toc163636156)

[Tabela 61 : Lista atrybutów Ceiling 61](#_Toc163636157)

[Tabela 62 : Lista atrybutów QuotaOrderNumber 61](#_Toc163636158)

[Tabela 63 : Lista atrybutów QuotaOrderNumberOrigin 62](#_Toc163636159)

[Tabela 64 : Lista atrybutów quotaOrderNumberOriginExcl 62](#_Toc163636160)

[Tabela 65 : Lista atrybutów QuotaDefinition 63](#_Toc163636161)

[Tabela 66 : Lista atrybutów quotaAssociation 65](#_Toc163636162)

[Tabela 67 : Lista atrybutów quotaBlockingPeriod 66](#_Toc163636163)

[Tabela 68 : Lista atrybutów quotaSuspensionPeriod 67](#_Toc163636164)

[Tabela 69 : Lista atrybutów quotaBalanceEvent 67](#_Toc163636165)

[Tabela 70 : Lista atrybutów quotaUnblockingEvent 68](#_Toc163636166)

[Tabela 71 : Lista atrybutów quotaCriticalEvent 68](#_Toc163636167)

[Tabela 72 : Lista atrybutów quotaExhaustionEvent 69](#_Toc163636168)

[Tabela 73 : Lista atrybutów quotaExtendedInformation 69](#_Toc163636169)

[Tabela 74 : Lista atrybutów quotaReopeningEvent 70](#_Toc163636170)

[Tabela 75 : Lista atrybutów quotaUnsuspensionEvent 70](#_Toc163636171)

[Tabela 76 : Lista atrybutów quotaClosedAndTransferredEvent 70](#_Toc163636172)

[Tabela 77 : Lista atrybutów MonetaryPlaceOfPublication 71](#_Toc163636173)

[Tabela 78 : Lista atrybutów description 72](#_Toc163636174)

[Tabela 79 : Lista atrybutów dictionaryH6 73](#_Toc163636175)

[Tabela 80 : Lista atrybutów dictionaryH6under45 74](#_Toc163636176)

[Tabela 81 : Lista atrybutów dictionaryH7 74](#_Toc163636177)

[Tabela 82 : Lista atrybutów dictionaryH7Under45 75](#_Toc163636178)

[Tabela 83 : Lista atrybutów dictionaryNegative 75](#_Toc163636179)

[Tabela 84 : Dokumenty referencyjne 77](#_Toc163636180)