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

Specyfikacja XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi dokumentu wycofania wniosku WZZA/WZBO na wniosek podatnika (WZZA\_WZBO\_CANCEL)

Wersja 1.0

Tabela 1. Metryka dokumentu

|  |  |
| --- | --- |
| Projekt | ZEFIR 2 |
| Nazwa Wykonawcy | Asseco Poland S.A. |
| Nazwa produktu | Specyfikacja XML dla podmiotów w zakresie elektronicznej obsługi dokumentu wycofania wniosku WZZA/WZBO na wniosek podatnika (WZZA\_WZBO\_CANCEL) |
| 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 dokumentu wycofania wniosku WZZA/WZBO na wniosek podatnika (WZZA\_WZBO\_CANCEL) |
| Autor/rzy | Analityk - Bogdan Schmidt |
| Nazwa pliku | ZF2-PWT-KXML-WZZA\_WZBO\_CANCEL\_v1.0.docx |
| Liczba stron | 15 |

Tabela 2. Historia zmian dokumentu

|  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Edycja | Rewizja | Data wydania | Opis | Akcja (\*) | Rozdziały (\*\*) | Autor/rzy (\*\*\*) | Data KJ |
| 1 | 0 | 2022-09-04 | Utworzenie dokumentu | N | W | Bogdan Schmidt | nd |
| 1 | 0 | nd. | Wewnętrzna kontrola jakości po stronie Wykonawcy oraz przekazanie do kontroli po stronie Zamawiającego | We | W | Katarzyna Roszak | 2022-10-31 |

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

(\*\*) Rozdziały: W = Wszystkie

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

SPIS TREŚCI

[SPIS TABEL 4](#_Toc113449305)

[SPIS RYSUNKÓW 5](#_Toc113449306)

[1. Opis dokumentu 6](#_Toc113449307)

[**1.1.** **Cel dokumentu** 6](#_Toc113449308)

[**1.2.** **Komunikat WZZA\_WZBO\_CANCEL** 6](#_Toc113449309)

[**1.3.** **Zastosowanie** 6](#_Toc113449310)

[**1.4.** **Obowiązywanie** 6](#_Toc113449311)

[**1.5.** **Dokumenty obowiązujące i pomocnicze** 7](#_Toc113449312)

[**1.5.1.** **Dokumenty obowiązujące** 7](#_Toc113449313)

[**1.5.2.** **Dokumenty pomocnicze** 7](#_Toc113449314)

[**1.6.** **Słownik przyjętych skrótów i terminów** 7](#_Toc113449315)

[**1.6.1.** **Skróty i akronimy** 7](#_Toc113449316)

[**1.6.2.** **Terminy** 9](#_Toc113449317)

[2. Zawartość merytoryczna dokumentu 10](#_Toc113449318)

[3. Specyfikacja wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL 11](#_Toc113449319)

[**3.1.** **Struktura komunikatu XML wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL** 11](#_Toc113449320)

[**3.2.** Reguły 14](#_Toc113449321)

[4. Załączniki 15](#_Toc113449322)

[**4.1.** **Pliki wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL** 15](#_Toc113449323)

[**4.1.1.** **Plik WZZA\_WZBO\_CANCEL.xsd** 15](#_Toc113449324)

# SPIS TABEL

[Tabela 1. Metryka dokumentu 2](#_Toc113449325)

[Tabela 2. Historia zmian dokumentu 2](#_Toc113449326)

[Tabela 3. Wykaz dokumentów obowiązujących 7](#_Toc113449327)

[Tabela 4. Wykaz dokumentów pomocniczych 7](#_Toc113449328)

[Tabela 5. Wykaz skrótów i akronimów 7](#_Toc113449329)

[Tabela 6. Wykaz definicji 9](#_Toc113449330)

[Tabela 7. Powiązanie plików XSD 10](#_Toc113449331)

[Tabela 8. Dane ogólne w ramach struktury wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL 11](#_Toc113449332)

[Tabela 9. Struktura danych wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL 11](#_Toc113449333)

[Tabela 10. Struktura komunikatu XML wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL – typy danych 12](#_Toc113449334)

[Tabela 11. Struktura <HeaderType>, nagłówka wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL 12](#_Toc113449335)

[Tabela 12. Struktura < InfoCancelType >, Dane dokumentu do wycofania 14](#_Toc113449336)

[Tabela 13. Reguły 14](#_Toc113449337)

# SPIS RYSUNKÓW

[Rysunek 1. Struktura komunikatu XML wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL– typy danych 12](#_Toc113449338)

[Rysunek 2. Struktura <HeaderType>, nagłówka wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL 13](#_Toc113449339)

[Rysunek 3. Struktura < InfoCancel >, Dane dokumentu do wycofania 14](#_Toc113449340)

# **Opis dokumentu**

## **Cel dokumentu**

Celem specyfikacji jest zdefiniowanie struktury i zawartości informacyjnej dokumentu XML (zwanej tutaj także komunikatem) wycofania wniosku WZZA/WZBO na wniosek podatnika WZZA\_WZBO\_CANCEL.

## **Komunikat WZZA\_WZBO\_CANCEL**

WYCOFANIE WNIOSKU WZZA/WZBO NA WNIOSEK PODATNIKA

**Podstawa prawna:**

Nie dotyczy

**Termin składania:**

Nie dotyczy

**Miejsce składania:**

Urząd skarbowy, przy pomocy którego wykonuje swoje zadania naczelnik urzędu skarbowego właściwy ze względu na miejsce wykonywania czynności lub wystąpienia stanów faktycznych podlegających opodatkowaniu podatkiem akcyzowym; jeżeli czynności podlegające opodatkowaniu są wykonywane lub stany faktyczne podlegające opodatkowaniu występują na obszarze właściwości miejscowej dwóch lub więcej naczelników urzędów skarbowych – zgodnie z art. 14 ust. 4-4f ustawy; jeżeli właściwym organem podatkowym jest Naczelnik Trzeciego Urzędu Skarbowego Warszawa-Śródmieście w Warszawie, to miejscem składania jest Trzeci Urząd Skarbowy Warszawa-Śródmieście w Warszawie.

## **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 wnioski.

## **Obowiązywanie**

Specyfikacja obowiązuje dla wniosków w których, „Data złożenia” nie jest wcześniejsza niż 14-12-2022 roku.

## **Dokumenty obowiązujące i pomocnicze**

### **Dokumenty obowiązujące**

Tabela 3. Wykaz dokumentów obowiązujących

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Nr | Nazwa | Identyfikator | Wersja | Data wydania |
|  | Dokumentacja techniczna powykonawcza: Specyfikacja komunikatów XML - część zewnętrzna | ZF2-PWT-KXML-ZEWN | V13 | n/d |

### **Dokumenty pomocnicze**

Tabela 4. 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 5. 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 6. 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 WYCOFANIE WNIOSKU WZZA/WZBO NA WNIOSEK PODATNIKA wycofanie wniosku WZZA/WZBO na wniosek podatnika, w postaci pliku WZZA\_WZBO\_CANCEL.xsd.

Struktury danych wspólne dla wszystkich zestawów usług zostały umieszczone w plikach Types\_Z9.xsd, Trader\_Z9.xsd, Auth.xsd oraz w xmldsig-core-schema.xsd.

Tabela 7. Powiązanie plików XSD

|  |  |
| --- | --- |
| Plik XSD | Opis |
| Types\_Z9.xsd | Definicje podstawowych wspólnych typów i struktur danych, wykorzystywanych we wszystkich zdefiniowanych deklaracjach i wnioskach |
| Trader\_Z9.xsd | Definicje wspólnych struktur danych dotyczących podmiotów, wykorzystywanych we wszystkich zdefiniowanych deklaracjach i wnioskach |
| Auth.xsd | Definicje wspólnych struktur danych dotyczących autentykacji |
| xmldsig-core-schema.xsd | Opis składni i reguł przetwarzania podpisów cyfrowych.  http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/xmldsig-core-schema.xsd |
| WZZA\_WZBO\_CANCEL.xsd | Struktura danych dla wniosku. |

# **Specyfikacja wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL**

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

## **Struktura komunikatu XML wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL**

Tabela 8. Dane ogólne w ramach struktury wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL

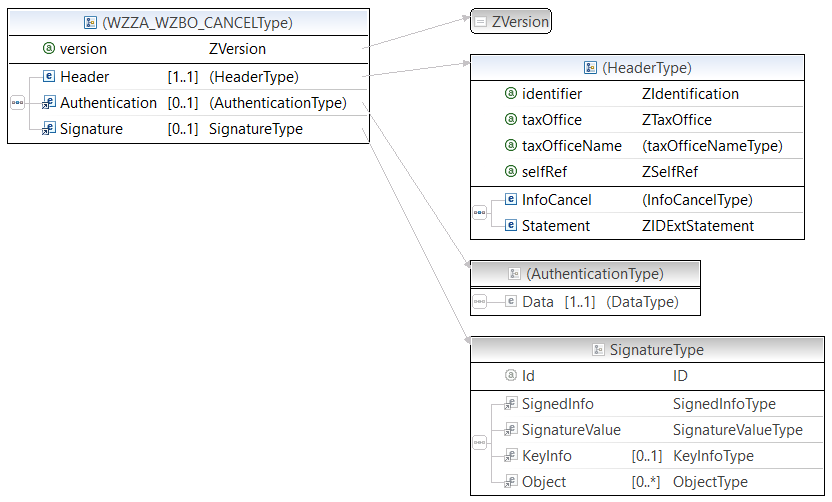
|  |  |
| --- | --- |
| Opis | Struktura wniosku o wydanie zaświadczenia stwierdzającego zwolnienie z podatku akcyzowego samochodu WZZA\_WZBO\_CANCEL. |
| Proces biznesowy |  |
| Wersja deklaracji | 1\_0 |
| Zależności od innych deklaracji |  |
| Technologia | XML |
| Reguły biznesowe |  |
| Wykorzystane standardy | XML |
| Namespaces | http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#  http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v1\_0/WZZA\_WZBO\_CANCEL.xsd  http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v9\_0/Trader.xsd  http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v9\_0/Types.xsd  http://www.e-clo.pl/ZEFIR2/eZefir2/xsd/v2\_0/Authentication.xsd |
| Definicja struktur | WZZA\_WZBO\_CANCEL.xsd |
| Bezpieczeństwo/Monitorowanie |  |
| Polityka bezpieczeństwa |  |
| Standardy bezpieczeństwa |  |
| Polityka monitorowania |  |

Tabela 9. Struktura danych wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL

|  |
| --- |
| **Nazwa** |
| (WZZA\_WZBO\_CANCELType) |
| - - (HeaderType) |
| - - - InfoCancelType |
| - - - (ZIDExtStatementType) |
| - - (AuthenticationType) |
| - - SignatureType |
| -version |

Tabela 10. Struktura komunikatu XML wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL – typy danych

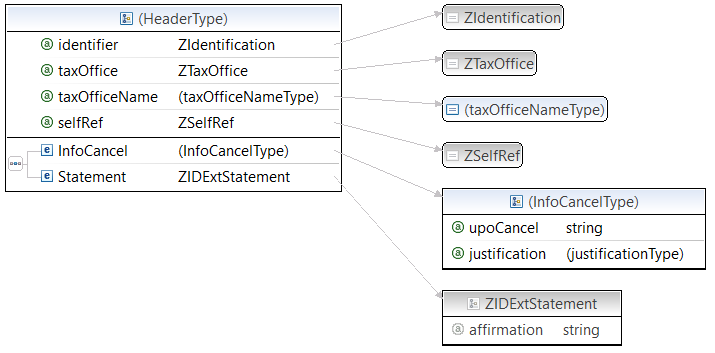
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **Opis** | **Nr pola** | **Typ** | **Liczebność** |
| Header | Nagłówek wniosku | - | HeaderType | 1..1 |
| Authentication | Uwierzytelnienie kwotą przychodu | - | AuthenticationType | 0..1 |
| Signature | Podpis cyfrowy | - | SignatureType | 0..1 |
| version | Wersja schematu, z którą zgodny jest komunikat. Atrybut musi przyjąć wartość "1\_0" | - | ZVersion | 1..1 |



Rysunek 1. Struktura komunikatu XML wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL– typy danych

Tabela 11. Struktura <**HeaderType**>, nagłówka wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL

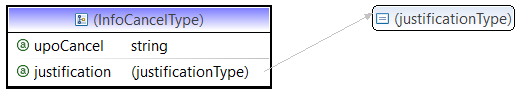
|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **Opis** | **Nr pola** | **Typ** | **Liczebność** |
| InfoCancel | Dane dokumentu do wycofania | - | LegalBasisType | 1..1 |
| Statement | Oświadczenie podatnika lub osoby reprezentującej podatnika | - | ZIDExtStatement | 1..1 |
| identifier | Identyfikator podatkowy NIP/ numer PESEL podatnika. | - | ZIdentification | 1..1 |
| taxOffice | Naczelnik urzędu skarbowego.  Zgodny ze słownikiem 3090, dostępnym pod adresem:  https://puesc.gov.pl/seap\_pdr\_extimpl/slowniki/3090 | - | ZTaxOffice | 1..1 |
| taxOfficeName | Naczelnik urzędu skarbowego, do którego adresowana jest deklaracja (nazwa własna).  Zgodny ze słownikiem 3090, dostępnym pod adresem:  https://puesc.gov.pl/seap\_pdr\_extimpl/slowniki/3090 | - | string(512) | 1..1 |
| selfRef | Numer własny komunikatu | - | ZSelfRef | 1..1 |



Rysunek 2. Struktura <**HeaderType**>, nagłówka wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL

Tabela 12. Struktura < InfoCancelType >, Dane dokumentu do wycofania

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| **Nazwa** | **Opis** | **Nr pola** | **Typ** | **Liczebność** |
| upoCancel | Podstawa prawna wskazująca na zwolnienie z podatku akcyzowego samochodu, odnoszącej się do wszystkich wnioskowanych VIN. | - | String(32) | 1..1 |
| justification | Pole tekstowe pozwalające na wprowadzenie informacji o uzasadnieniu wycofania wniosku przez podatnika. | - | String(512) | 1..1 |



Rysunek 3. Struktura < InfoCancel >, Dane dokumentu do wycofania

## Reguły

Tabela 13. Reguły

|  |  |
| --- | --- |
| **Nazwa** | **Opis** |
| R1 | Dotyczy okresu obowiązywania  Data <Data złożenia dokumentu> "declarationDate" (Types), nie może być wcześniejsza niż 14.12.2022r. |

# **Załączniki**

## **Pliki wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL**

### **Plik WZZA\_WZBO\_CANCEL.xsd**

Plik zawiera strukturę wniosku WZZA\_WZBO\_CANCEL.