Specyfikacja XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi deklaracji podatkowej od nabycia wewnątrzwspólnotowego energii elektrycznej AKC-EN

Wersja 2.1

Metryka dokumentu

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Projekt | ZEFIR 2 | | |
| Nazwa Wykonawcy | Asseco Poland S.A. | | |
| Nazwa produktu | Specyfikacja XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi deklaracji podatkowej od nabycia wewnątrzwspólnotowego energii elektrycznej AKC-EN | | |
| Opis produktu | Dokument jest produktem zrealizowanym w ramach Umowy nr 1201-ILL-5.023.22.2021 z dnia 26.02.2021wraz z późniejszymi aneksami.  Dokument zawiera specyfikację XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi deklaracji podatkowej od nabycia wewnątrzwspólnotowego energii elektrycznej AKC-EN | | |
| Autor/rzy | Projektant – Rafał Złoty, Analityk - Bogdan Schmidt | | |
| Nazwa pliku | ZF2-PWT-KXML-AKCEN\_v2.1.docx | Liczba stron |  |

Historia zmian dokumentu

| Edycja | Rewizja | Data wydania | Opis | Akcja (\*) | Rozdziały (\*\*) | Autor/rzy (\*\*\*) | Data KJ | |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 0 | 1 | 2013-07-11 | Utworzenie dokumentu | N | W | Wojciech Salamon |  | |
| 0 | 2 | 2013-07-26 | Zmiany w przestrzeniach nazw | N | W | Rafał Złoty |  | |
| 0 | 2 | nd | Kontrola jakości dokumentu po stronie Wykonawcy | We | W | Ewa Cegła | 2013-07-30 | |
| 0 | 3 | 2013-08-29 | Dodanie brakujących pól, reguł walidacji. | Z | 3 | Sławomir  Bondka |  | |
| 0 | 3 | nd | Kontrola jakości dokumentu po stronie Wykonawcy | We | W | Bogdan Schmidt | 2013-08-29 | |
| 0 | 9 | 2013-09-10 | Usunięcie niepotrzebnych pól | Z | W | Bondka Sławomir |  | |
| 0 | 9 | nd. | Kontrola jakości dokumentu po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2013-11-08 | |
| 0 | 9 | 2013-11-08 | Przekazanie do kontroli jakości przez Zamawiającego | nd. | nd. | Jerzy Jeruzol | nd. | |
| 0 | 10 | 2013-11-29 | Poprawki po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Sławomir  Bondka | nd. | |
| 0 | 10 | nd. | Kontrola jakości dokumentu po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2013-12-31 | |
| 0 | 10 | 2013-12-31 | Przekazanie do kontroli jakości przez Zamawiającego | nd. | nd. | Jerzy Jeruzol | nd. | |
| 0 | 11 | 2013-01-31 | Poprawki po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Rafał Złoty | nd | |
| 0 | 11 | nd. | Kontrola jakości dokumentu po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2014-02-14 | |
| 0 | 11 | 2014-02-14 | Przekazanie do kontroli jakości przez Zamawiającego | nd. | nd. | Sebastian Wierzbicki | nd. | |
| 1 | 0 | 2014-08-18 | Poprawki | Z | 3 | Rafał Złoty | nd. | |
| 1 | 0 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Bogdan Schmidt | 2014-08-29 | |
| 1 | 0 | 2014-08-29 | Przekazanie do kontroli po stronie Zamawiającego | nd. | nd. | Biuro Projektu Wykonawcy | nd. | |
| 1 | 1 | 2014-10-06 | Zmiany po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Rafał Złoty | nd | |
| 1 | 1 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2014-10-15 | |
| 1 | 1 | 2014-10-15 | Przekazanie do kontroli po stronie Zamawiającego | nd. | nd. | Biuro Projektu Wykonawcy | nd. | |
| 1 | 2 | 2014-12-11 | Wersja dokumentu utworzona na podstawie dokumentu Specyfikacja XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi deklaracji uproszczonej nabycia wewnątrzwspólnotowego energii elektrycznej AKC-EN, wersja 1.1 (plik ZF2-PRT-KXML-AKCEN\_v1.1.doc) odebranego w Fazie 1 | W, Z | W | Rafał Złoty | nd. | |
| 1 | 2 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2014-12-12 | |
| 1 | 3 | 2015-02-13 | Zmiany po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Rafał Złoty | nd | |
| 1 | 3 | nd | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2015-02-16 | |
| 1 | 4 | 2015-02-25 | Zmiany po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Rafał Złoty | nd | |
| 1 | 4 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2015-03-05 | |
| 1 | 5 | 2015-06-16 | Zmiany po uwagach Zamawiającego | Z | 3 | Rafał Złoty | nd | |
| 1 | 5 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy | We | W | Stefan Rozmus | 2015-06-24 | |
| 1 | 6 | 2015-08-19 | Aktualizacja | W | 3 | Marcin Lora | nd | |
| 1 | 7 | 2016-01-15 | Wersja dokumentu utworzona na podstawie dokumentu Specyfikacja XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi deklaracji uproszczonej nabycia wewnątrzwspólnotowego energii elektrycznej AKC-EN, wersja 1.6 wytworzonego w Fazie 2 | Z, We | W | Bogdan Schmidt | nd | |
| 1 | 7 | 2016-01-29 | Aktualizacja | Z | W | Andrzej Ligudziński | nd | |
| 1 | 8 | 2016-02-04 | Aktualizacja | Z | 3 | Andrzej Ligudziński | nd | |
| 1 | 8.1 | 2017-01-31 | Aktualizacja wz z KAS | Z | Pkt. 1.4; 3.1 | Bogdan Schmidt | nd |
| 1 | 9 | 2017-01-31 | Aktualizacja schematów do wersji 3\_0 | Z | W | Wojciech Salamon | nd | |
| 2 | 0 | 2019-02-05 | Aktualizacja schematów do wersji 4\_0 | Z | W | Joanna Rzeźnicka (Aplikacje Krytyczne Sp. z o.o. | nd | |
| 2 | 0 | 2019-02-20 | Aktualizacja okresów obowiązywania deklaracji. | Z | 1.4, 3.1 | Joanna Rzeźnicka (Aplikacje Krytyczne Sp. z o.o.) | nd | |
| 2 | 1 | 2022-03-10 | Aktualizacja okresów obowiązywania deklaracji. | Z | 1.4, 3.1 | Bogdan Schmidt | nd | |

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

(\*\*) Rozdziały: W = Wszystkie

(\*\*\*) Autorzy: patrz metryka dokumentu

SPIS TREŚCI

[SPIS TABEL 6](#_Toc270208)

[SPIS RYSUNKÓW 7](#_Toc270209)

[1. Opis dokumentu 8](#_Toc270210)

[1.1. Cel dokumentu 8](#_Toc270211)

[1.2. Komunikat AKCEN 8](#_Toc270212)

[1.3. Zastosowanie 8](#_Toc270213)

[1.4. Obowiązywanie 9](#_Toc270214)

[1.5. Dokumenty obowiązujące i pomocnicze 9](#_Toc270215)

[1.5.1. Dokumenty obowiązujące 9](#_Toc270216)

[1.5.2. Dokumenty pomocnicze 9](#_Toc270217)

[1.6. Słownik przyjętych skrótów i terminów 9](#_Toc270218)

[1.6.1. Skróty i akronimy 9](#_Toc270219)

[1.6.2. Terminy 11](#_Toc270220)

[2. Zawartość merytoryczna dokumentu 12](#_Toc270221)

[3. Specyfikacja deklaracji AKCEN 13](#_Toc270222)

[3.1. Reguły 15](#_Toc270223)

[4. Załączniki 16](#_Toc270224)

[4.1. Pliki deklaracji AKCEN 16](#_Toc270225)

[4.1.1. Plik akc\_en.xsd 16](#_Toc270226)

# SPIS TABEL

[Tabela 1. Wykaz dokumentów obowiązujących 9](#_Toc536777020)

[Tabela 2. Wykaz dokumentów pomocniczych 9](#_Toc536777021)

[Tabela 3. Wykaz skrótów i akronimów 9](#_Toc536777022)

[Tabela 4. Wykaz definicji 11](#_Toc536777023)

[Tabela 5. Powiązanie plików XSD 12](#_Toc536777024)

# SPIS RYSUNKÓW

Brak

# Opis dokumentu

## Cel dokumentu

Celem specyfikacji jest zdefiniowanie struktury i zawartości informacyjnej dokumentu XML (zwanej tutaj także komunikatem) dla deklaracji podatkowej od nabycia wewnątrzwspólnotowego energii elektrycznej AKC-EN.

## Komunikat AKCEN

DEKLARACJA PODATKOWA OD NABYCIA WEWNĄTRZWSÓLNOTOWEGO ENERGII ELEKTRYCZNEJ

**Podstawa prawna:** Art. 24 ust. 1 ustawy z dnia 6 grudnia 2008 r. o podatku akcyzowym (Dz. U. z 2011 r. Nr 108, poz. 626, z późn. zm.).

**Termin składania:** Do 25. dnia miesiąca następującego po miesiącu, w którym upłynął termin płatności wynikający z faktury, a jeżeli termin ten nie został określony - po miesiącu, w którym wystawiono fakturę.

**Miejsce składania:** Urząd skarbowy kierowany przez naczelnika właściwego ze względu na miejsce wykonywania czynności lub wystąpienia stanu faktycznego, podlegających opodatkowaniu akcyzą; jeżeli czynności podlegające opodatkowaniu akcyzą są wykonywane lub stany faktyczne podlegające opodatkowaniu akcyzą występują na obszarze właściwości miejscowej dwóch lub więcej urzędów skarbowy, to osoby prawne oraz jednostki organizacyjne niemające osobowości prawnej składają deklaracje w urzędzie skarbowy kierowanym przez naczelnika właściwego ze względu na adres siedziby podatnika, a osoby fizyczne – w urzędzie skarbowy kierowanym przez naczelnika właściwego ze względu na adres zamieszkania; jeżeli właściwym organem podatkowym jest Naczelnik Pierwszego Urzędu Skarbowego Warszawa-Śródmieście, to miejscem składania jest Pierwszy Urząd Skarbowy Warszawa-Śródmieście.

W przypadku niewpłacenia w obowiązującym terminie kwoty z pola ”toPay” lub wpłacenia jej w niepełnej wysokości, niniejsza deklaracja stanowi podstawę do wystawienia tytułu wykonawczego, zgodnie z przepisami ustawy z dnia 17 czerwca 1966 r. o postępowaniu egzekucyjnym w administracji (Dz. U. z 2005 r. Nr 229, poz. 1954, z późn. zm.).

## Zastosowanie

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

Adresatem dokumentu jest zespół projektowy po stronie Administracji Skarbowej oraz zespoły: programistyczno-projektowy, testerów, dokumentalistów, po stronie Wykonawcy oraz Podmioty zewnętrzne składające deklaracje.

## Obowiązywanie

Specyfikacja obowiązuje dla deklaracji składanych za okres miesięczny, gdy okres nie jest wcześniejszy niż marzec 2019 roku oraz nie jest późniejszy niż marzec 2022 roku.

## Dokumenty obowiązujące i pomocnicze

### Dokumenty obowiązujące

Tabela . Wykaz dokumentów obowiązujących

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa | Identyfikator | Wersja | Data wydania |
|  | Dokumentacja techniczna powykonawcza: Specyfikacja komunikatów XML - część zewnętrzna | ZF2-PWT-DtKXML-ZEWN | n/d | n/d |

### Dokumenty pomocnicze

Tabela . Wykaz dokumentów pomocniczych

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa | Identyfikator | Wersja | Data wydania |
|  | Brak | n/d | n/d | n/d |

## Słownik przyjętych skrótów i terminów

### Skróty i akronimy

Tabela . Wykaz skrótów i akronimów

| Skrót/Akronim | Objaśnienie |
| --- | --- |
| AIS | *Automated Import System* – Automatyczny System Importu. Także projekt „Programu e-Cło”. |
| ARI@DNA2 | Hurtownia danych Administracji Celnej. |
| CELINA | System obsługi zgłoszeń celnych. |
| ECIP | *EU Customs Information Portal* – EuropejskiPortal Informacji Celnej. |
| ECIP/SEAP PL | *European Customs Information Portal* - Europejski Informacyjny Portal Celny  *Single Electronic Access Point* - Pojedynczy Elektroniczny Punkt Dostępu  Projekt „Programu e-Cło”. Projekt ma objąć rozbudowę funkcji portalu np. SC o obsługę elektronicznych formularzy deklaracji i zgłoszeń celnych oraz narzędzie umożliwiające przedsiębiorcy komunikację poprzez jeden punkt dostępu z aplikacją dowolnego państwa członkowskiego rozwijany w UE. |
| ESB | *Enterprise Service Bus* - warstwa pośrednia w architekturze systemów informatycznych umożliwiająca zastosowanie koncepcji SOA (Architektura zorientowana na usługi) w środowisku korporacyjnym. Umożliwia dynamiczne przyłączanie i odłączanie usług wchodzących w skład korporacyjnego systemu informacyjnego. |
| ESKS | Ewidencja Spraw Karnych Skarbowych - system informatyczny usprawniający pracę Administracji Skarbowej w zakresie rejestracji spraw o przestępstwa  i wykroczenia skarbowe oraz ewidencjonowania grzywien nakładanych  w drodze mandatu karnego. |
| HERMES2 | Projekt „Programu e-Cło” obejmujący wdrożenie Systemu Zarządzania Zasobami Ludzkimi. |
| HTTP | Hypertext Transfer Protocol – protokół przesyłania dokumentów hipertekstowych. |
| ISZTAR | System Zintegrowanej Taryfy Celnej. |
| ISZTAR4 | System ISZTAR4 – Projekt w ramach Obszaru Zintegrowanej Taryfy Celnej, obejmujący przebudowę systemu w technologii wymiany komunikatów MCA, rozwój funkcjonalności zgodnie z Integrated Tariff Environment i TARIC oraz opracowane testy regresywne i przebudowę i integrację EBTI PL z portalem ECIP PL. Projekt Programu e-Cło. |
| OSOZ2 | Projekt „Programu e-Cło” Zintegrowany System Obsługi Zabezpieczeń. |
| OWNRES | *OWNRESources* - aplikacja, służąca do zgłaszania Komisji Europejskiej przez Państwa Członkowskie nadużyć finansowych lub nieprawidłowości w przypadku, gdy dotyczą one tradycyjnych środków własnych przekraczających kwotę 10 000 EUR, zgodnie z art. 6 ust 5 rozporządzenia nr 1150/2000. |
| PDR | Podsystem Danych Referencyjnych – komponenty funkcjonalne do utrzymywania i udostępniania danych referencyjnych w systemach operacyjnych administracji celnej. Również rozumiany, jako system danych referencyjnych PDR, będący produktem projektu PDR, realizowanego  w ramach Programu e-Cło. |
| PKI | Projekt Programu e-Cło przewidujący stworzenie jednolitego podsystemu uwierzytelniania dla wszystkich systemów i użytkowników wewnętrznych wraz z *Public Key Infrastructure* i funkcjonalnością/technologią jednokrotnego uwierzytelniania *Single Sign On* (SSO). |
| POLTAX | System ewidencjonowania i przetwarzania danych o podatnikach wykorzystywany w urzędach skarbowych wspomagający działalność administracji podatkowej. |
| SK | System informatyczny przeznaczony do prowadzenia ksiąg rachunkowych w formie elektronicznej. |
| SOA | Architektura oparta na usługach (ang. Service-Oriented Architecture); koncepcja tworzenia systemów informatycznych, w której główny nacisk stawia się na definiowanie usług, które spełnią wymagania użytkownika. Pojęcie SOA obejmuje zestaw metod organizacyjnych i technicznych mający na celu lepsze powiązanie biznesowej strony organizacji z jej zasobami informatycznymi. |
| SOAP | *Simple Object Access Protocol* – protokół wywoływania zdalnego dostępu do obiektów, wykorzystujący XML do kodowania wywołań. |
| SSO | *Single Sign On* – Pojedyncze logowanie. Możliwość jednorazowego zalogowania się do usługi sieciowej i uzyskania dostępu do wszystkich autoryzowanych zasobów zgodnych z tą usługą. |
| SZPROT | System Zintegrowanej Rejestracji Przedsiębiorców. Projekt „Programu e-Cło”. |
| TREZOR | Informatyczny System Obsługi Budżetu Państwa. |
| WFW | Komponent architektury Systemu ZEFIR 2 realizujący obsługę procesów operacyjnych w zakresie obiegu spraw. Zapewnia zarówno funkcje obiegu spraw (tradycyjnie określane terminem workflow), jak i automatyzacji procesów biznesowych (tradycyjnie określane terminem Business Process Management, BPM). |
| WOMIS | *Write-Off Management and Information System* - system zarządzania i wymiany informacji umożliwiający przesyłanie wniosków przez Państwa Członkowskie do Komisji Europejskiej o zwolnienie z udostępniania nieściągalnych i odpisanych należności powyżej 50 000 EUR. |
| WSDL | Web Services Description Language – oparty na XML język do definiowania usług sieciowych. Opisuje protokoły i formaty używane przez usługi sieciowe.  WSDL wykorzystuje język XML do opisu punktów dostępu do usług sieciowych. Definiuje zestaw struktur XML pozwalających na pełny opis usług (struktury danych wymienianych z usługą, sposób połączenia z usługą, najczęściej HTTP). |
| XML | Extensible Markup Language - Rozszerzalny Język Znaczników. Uniwersalny język formalny przeznaczony do reprezentowania różnych danych w strukturalizowany sposób. Niezależny od platformy, umożliwia łatwą wymianę dokumentów pomiędzy heterogenicznymi systemami. |
| XML Schema | Schemat XML - standard służący do definiowania struktury dokumentu XML. |
| XSD | XML Schema Definition - plik zawierający definicje XML Schema. |
| ZEFIR 2 | Zintegrowany system poboru należności i rozrachunków z UE i budżetem ZEFIR 2. Projekt „Programu e-Cło”. |

### Terminy

Tabela . Wykaz definicji

|  |  |
| --- | --- |
| Termin | Definicja |
| Komunikat | Dokument XML, który jest wysyłany lub odbierany przez System. |
| System | Jeśli w tekście nie określono inaczej termin ten oznacza system informatyczny stosowany przez PAC do obsługi komunikatów ujętych w tym dokumencie. |
| XML schema | Opracowany przez W3C (maj 2001) standard służący do definiowania struktury dokumentu XML. |

# Zawartość merytoryczna dokumentu

Dokument zawiera specyfikację podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi deklaracji podatkowej od nabycia wewnątrzwspólnotowego energii elektrycznej w postaci pliku akc\_en.xsd.

Struktury danych wspólne dla wszystkich zestawów usług zostały umieszczone w plikach Types\_Z3.xsd, Trader\_Z3.xsd.

Tabela . Powiązanie plików XSD

|  |  |
| --- | --- |
| Plik XSD | Opis |
| Types\_Z3.xsd,  Trader\_Z3. | Definicje wspólnych struktur danych wykorzystywanych we wszystkich zdefiniowanych deklaracjach |
| akc\_en.xsd | Struktura danych dla deklaracji. |

# Specyfikacja deklaracji AKCEN

Struktury typu SignatureType, ZTrader, ZExtStatement zostały zdefiniowane w dokumencie A1 i nie będą tutaj szczegółowo omawiane.

|  |  |
| --- | --- |
| Ogólne | |
| Opis | Struktura deklaracji podatkowej od nabycia wewnątrzwspólnotowego energii elektrycznej |
| Proces biznesowy |  |
| Wersja deklaracji | 4\_0 |
| Zależności od innych deklaracji |  |
| Technologia | XML |
| Reguły biznesowe |  |
| Wykorzystane standardy | XML |
| Namespaces | http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#  <http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v3_0/Types.xsd>  <http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v3_0/Trader.xsd>  http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v2\_0/Authentication.xsd |
| Definicja struktur | akc\_en.xsd |
| Bezpieczeństwo/Monitorowanie | |
| Polityka bezpieczeństwa |  |
| Standardy bezpieczeństwa |  |
| Polityka monitorowania |  |

**Struktura AKCEN**

|  |
| --- |
| **Nazwa** |
| (AKCENType) |
| - (HeaderType) |
| - - ZTrader |
| - - (CalculationAmountOfExciseDutyType)  - - - (CalculationAmountOfExciseDutyItemType) |
| - - ZExtStatement |
| - (AuthenticationType) |
| - SignatureType |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| AKCENType | | | | |
| **Nazwa** | **Opis** | **Nr pola** | **Typ** | **Liczebność** |
| Header | Nagłówek deklaracji | - | HeaderType | 1..1 |
| Authentication | Uwierzytelnienie kwotą przychodu | - | AuthenticationType | 0..1 |
| Signature | Podpis cyfrowy | - | SignatureType | 0..1 |
| version | Wersja schematu, z którą zgodny jest komunikat. Atrybut jest opcjonalny, w przypadku jego braku należy przyjąć wartość "4\_0" | - | ZVersion | 1..1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| HeaderType  Nagłówek deklaracji | | | | |
| **Nazwa** | **Opis** | **Nr pola** | **Typ** | **Liczebność** |
| identifier | Identyfikator podatkowy NIP/numer PESEL podatnika | 1 | ZIdentification | 1..1  0..1 |
| period | Data w formacie miesiąc/rok (RRRR-MM) ,gdzie RRRR - oznacza rok, MM- oznacza miesiąc. | 4, 5 | ZPeriod  Patrz reguła R1,R5 | 1..1 |
| taxOffice | Naczelnik urzędu skarbowego. Zgodny ze słownikiem 3090, dostępnym pod adresem:  https://puesc.gov.pl/seap\_pdr\_extimpl/slowniki/3090 | 6 | ZTaxOffice | 1..1 |
| submissionAim | Cel złożenia formularza: złożenie deklaracji/korekta deklaracji. | 7 | ZSubmissionAim  Patrz reguła R2 | 1..1 |
| orgDocNo | Numer dokumentu pierwotnego, którego dotyczy korekta. | - | ZDocNo | 0..1 |
| justification | Pole tekstowe pozwalające na wprowadzenie informacji uzasadniającej korektę. | - | string(256) | 0..1 |
| Trader | Dane podatnika | B | ZTrader  Patrz reguła R3 | 1..1 |
| CalculationAmountofExciseDuty | Obliczenie wysokości podatku akcyzowego | C | Calculation‌Amount‌Of‌Excise‌Duty‌Type | 1..1 |
| Statement | Oświadczenie podatnika lub osoby reprezentującej podatnika | D | ZExtStatement | 1..1 |
| selfRef | Numer własny komunikatu | - | ZSelfRef | 1..1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Calculation‌Amount‌Of‌Excise‌Duty‌Type  Obliczenie kwoty podatku akcyzowego | | | | |
| **Nazwa** | **Opis** | **Nr pola** | **Typ** | **Liczebność** |
| Calculation‌Amount‌Of‌Excise‌Duty‌Item | Obliczenie wysokości podatku akcyzowego | - | Calculation‌Amount‌Of‌Excise‌Duty‌ItemType | 1..1 |
| toPay | Podatek akcyzowy do zapłaty w zł. | - | ZAmountT  Patrz reguła R4 | 1..1 |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Calculation‌Amount‌Of‌Excise‌Duty‌ItemType  Obliczenie kwoty podatku akcyzowego dla jednej ze stawek | | | | |
| **Nazwa** | **Opis** | **Nr pola** | **Typ** | **Liczebność** |
| codeCN | Ośmiocyfrowy kod CN. | 20 | ZCodeCN | 1..1 |
| taxRate | Stawka podatku akcyzowego w zł/MWh. | 21 | ZAmountC | 1..1 |
| number‌Of‌Goods | Ilość energii podlegającej opodatkowaniu podatkiem akcyzowym (w MWh z dokładnością do trzech miejsc po przecinku). | 22 | ZAmountE | 1..1 |
| amountOfTax | Kwota podatku akcyzowego. | 23 | ZAmountT | 1..1 |
| amount‌Of‌Reductions | Zwolnienia i obniżenia. | 24 | ZAmountT | 1..1 |
| exemptionFromExciseDutyEnergyE | kwota zwolnienia od podatku akcyzowego energii elektrycznej na podstawie art. 30 ust. 7a pkt 1 ustawy | 24a | ZAmountT | 0..1 |
| exemptionFromExciseDutyEnergyF | Ilość wykorzystanej w ten sposób energii elektrycznej w MWh (z dokładnością do trzech miejsc po przecinku) | 24b | ZAmountE | 0..1 |
| exemptionFromExciseDutyEnergyG | kwota zwolnienia od podatku akcyzowego energii elektrycznej na podstawie art. 30 ust. 7a pkt 2 ustawy | 24c | ZAmountT | 0..1 |
| exemptionFromExciseDutyEnergyH | Ilość wykorzystanej w ten sposób energii elektrycznej w MWh (z dokładnością do trzech miejsc po przecinku) | 24d | ZAmountE | 0..1 |
| exemptionFromExciseDutyEnergyI | kwota zwolnienia od podatku akcyzowego energii elektrycznej na podstawie art. 30 ust. 7a pkt 3 ustawy | 24e | ZAmountT | 0..1 |
| exemptionFromExciseDutyEnergyJ | Ilość wykorzystanej w ten sposób energii elektrycznej w MWh (z dokładnością do trzech miejsc po przecinku) | 24f | ZAmountE | 0..1 |
| exemptionFromExciseDutyEnergyK | kwota zwolnienia od podatku akcyzowego energii elektrycznej na podstawie art. 30 ust. 7a pkt 4 ustawy | 24g | ZAmountT | 0..1 |
| exemptionFromExciseDutyEnergyL | Ilość wykorzystanej w ten sposób energii elektrycznej w MWh (z dokładnością do trzech miejsc po przecinku) | 24h | ZAmountE | 0..1 |
| amountOfTaxAfter‌Reductions | Podatek akcyzowy do zapłaty | 25 | ZAmountT | 1..1 |
| taxRateFromIsztar | Czy stawki podatku akcyzowego w polach taxRate i taxRateSecond jest pobrana z Systemu ISZTAR. | - | boolean | 0..1 |

## Reguły

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa** | **Opis** |
| R1 | Deklaracja nie może być złożona za okres który się jeszcze nie zakończył.  Dotyczy pola period. |
| R2 | Pole tekstowe submissionAim wypełnione wartościami „Deklaracja” albo „Korekta”. |
| R3 | W przypadku, gdy deklaracja nie jest składana przez obcokrajowca (foreigner != true) muszą być wypełnione pola Trader: province, district, commune, houseNumber, postalCode, postalName. |
| R4 | Porównanie wartości wprowadzonej w polu toPay z wartością obliczoną wg wzoru:  amountOfTax – amount‌Of‌Reductions  Termin płatności: 25 dzień miesiąca następnego po okresie deklaracji. |
| R5 | Dopuszczalnym okresem (period) za który będzie mogła być złożona deklaracja: nie może być wcześniejszy niż marzec 2019 roku oraz nie jest późniejszy niż marzec 2022 roku. |

# Załączniki

## Pliki deklaracji AKCEN

### Plik akc\_en.xsd

Plik zawiera strukturę deklaracji AKC\_EN