**Zintegrowany System Poboru Należności i Rozrachunków z UE i Budżetem ZEFIR 2**

Specyfikacja XML dla podmiotów   
w zakresie elektronicznej obsługi deklaracji o wysokości akcyzy pobranej i wpłaconej przez płatnika AKC-P

**Wersja 1.8**

Tabela . Metryka dokumentu

|  |  |
| --- | --- |
| Element metryki | **Dane dokumentu** |
| Projekt | ZEFIR2 |
| Nazwa Wykonawcy | Asseco Poland S.A. |
| Nazwa produktu |  |
| Opis produktu | Dokument jest produktem zrealizowanym w ramach Umowy nr 350000-ILGW.271.7.2015 wraz z aneksami oraz Umowy nr 1201-ILL-5.023.22.2021r.  Dokument zawiera definicję struktury deklaracji o wysokości akcyzy pobranej i wpłaconej przez płatnika AKC-P. |
| Autor/rzy | Analityk - Bogdan Schmidt |
| Nazwa pliku | ZF2-PWT-KXML-AKCP\_v1.8.doc |
| Liczba stron | 20 |

Tabela . Historia zmian dokumentu

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| **Edycja** | **Rewizja** | **Data wydania** | **Opis** | **Akcja (\*)** | **Rozdziały (\*\*)** | **Autor/rzy (\*\*\*)** | **Data KJ** |
| 0 | 1 | 2013-07-11 | Utworzenie dokumentu | N | W | Rafał Złoty |  |
| 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 | Poprawki w typach pól | Z | 3 | Rafał Złoty |  |
| 0 | 3 | nd | Kontrola jakości dokumentu po stronie Wykonawcy | We | W | Bogdan Schmidt | 2013-08-30 |
| 0 | 9 | 2013-09-10 | Zmiany w strukturze dokumentu | Z | 3 | Rafał Złoty | nd |
| 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 | 2013-11-28 | 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 |  | Przekazanie do kontroli jakości przez Zamawiającego | nd. | nd. | Sebastian Wierzbicki | nd. |
| 1 | 0 | 2014-08-19 | 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 o wysokości akcyzy pobranej i wpłaconej przez płatnika AKC-P, wersja 1.1 (plik ZF2-PRT-KXML-AKCP\_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 | 2015-03-04 | 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 | 2016-01-15 | Wersja dokumentu utworzona na podstawie dokumentu Specyfikacja XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi deklaracji o wysokości akcyzy pobranej i wpłaconej przez płatnika AKC-P, wersja 1.5 wytworzonego w Fazie 2 | Z, We | W | Bogdan Schmidt | nd |
| 1 | 6 | 2016-01-29 | Aktualizacja | Z | W | Andrzej Ligudziński | nd |
| 1 | 6.1 | 2017-01-31 | Aktualizacja wz z KAS | Z | Pkt. 1.4; 3.1 | Bogdan Schmidt | nd |
| 1 | 7 | 2017-01-31 | Aktualizacja schematów do wersji 3\_0 | Z | W | Wojciech Salamon | nd |
| 1 | 7.1 | 2021-05-27 | Aktualizacja okresu obowiązywania dla schematów wersji 3\_0 | Z | Pkt. 1.4; 3.1 | Bogdan Schmidt | nd |
| 1 | 8 | 2021-05-27 | Aktualizacja schematów do wersji 4\_0 | Z | W | Bogdan Schmidt | nd |

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

(\*\*) Rozdziały: W = Wszystkie

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

SPIS TREŚCI

[1. Opis dokumentu 9](#_Toc184371054)

[1.1. Cel dokumentu 9](#_Toc184371055)

[1.2. Zastosowanie 9](#_Toc184371056)

[1.3. Obowiązywanie 9](#_Toc184371057)

[1.4. Dokumenty obowiązujące i pomocnicze 9](#_Toc184371058)

[1.4.1. Dokumenty obowiązujące 9](#_Toc184371059)

[1.4.2. Dokumenty pomocnicze 10](#_Toc184371060)

[1.5. Słownik przyjętych skrótów i terminów 10](#_Toc184371061)

[1.5.1. Skróty i akronimy 10](#_Toc184371062)

[1.5.2. Terminy 13](#_Toc184371063)

[2. Zawartość merytoryczna dokumentu 14](#_Toc184371064)

[3. Specyfikacja deklaracji AKC\_P 15](#_Toc184371065)

[3.1. Reguły 19](#_Toc184371066)

[4. Załączniki 20](#_Toc184371067)

SPIS TABEL

[Tabela 1. Metryka dokumentu 2](#_Toc184371068)

[Tabela 2. Historia zmian dokumentu 2](#_Toc184371069)

[Tabela 3. Wykaz dokumentów obowiązujących 9](#_Toc184371070)

[Tabela 4. Wykaz dokumentów pomocniczych 10](#_Toc184371071)

[Tabela 5. Wykaz skrótów i akronimów 10](#_Toc184371072)

[Tabela 6. Wykaz definicji 13](#_Toc184371073)

[Tabela 7. Powiązanie plików XSD 14](#_Toc184371074)

[Tabela 8. Dane ogólne w ramach struktury deklaracji AKC-P 15](#_Toc184371075)

[Tabela 9. Struktura elementu AKCPType 16](#_Toc184371076)

[Tabela 10. Struktura elementu HeaderType 16](#_Toc184371077)

[Tabela 11. Struktura elementu AmountPayableType 17](#_Toc184371078)

[Tabela 12. Struktura elementu CalcAmountPayableType 18](#_Toc184371079)

[Tabela 13. Struktura elementu ItemType 18](#_Toc184371080)

[Tabela 14. Reguły dotyczące deklaracji AKC-P 19](#_Toc184371081)

# Opis dokumentu

## Cel dokumentu

Celem specyfikacji jest zdefiniowanie struktury i zawartości informacyjnej dokumentu XML (zwanej tutaj także komunikatem) deklaracji o wysokości akcyzy pobranej i wpłaconej przez płatnika AKC-P.

## 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 czerwiec 2021 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 definicje struktury i zawartości informacyjnej dokumentu XML (zwanej tutaj także komunikatem) deklaracji o wysokości akcyzy pobranej i wpłaconej przez płatnika AKC-P.

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

Tabela . Powiązanie plików XSD

|  |  |
| --- | --- |
| **Plik XSD** | **Opis** |
| Types.xsd,  Trader.xsd. | Definicje wspólnych struktur danych wykorzystywanych we wszystkich zdefiniowanych deklaracjach |
| AKC\_P.xsd | Struktura danych dla deklaracji. |

# Specyfikacja deklaracji AKC\_P

Struktury typu ZIdentification, ZCustomsOffice, ZCorporate, ZCarDetails, ZExtStatement, ZNumeric, ZAmountC, ZPercentage, SignatureType zostały zdefiniowane w dokumencie A1 i nie będą tutaj szczegółowo omawiane.

Tabela . Dane ogólne w ramach struktury deklaracji AKC-P

|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Deklaracja o wysokości akcyzy pobranej i wpłaconej przez płatnika AKC-P |
| Proces biznesowy |  |
| Wersja deklaracji | 3 |
| 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/v4\_0/AKC\_P.xsd  http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v3\_0/Types.xsd  http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v2\_0/Trader.xsd  http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v2\_0/Authentication.xsd |
| Definicja struktur | AKC\_P.xsd |

Struktura:

* AKCPType
* HeaderType
* ZCorporate
* AmountPayableType
* CalcAmountPayableType
* ItemType
* ZCarDetails
* ZExtStatement
* AuthenticationType
* SignatureType
* version

Tabela . Struktura elementu AKCPType

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa | Opis | Nr pola | Typ | Liczebność |
| Header | Nagłówek | - | HeaderType | 1..1 |
| Authentication | Uwierzytelnienie kwotą przychodu | - | AuthenticationType | 0..1 |
| Signature | Podpis cyfrowy | - | SignatureType | 0..1 |
| version | Wersja schematu, z którą zgodny jest komunikat  Format: V\_R, gdzie V - co najmniej jedna cyfra oznaczająca główną wersję, R - co najmniej jedna cyfra oznaczającą wersję pośrednią  (od 3 do 6; "\d+(\_)\d+") | - | ZVersion | 0..1 |

Tabela . Struktura elementu HeaderType

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa | Opis | Nr pola | Typ, reguły | Liczebność |
| identifier | Pole na wprowadzenie NIP | 1 | ZIdentification | 1..1 |
| period | Rok i miesiąc, za jaki została złożona deklaracja. | - | ZPeriod  Patrz reguła R13 | 1..1 |
| taxOffice | Urząd skarbowy, do którego adresowana jest deklaracja  Zgodny ze słownikiem 3090, dostępnym pod adresem:  https://puesc.gov.pl/seap\_pdr\_extimpl/slowniki/3090 | 4 | ZTaxOffice | 1..1 |
| submissionAim | Informacja czy dokument jest deklaracją czy korektą. | 5 | ZSubmissionAim  Patrz reguła R3 | 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 płatnika | B | TraderType  Patrz reguła R4 | 1..1 |
| AmountPayable | Wysokość podatku akcyzowego | C | AmountPayableType | 1..1 |
| CalcAmountPayable | Obliczenie wysokości podatku akcyzowego od sprzedaży, dokonywanej w trybie egzekucji, samochodów osobowych | D | CalcAmountPayableType | 1..1 |
| Statement | Podpis płatnika lub osoby reprezentującej płatnika | E | ZExtStatement | 1..1 |
| selfRef | Numer własny komunikatu |  | ZSelfRef | 0..1 |

Tabela . Struktura elementu AmountPayableType

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa | Opis | Nr pola | Typ | Liczebność |
| toPay | Kwota podatku akcyzowego do zapłaty odpowiadająca polu "Razem”, będąca sumą pól "Podatek akcyzowy w zł" | 18 | ZAmountT  Patrz reguła R6 | 1..1 |

Tabela . Struktura elementu CalcAmountPayableType

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa | Opis | Nr pola | Typ | Liczebność |
| Item | Kwota akcyzy od poszczególnych wyrobów | - | ItemType | 1..99 |
| sum | Razem kwota podatku sumująca wszystkie wartości w kolejnych polach „Kwota podatku” | 85 | ZAmountT  Patrz reguła R7 | 1..1 |

Tabela . Struktura elementu ItemType

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nazwa | Opis | Nr pola | Typ | Liczebność |
| id | Liczba porządkowa. | D.a | ZNumeric | 1..1 |
| carDetails | Pole zawierające dostęp do danych samochodu. | D.b | ZCarDetails | 0..1 |
| dateOfSale | Data sprzedaży samochodu. | D.c | date | 1..1 |
| codeCN | Ośmiocyfrowy symbol CN. | D.d | ZCodeCN | 1..1 |
| valueOfGoods | Podstawa opodatkowania (wyrażona wartościowo w zł.). | D.e | ZAmountP | 1..1 |
| taxRatePercentage | Stawka podatku wyrażona ułamkiem dziesiętnym z dokładnością do 4 miejsc po przecinku | D.f | ZPercentage | 1..1 |
| fromIsztar | Czy stawka podatku akcyzowego jest pobrana z Systemu ISZTAR. | - | boolean | 1..1 |
| amountOfTax | Podatek akcyzowy w zł wyliczony wg wzoru: wartość w polu: „Podstawa obliczenia podatku” pomnożona przez wartość w polu „Stawka podatku”. | D.g | ZAmountT  Patrz reguła R12 | 1..1 |

## Reguły

Tabela . Reguły dotyczące deklaracji AKC-P

|  |  |
| --- | --- |
| Nazwa | Opis |
| R3 | Pole tekstowe submissionAim wypełnione wartościami „Deklaracja” albo „Korekta”. |
| R4 | Muszą być wypełnione pola Trader: province, district, commune, houseNumber, postalCode, postalName. |
| R6 | Porównanie wartości wprowadzonej w polu toPay z wartością wyliczoną w polu „Razem kwota podatku”. |
| R7 | Wartość wprowadzona w polu sum powinna być równa wyliczonej sumie wszystkich wartości w kolejnych polach „Kwota podatku”. |
| R12 | Wartość wprowadzona w polu amountOfTax powinna być równa wyliczonej zgodnie ze wzorem: wartość w polu: „Podstawa obliczenia podatku” pomnożona przez wartość w polu „Stawka podatku”. |
| R13 | Dopuszczalnym okresem (period) za który będzie mogła być złożona deklaracja: nie może być wcześniejszy niż czerwiec 2021 roku. |

**Dodatkowe reguły walidacji**

Weryfikacja numeru nadwozia VIN.

Czy wprowadzony numer VIN składa się tylko i wyłącznie z określonych znaków. Dopuszczalne znaki:

* wielkie litery alfabetu łacińskiego, z wyłączeniem liter I, O i Q
* cyfry arabskie.

Jeśli w polu VIN zawartość jest niezgodna lub jest pole niewypełnione – Błąd typu 2.

# Załączniki

* Pliki deklaracji AKC-P
* Plik akc\_p.xsd

Plik zawierający struktury danych dla deklaracji.