



Ministerstwo Finansów

Departament Informatyzacji

System e-Deklaracje Specyfikacja Wejścia-Wyjścia

Wersja 2.4

Warszawa, 03.01.2019 r.

Copyright (c) 2019 Ministerstwo Finansów













Historia dokumentu

			a aon			
Wersja	Data wersji	Opis	Akcja (*)	Rozdziały (**)	Autorzy	Zatwierdził (***)
1.3	2009-04-08	Modyfikacja	W, Z	1.4, 2, 2.5 2.6, 2.8, 2.9, 3, 4		
1.4	2009-12-31	Modyfikacja	W, N, Z	1.4, 2, 4.3, 4.5, 4.6		
1.5	2010-12-31	Modyfikacja	W, N, Z	1.4, 2, 2.2.1, 2.2.2, 2.2.5, 2.5.5, 2.6, 3.4, 4, 4.2, 4.4.2		
1.5.1	2011-01-10	Modyfikacja	W, N, Z	1.4, 2.3, 2.4, 2.9, 2.10, 4.2.2, 4.4.2		
1.5.2	2011-02-10	Modyfikacja	W, N, Z	1.4, 3.1		
1.6	2012-01-10	Modyfikacja	W, N, Z	1.4, 2, 2.2, 2.3, 2.4, 2.5, 2.5.5, 2.6, 2.9, 2.10, 3.4, 3.5, 4.1, 4.2, 4.3, 4.4		
1.7	2012-03-26	Modyfikacja	W, N, Z	1.2, 1.3, 1.4, 2, 2.4, 2.5, 2.6, 2.8, 2.11, 2.12, 3.1, 3.5, 4.2, 4.3, 4.4, 4.5, 4.6		
1.8.0	2012-10-01	Modyfikacja	W, N, Z	1.4, 2, 2.5.5, 2.6, 4.4.2		
1.9.0	2013-01-02	Modyfikacja	W, N, Z	1.4, 2, 2.2.2, 2.5.5, 2.6, 2.8, 2.11, 2.11.1, 2.11.2, 2.11.3, 3.1, 3.2, 4.4.3		
1.9.1	2013-04-18	Modyfikacja	W, N, Z	1.4, 2, 2.2.1.2, 2.5.5, 2.6		
1.9.2	2013-07-01	Modyfikacja	W, N, Z	1.4, 4.4.2		
1.9.3	2013-07-12	Modyfikacja	W, Z	1.4, 4.4.2		
1.9.4	2013-10-28	Modyfikacja	W, Z	1.2, 2.5.1, 2.5.2, 2.5.3, 2.5.4, 2.10, 3.4, 4.4.3		
1.9.5	2013-12-31	Modyfikacja	W, Z	1.4, 2, 2.2, 2.2.1, 2.2.1.1, 2.2.3, 2.5.5, 2.6, 2.8, 2.11, 2.11.1, 2.11.2, 2.13		
1.9.6	2014-10-01	Modyfikacja	W, Z	1.4, 2.4.1, 3.5, 4.4.2		
2.0	2015-01-02	Modyfikacja	W, Z	1.4, 2,2.5.5, 2.6, 2.7.1, 2.7.2, 2.7.5, 2.8, 2.12, 2.13, 2.15		
2.1	2016-03-01	Modyfikacja	W	1.4, 2, 2.3, 2.5.1, 2.5.2, 2.5.3, 2.5.4, 2.5.5, 2.6, 2.10, 2.11, 2.13, 3.1		
2.2	2018-04-25	Modyfikacja	W, Z	1.3, 1.4, 2, 2.3.1, 2.5.5, 2.6, 2.9, 3, 3.1, 3.3, 3.4, 4, 4.3.1		
2.3	2018-07-02	Modyfikacja	W, Z	1.4, 4.4		
2.4	2019-01-03	Modyfikacja	W, Z	1.4, 2.5, 2.8, 2.9, 2.10, 2.11, 2.13, 3.1, 3.4		

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

^(***) Zatwierdził (jeśli dotyczy) osoba zatwierdzająca podpisuje się w ostatnim wypełnionym wierszu, dla zatwierdzonej wersji papierowej, którą przekazuje się do archiwum.







^(**) Rozdziały: W = Wszystkie





Informacja o zmianach w wersji 2.4

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku z publikacją w CRD ePUAP nowych wzorów XSD i zmian prawnych opublikowanych w Rozporządzeniach Ministra Finansów.

Informacja o zmianach w wersji 2.3

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku z wejściem w życie art. 137 Ustawy o usługach zaufania i identyfikacji elektronicznej (Dz. U. z 2016 r. poz. 1579).

Z dniem 1 lipca br. kończy się przewidziany w artykule 137 okres stosowania funkcji skrótu SHA1 w zastosowaniach dotyczących zaawansowanego podpisu elektronicznego i pieczęci.

Informacja o zmianach w wersji 2.2

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku z wejściem w życie od dnia 1 lipca 2016r. rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 NR 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym oraz wejściem w życie Ustawy o usługach zaufania i identyfikacji elektronicznej.

Informacja o zmianach w wersji 2.1

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku z rozszerzeniem funkcjonalności systemu testowego oraz publikacją w CRD ePUAP nowych wzorów XSD i zmian prawnych opublikowanych w Rozporządzeniach Ministra Finansów.

Informacja o zmianach w wersji 2.0

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku w związku z rozszerzeniem funkcjonalności systemu oraz publikacją w CRD ePUAP nowych wzorów XSD i zmian prawnych opublikowanych w Rozporządzeniach Ministra Finansów.

Informacja o zmianach w wersji 1.9.6

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku z:

- 1. publikacją w Repozytorium CRD ePUAP nowych wzorów XSD;
- 2. obsługą nowych wzorów XSD dla procedury MOSS (z ang. *Mini-One-Stop-Shop* czyli *Mały Punkt Kompleksowej Obsługi*);
- 3. modyfikacją wzoru XSD dla UPO nowa wersja 6.0 (*Potwierdzenie_v6-0.xsd*);
- 4. rozszerzeniem funkcjonalności systemu (nowe statusy błędów "460", "461", "462", "463", "464", "465", "466", "467").

Informacja o zmianach w wersji 1.9.5

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku z publikacją w CRD nowych wzorów XSD.

Informacja o zmianach w wersji 1.9.4

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku ze zmianami środowiska technicznego. Główne zmiany dotyczą formatu podpisu UPO oraz kodowania polskich znaków diakrytycznych w UPO.

1. UPO nie zawierało deklaracji XML mówiącej o standardzie kodowania. Nowe UPO zawiera zalecany nagłówek z deklaracją kodowania UTF-8.











- 2. UPO zawierało literę "ó" zakodowaną jednobajtowo, jako wartość #F3 (hex) Unicode. W nowym UPO litera "ó" zakodowana jest, zgodnie z deklaracją w nagłówku, w standardzie UTF-8, czyli dwubajtowo, jako wartość #C3 #B3 (hex).
- 3. UPO kodowało literę "ó" przez encję ó . Nowe UPO nie koduje litery "ó" przy pomocy encji, ponieważ jest to standardowy znak w UTF-8 i zgodnie ze specyfikacją http://www.w3.org/TR/xml/ nie wymaga żadnego kodowania. Trzeba jednak pamiętać, że w takim przypadku strumień zawiera znaki o kodach 195 (dec) i 179 (dec), zatem musi być przetwarzany z uwzględnieniem ósmego bitu, a wszelkie konwersje między obiektem typu String i tablicą bajtów muszą uwzględniać prawidłowe kodowanie.

Informacja o zmianach w wersji 1.9.3

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku ze zmianą opisu dla statusu błędu "423".

Informacja o zmianach w wersji 1.9.2

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku z publikacją w repozytorium CRD nowych wzorów XSD oraz rozszerzeniem funkcjonalności systemu (nowe statusy błędu "423", "424", "425").

Informacja o zmianach w wersji 1.9.1

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku z publikacja w repozytorium CRD nowych wzorów XSD.

Informacja o zmianach w wersji 1.9.0

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku z publikacją w CRD nowych wzorów XSD oraz Rozporządzenia [34] Ministra Finansów z dnia 24 grudnia 2012 r. (Dz.U. z dnia 31.12.2012 r. poz. 1537). Ponadto dodano w rozdziale 2.8 opis wymagania dotyczącego postaci kanonicznej dokumentu elektronicznego.

Informacja o zmianach w wersji 1.8.0

Dokument specyfikacji zmodyfikowany w związku z publikacją Rozporządzenia [32] i zmianami :

- funkcjonalności systemu e-Deklaracje i dodaniem obsługi kolejnej grupy deklaracji elektronicznych z podpisem elektronicznym nieweryfikowanym za pomocą ważnego kwalifikowanego certyfikatu (dane autoryzujące) obejmującej VAT-7(12), VAT-7D(3), VAT-7K(6) i PCC-3(2);
- funkcjonalności systemu e-Deklaracje i zmianą opisu dla statusów błędów "410", "411", "412", "414" oraz dodaniem nowego statusu błędu "422".











Spis treści

1.	WP	ROWADZENIE	7
	1.1	Przeznaczenie	7
	1.2	Zakres	
	1.3	Definicje, Akronimy, Skróty	7
	1.4	Referencie	8
2.	PRI	EZENTACJA STRUKTURY DOKUMENTU ELEKTRONICZNEGO	13
	2.1	OPIS STRUKTURY	
	2.2	GRAFICZNA PREZENTACJA STRUKTURY PRZYKŁADOWEGO DOKUMENTU – DEKLARACJA	
	2.2.		
	2.2.		
	2.2		
	2.2.	, , , , , ,	
	2.2	5 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu – element Zalaczniki	19
	2.2.	6 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu – element DaneAutoryzujace	20
	2.2.		
	2.3	GRAFICZNA PREZENTACJA STRUKTURY PRZYKŁADOWEGO DOKUMENTU - ZAŁĄCZNIK	
	2.3.	\mathcal{I}	
	2.4	GRAFICZNA PREZENTACJA STRUKTURY DOKUMENTU – POTWIERDZENIE (UPO)	
	2.4.		
		ELEMENTY STRUKTURY PRZYKŁADOWEGO DOKUMENTU DEKLARACJA	
	2.5.		
	2.5 2.5	O Company of the comp	
	2.5.	•	
	2.5	, ,	
		5.5.1 Struktura logiczna podpisu elektronicznego (dane autoryzujące)	
	2.5.		
	2.	5.6.1 Struktura logiczna podpisu elektronicznego (dane autoryzujące VAP)	
	2.6	ZAKRES INFORMACYJNY DOKUMENTU ELEKTRONICZNEGO	
	2.7	KODOWANIE ZNAKÓW DOKUMENTU ELEKTRONICZNEGO	
	2.8	POSTAĆ KANONICZNA DOKUMENTU ELEKTRONICZNEGO	
	2.9	PODPISANIE KWALIFIKOWANYM PODPISEM DOKUMENTU ELEKTRONICZNEGO	
	2.10	PRZYKŁADOWY DOKUMENT XML PODPISANY KWALIFIKOWANYM PODPISEM ELEKTRONICZNYM	
	2.11	PRZYKŁADOWY DOKUMENT XML PODPISANY PODPISEM ELEKTRONICZNYM (DANE AUTORYZUJĄCE)	. 42
	2.11		11
	w po 2.11	ostaci kanonicznej	44
		.2	15
	$\frac{w}{2.12}$	PRZYKŁADOWY DOKUMENT XML PODPISANY PODPISEM ELEKTRONICZNYM (DANE AUTORYZUJĄCE	43
	VAP)	·	
	2.13	PRZYKŁADOWY DOKUMENT XML ZAWIERAJĄCY WSKAZANE WE WZORZE XSD ZAŁĄCZNIKI	47
		ZESYŁANIE DOKUMENTU ELEKTRONICZNEGO DO SYSTEMU E-DEKLARACJE	
3.			
	3.1	USTANOWIENIE SESJI	
	3.2	WYSYŁANIE DOKUMENTU	
	3.3	POBIERANIE DOKUMENTU (POTWIERDZENIA)	
	3.4	INFORMACJE DODATKOWE ZAWARTE W POBIERANYM DOKUMENCIE (POTWIERDZENIU)	
	3.5	STRUKTURA LOGICZNA URZĘDOWEGO POŚWIADCZENIA ODBIORU (UPO)	
4.	SPE	CCYFIKACJA USŁUGI WEB SERVICE	55
	FUNK	CJE USŁUGI WEB SERVICE	55
	4.1	USŁUGA SENDDOCUMENT	
	4.1.	- · · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
	4.1.	- F	
		Iożliwe statusy dokumentu:	
	4.1	3 Przykład wykorzystania	
	D	and wystanic do web Service:	30









Dane zwrócone przez Web Service:	56
4.2 USŁUGA SENDUNSIGNDOCUMENT	57
4.2.1 Opis ogólny	57
4.2.2 Opis szczegółowy	57
Możliwe statusy dokumentu:	
4.2.3 Przykład I wykorzystania	58
Dane wysłane do Web Service:	58
Dane zwrócone przez Web Service:	58
4.2.4 Przykład II wykorzystania usługi	58
Dane wysłane do Web Service:	58
Dane zwrócone przez Web Service:	58
4.3 USŁUGA SENDDOCUMENTWITHATTACHMENT	59
4.3.1 Opis ogólny	59
4.3.2 Opis szczegółowy	59
Możliwe statusy dokumentu:	59
4.3.3 Przykład wykorzystania	60
Dane wysłane do Web Service:	60
Dane zwrócone przez Web Service:	60
4.4 USŁUGA REQUESTUPO	61
4.4.1 Opis ogólny	6
4.4.2 Opis szczegółowy	61
Możliwe statusy dokumentów:	
4.4.3 Przykład I wykorzystania	62
Dane wysłane do Web Service:	
Dane zwrócone przez Web Service:	63
4.4.4 Przykład II wykorzystania usługi	65
Dane wysłane do Web Service:	65
Dane zwrócone przez Web Service:	65
4.5 PLIK WSDL DLA USŁUGI WEB SERVICE	66
PLIK XSD DLA USŁUGI WER SERVICE	68









1. Wprowadzenie

1.1 Przeznaczenie

Celem tego dokumentu jest przedstawienie zasad wymiany informacji pomiędzy systemem informatycznym e-Deklaracje a oprogramowaniem interfejsowym przeznaczonym do przekazywania elektronicznych dokumentów do systemu **e-Deklaracje**.

1.2 Zakres

Niniejsze opracowanie przeznaczone jest dla osób i firm z branży IT przygotowujących oprogramowanie interfejsowe do przekazywania elektronicznych dokumentów podatkowych do systemu e-Deklaracje.

1.3 Definicje, Akronimy, Skróty

Kanoniczny XML – (ang. *Canonical XML, canonical form of an XML document*) – znormalizowna forma zapisu dokumentu XML. Standard opracowany przez W3C. **SHA-1, SHA-2** - (ang. *Secure Hash Algorithms*) wersje standardu kryptografii opublikowane przez NIST (*National Institute of Standards and Technology*) (https://www.nist.gov/topics/federal-information-standards-fips, https://tools.ietf.org/html/rfc3174, https://tools.ietf.org/html/rfc6234)

SOAP - (ang. *Simple Object Access Protocol*) jest protokołem bazującym na standardzie XML. Protokół SOAP pozwala aplikacjom na komunikację przez Internet. Standard SOAP jest opracowywany przez W3C (http://www.w3.org/TR/soap12-part0, http://www.w3.org/TR/soap12-part1, http://www.w3.org/TR/soap12-part2).

Obecna wersja SOAP to 1.2. Protokół SOAP definiuje formaty komunikatów, sposoby wysyłania komunikatów i odbierania odpowiedzi, kodowania danych w języku XML oraz gramatykę XML służącą do: określania nazw metod, definiowania typów parametrów zwracanych wartości oraz opisu typów. Specyfikacja protokołu dopuszcza stosowanie różnych protokołów internetowych jako protokołów transportowych. Obecnie najczęściej wykorzystywanym protokołem jest HTTP.

SSL - (ang. *Secure Socket Layer*) protokół aplikacyjny stosowany w celu zabezpieczenia poufności i integralności przesyłanych danych. Standard opisany został na stronie http://wp.netscape.com/eng/ssl3.

TLS - (ang. *Transport Layer Security*) rozwinięcie protokołu SSL, zapewniające poufność i integralność transmisji danych oraz uwierzytelnienie serwera/klienta, z użyciem szyfrowania asymetrycznego i certyfikatów standardu *X.509*.

Unicode – standard definiujący zestaw znaków dla wszystkich alfabetów świata (http://www.unicode.org)

UTF-8 – (ang. *Unicode Transformation Format*) - sposób kodowania znaków Unicode (*A transformation format of ISO 10646*, http://www.ietf.org/rfc/rfc2279.txt)

W3C – (ang. *The World Wide Web Consortium* - organizacja zajmująca się ustanawianiem standardów dla stron WWW. Publikowane przez W3C rekomendacje nie mają mocy prawnej, nakazującej ich użycie, lecz wskazują standardy dla rozwiązań technologicznych.

WS, Web Service – (ang. usługa sieciowa). Podstawowa technologia wykorzystywana w architekturze SOA. Jest to usługa systemu informatycznego, która może być używana przez inne komponenty programowe, również komponenty zewnętrzne projektowanego systemu. Web Service w paradygmacie SOA stanowi najistotniejszy interfejs (ang. API – application programming interface)











projektowanego systemu. Web Service jest również wykorzystywany wewnętrznie do komunikacji pomiędzy komponentami systemu.

WSDL - (ang. *Web Services Description Language*). Plik WSDL to dokument XML, opisujący zbiór komunikatów SOAP.

XML - (ang. Extensible Markup Language, - Rozszerzalny Język Znaczników) to uniwersalny język formalny przeznaczony do reprezentowania różnych danych w ustrukturalizowany sposób. XML jest niezależny od platformy, co umożliwia łatwą wymianę dokumentów pomiędzy różnymi systemami i rekomendowany oraz specyfikowany przez organizację W3C.

XSD – (ang. *XML Schema Definition - Schemat XML, Schemat Rozszerzalnego Języka Znaczników*) to opracowany przez W3C standard służący do definiowania struktury dokumentu XML. Dokumenty zawierające definicje XML Schema zapisuje się zwykle w plikach z rozszerzeniem .xsd (od *XML Schema Definition*).

1.4 Referencje

- [1] Ustawa z dnia 29 sierpnia 1997 r. Ordynacja podatkowa (tekst jedn. Dz.U. z 2018 r. poz. 800)
- [2] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 19 grudnia 2007 r. w sprawie określenia rodzajów deklaracji, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz. U. z 2007 r. Nr 246, poz. 1817)
- [3] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 24 grudnia 2007 r. w sprawie struktury logicznej deklaracji i podań, sposobu ich przesyłania oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz. U. z 2007 r. Nr 246, poz. 1820)
- [4] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 19 grudnia 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie trybu składania oraz struktury logicznej zgłoszenia upoważnienia podatnika lub osoby upoważnionej przez podatnika do składania deklaracji w formie elektronicznej i podpisywania deklaracji podpisem elektronicznym (Dz. U. z 2007 r. Nr 246, poz. 1818)
- [5] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 19 grudnia 2007 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie zaświadczeń wydawanych przez organy podatkowe (Dz. U. z 2007 r. Nr 246, poz. 1819)
- [6] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 28 marca 2008 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie struktury logicznej deklaracji i podań, sposobu ich przesyłania oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz. U. z 2008 r. Nr 55, poz. 336)
- [7] Ustawa z dnia 18 września 2001 r. o podpisie elektronicznym. (Dz. U. z 2001 r. Nr 130, poz. 1450, z późn. zm.) *zmieniony przez [38]
- [8] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 7 sierpnia 2002 r. w sprawie określenia warunków technicznych i organizacyjnych dla kwalifikowanych podmiotów świadczących usługi certyfikacyjne, polityk certyfikacji dla kwalifikowanych certyfikatów wydawanych przez te podmioty oraz warunków technicznych dla bezpiecznych urządzeń służących do składania i weryfikacji podpisu elektronicznego. (Dz. U. z 2002 r. Nr 128, poz. 1094)
- [9] Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 29 września 2005 r. w sprawie warunków organizacyjno-technicznych doręczania dokumentów elektronicznych podmiotom publicznym (Dz. U. z 2005 r. Nr 200, poz. 1651) * uchylone przez [24]
- [10] Ustawa z dnia 17 lutego 2005 r. o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne (Dz. U. z 2005 r. Nr 64, poz. 565, z późn. zm.)
- [11] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 11 października 2005 r. w sprawie minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz. U. z 2005 r. Nr 212, poz. 1766)* uchylone przez [24]
- [12] Ustawa z dnia 21 czerwca 1996 r. o urzędach i izbach skarbowych (tekst jedn. Dz. U. z 2004 r. Nr 121, poz. 1267, z późn. zm.)











- [13] Ustawa z dnia 18 lipca 2002 r. o świadczeniu usług drogą elektroniczną (Dz. U. z 2002 r. Nr 144, poz. 1204, z późn. zm.)
- [14] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 30 czerwca 2008 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie struktury logicznej deklaracji i podań, sposobu ich przesyłania oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz. U. z 2008 r. Nr 114, poz. 727)
- [15] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 29 grudnia 2008 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie struktury logicznej deklaracji i podań, sposobu ich przesyłania oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz. U. z 2009 r. Nr 2, poz. 9)
- [16] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 31 grudnia 2008 r. w sprawie struktury logicznej zgłoszeń, sposobu ich przesyłania oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz. U. z 2009 r. Nr 2, poz. 10)
- [17] Ustawa z dnia 5 marca 2009 r. o zmianie ustawy Ordynacja podatkowa oraz ustawy o opłacie skarbowej (Dz. U. z 2009 r. Nr 57, poz. 466)
- [18] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 7 kwietnia 2009 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie struktury logicznej deklaracji i podań, sposobu ich przesyłania oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz. U. z 2009 r. Nr 57, poz. 469)
- [19] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 8 kwietnia 2009 r. w sprawie wzoru pełnomocnictwa do podpisywania deklaracji składanej za pomocą środków komunikacji elektronicznej oraz wzoru zawiadomienia o odwołaniu tego pełnomocnictwa (Dz. U. z 2009 r. Nr 57, poz. 470)
- [20] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 28 grudnia 2009 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie określenia rodzajów deklaracji, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej
- [21] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 29 grudnia 2009 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie struktury logicznej deklaracji i podań, sposobu ich przesyłania oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz. U. z 2009 r. Nr 225, poz. 1808)
- [22] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 6 października 2010 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie struktury logicznej deklaracji i podań, sposobu ich przesyłania oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2010 r. Nr 209 poz. 1378)
- [23] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 30 grudnia 2010 r. w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2010 r. Nr 259 poz. 1769)
- [24] Ustawa z dnia 12 lutego 2010 r. o zmianie ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2010 r. Nr 40, poz. 230)
- [25] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 19 stycznia 2011 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie określenia rodzajów deklaracji, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.U. z 2011 r. Nr 19, poz. 97)
- [26] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 31 marca 2011 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie określenia rodzajów deklaracji, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.U. z 2011 r. Nr 76, poz. 412)
- [27] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 27 września 2011 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie określenia rodzajów deklaracji, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.U. z 2011 r. Nr 207, poz. 1231)
- [28] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 19 grudnia 2011 r. w sprawie wzoru pełnomocnictwa do podpisywania deklaracji składanej za pomocą środków komunikacji elektronicznej oraz wzoru zawiadomienia o odwołaniu tego pełnomocnictwa (Dz.U. z 2011 r. Nr 286 poz. 1681)
- [29] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 23 grudnia 2011 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie określenia rodzajów deklaracji, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.U. z 2011 r. Nr 293, poz. 1733)
- [30] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 3 stycznia 2012 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów











- podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2012 r. Nr 1 poz. 18)
- [31] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 4 kwietnia 2012 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2012 r. Nr 1 poz. 387)
- [32] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 26 września 2012 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2012 r. Nr 1 poz. 1083)
- [33] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 12 kwietnia 2012 r. w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych (Dz.U. z 2012 r. poz. 526)
- [34] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 24 grudnia 2012 r. w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2012 r. poz. 1537)
- [35] Obwieszczenie Ministra Finansów z dnia 3 grudnia 2012 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Finansów w sprawie określenia rodzajów deklaracji, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.U. z 2013 r. poz. 85)
- [36] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 11 stycznia 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie określenia rodzajów deklaracji, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.U. z 2013 r. poz. 98)
- [37] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 31 stycznia 2013 r. w sprawie określenia rodzajów zgłoszeń, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.U. z 2013 r. poz. 203)
- [38] Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospolitej Polskiej z dnia 8 lutego 2013 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy o podpisie elektronicznym (Dz.U. z 2013 r. poz. 262)
- [39] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 5 czerwca 2013 r. w sprawie określenia rodzajów deklaracji, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.U. z 2013 r. poz. 669)
- [40] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 25 czerwca 2013 r. w sprawie sposobu przesyłania zgłoszeń oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2013 r. poz. 753)
- [41] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 9 grudnia 2013 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie określenia rodzajów deklaracji, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.U. z 2013 r. poz. 1547)
- [42] Ustawa z dnia 10 stycznia 2014 r. o zmianie ustawy o informatyzacji działalności podmiotów realizujących zadania publiczne oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2014 r. poz. 183)
- [43] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 26 marca 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie określenia rodzajów deklaracji, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.U. z 2014 r. poz. 405)
- [44] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 2 lipca 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie zeznania podatkowego składanego przez podatników podatku od spadków i darowizn (Dz.U. z 2014 r. poz. 939)
- [45] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 26 listopada 2014 r. w sprawie określenia rodzajów zgłoszeń, które mogą być składane za pomocą środków komunikacji elektronicznej (Dz.U. z 2014 r. poz. 1666)
- [46] Rozporządzenie Rady Ministrów z dnia 27 listopada 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie Krajowych Ram Interoperacyjności, minimalnych wymagań dla rejestrów publicznych i wymiany informacji w postaci elektronicznej oraz minimalnych wymagań dla systemów teleinformatycznych Dz.U. z 2014 r. poz. 1671)
- [47] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 15 grudnia 2014 r. w sprawie wzoru pełnomocnictwa do podpisywania deklaracji składanej za pomocą środków komunikacji elektronicznej oraz wzoru zawiadomienia o odwołaniu tego pełnomocnictwa (Dz.U. z 2014 r. poz. 1847)











- [48] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 18 grudnia 2014 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2014 r. poz. 1971)
- [49] Obwieszczenie Ministra Finansów z dnia 4 marca 2015 r. w sprawie ogłoszenia jednolitego tekstu rozporządzenia Ministra Finansów w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2015 r. poz. 407)
- [50] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 25 września 2015 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2015 r. poz. 1545)
- [51] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 28 grudnia 2015 r. w sprawie zakresu i warunków korzystania z portalu podatkowego (Dz.U. z 2015 r. poz. 2286)
- [52] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 29 grudnia 2015 r. w sprawie wzorów pełnomocnictw do podpisywania deklaracji oraz wzorów zawiadomień o zmianie lub odwołaniu tych pełnomocnictw (Dz.U. z 2015 r. poz. 2337)
- [53] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 29 grudnia 2015 r. w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2015 r. poz. 2362)
- [54] Rozporządzenie Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym nr 910/2014 z dnia 23 lipca 2014 r. (tzw. rozporządzenie eIDAS Dziennik Urzędowy Unii Europejskiej z dnia 28 sierpnia 2014 r.)
- [55] Ustawa z dnia 5 września 2016 r. o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej (Dz.U. z 2016 r. poz.1579 http://dziennikustaw.gov.pl/DU/2016/1579)
- [56] Ustawa z dnia 5 października 2016 r. w sprawie krajowej infrastruktury zaufania (Dz.U. z 2016 r. poz.1632 http://dziennikustaw.gov.pl/DU/2016/1632)
- [57] Obwieszczenie Marszałka Sejmu Rzeczypospoiltej Polskiej z dnia 17 stycznia 2017 r. w sprawie ogłoszenia ogłoszenia jednolitego tekstu ustawy – Ordynacja podatkowa (Dz.U. z 1 lutego 2017 r. poz.201)
- [58] Rozporządzenie Ministra Rozwoju i Finansów z dnia 19 września 2017 r. w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2017 r. poz.1802 http://dziennikustaw.gov.pl/DU/2017/1802).
- [59] Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 29 maja 2018 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2018 r. poz.1106 http://dziennikustaw.gov.pl/DU/2018/1106).
- [60] Ustawa z dnia 5 lipca 2018 r. o zmianie ustawy Ordynacja podatkowa oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2018 r. poz.1499 http://dziennikustaw.gov.pl/DU/2018/1499)
- [61] Ustawa z dnia 5 lipca 2018 r. o zmianie ustawy o usługach zaufania oraz identyfikacji elektronicznej oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2018 r. poz.1544 http://dziennikustaw.gov.pl/DU/2018/1544)
- [62] Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji z dnia 10 września 2018 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie zakresu i warunków korzystania z elektronicznej platformy usług administracji publicznej (Dz.U. z 2018 r. poz.1750 http://dziennikustaw.gov.pl/DU/2018/1750)
- [63] Rozporządzenie Ministra Cyfryzacji z dnia 10 września 2018 r. w sprawie profilu zaufanego i podpisu zaufanego (Dz.U. z 2018 r. poz.1760 http://dziennikustaw.gov.pl/DU/2018/1760)
- [64] Rozporządzenie Prezesa Rady Ministrów z dnia 17 października 2018 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie użycia środków komunikacji elektronicznej w postępowaniu o udzielenie zamówienia publicznego oraz













- udostępniania i przechowywania dokumentów elektronicznych (Dz.U. z 2018 r. poz.1991 http://dziennikustaw.gov.pl/DU/2018/1991)
- [65] Ustawa z dnia 23 października 2018 r. o zmianie ustawy o podatku dochodowym od osób fizycznych, ustawy o podatku dochodowym od osób prawnych, ustawy Ordynacja podatkowa oraz niektórych innych ustaw (Dz.U. z 2018 r. poz.2193 http://dziennikustaw.gov.pl/DU/2018/2193)









2. Prezentacja struktury dokumentu elektronicznego

W rozdziale tym została przedstawiona struktura dokumentów elektronicznych, przesyłanych do systemu e-Deklaracje jako pliki formatu XML, opatrzone

kwalifikowanym podpisem elektronicznym

lub zawierające element < Dane Autoryzujace >,

lub zawierające element < DaneAutoryzujace VAP > dla wzoru VAP-1(1).

Szczegóły dot. rodzajów podpisu, którymi powinny być opatrzone poszczególne typy deklaracji lub podań, znajdują się w dokumencie opublikowanym w Dzienniku Ustaw: Rozporządzenie Ministra Finansów z dnia 29 maja 2018 r. zmieniające rozporządzenie w sprawie sposobu przesyłania deklaracji i podań oraz rodzajów podpisu elektronicznego, którymi powinny być opatrzone (Dz.U. z 2018 r. poz.1106 – http://dziennikustaw.gov.pl/DU/2018/1106).





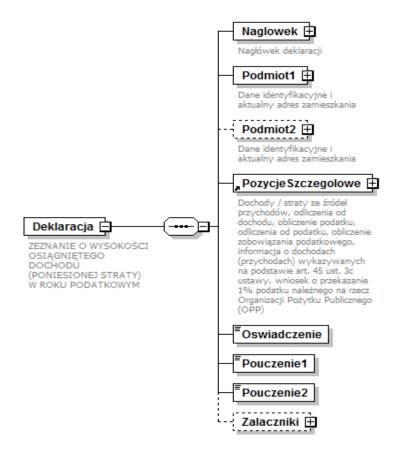




2.1 Opis struktury

Do szczegółowego opisu struktury dokumentów używany jest standard XSD - XML Schema Definition.

2.2 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu – Deklaracja

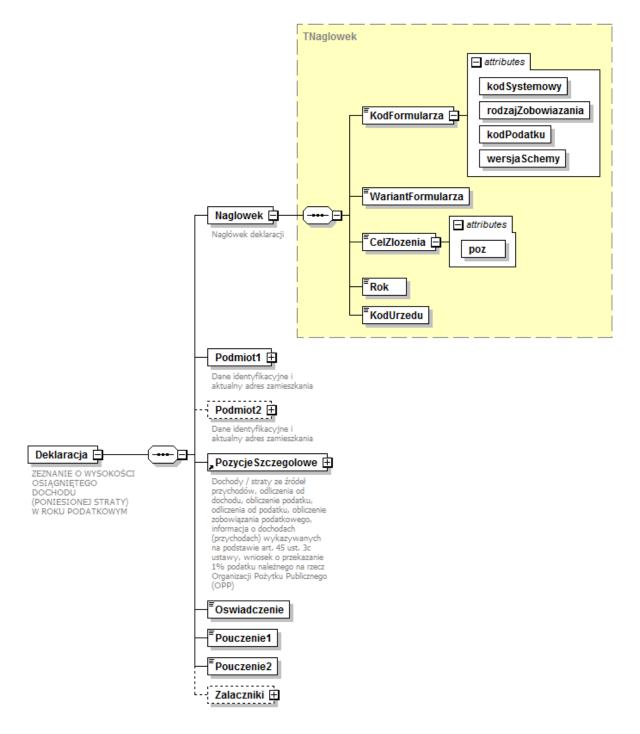








2.2.1 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu – element Naglowek



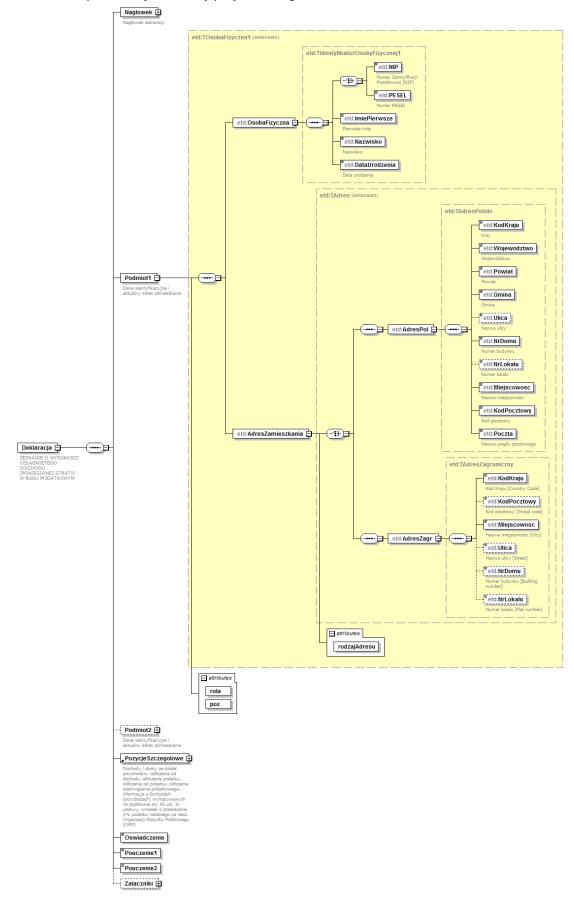








2.2.2 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu – element Podmiot1





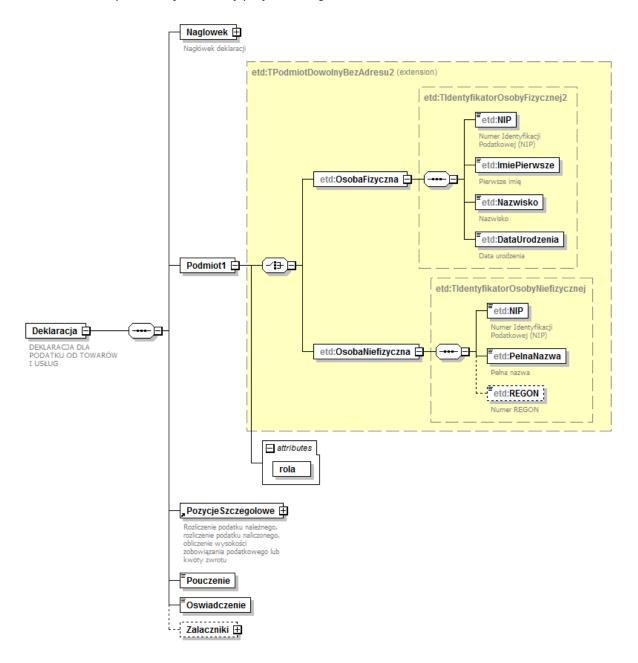








2.2.3 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu – element Podmiot1 bez adresu



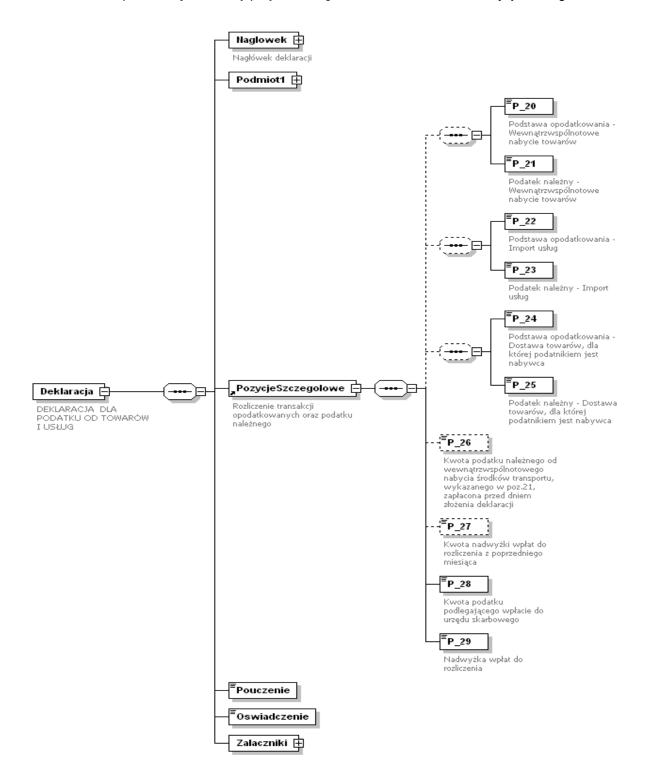








2.2.4 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu – element PozycjeSzczegolowe



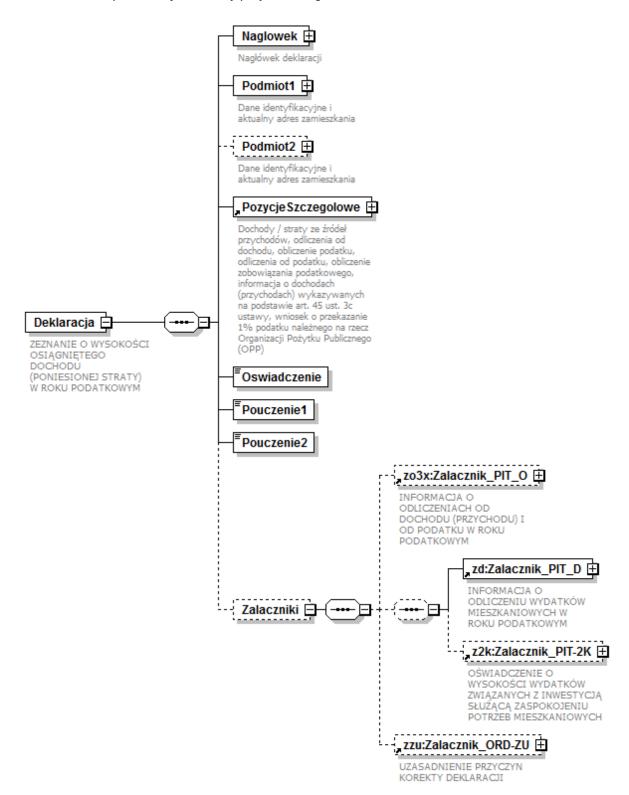








2.2.5 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu – element Zalaczniki



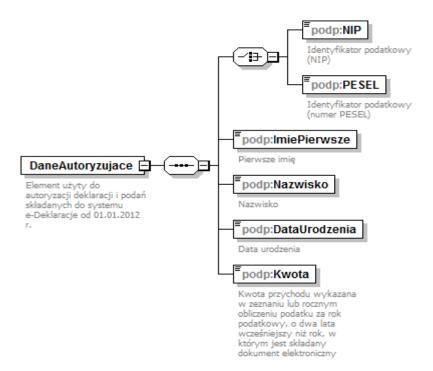




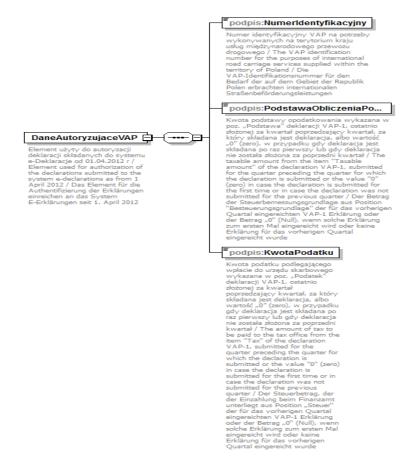




2.2.6 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu – element DaneAutoryzujace



2.2.7 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu – element DaneAutoryzujaceVAP







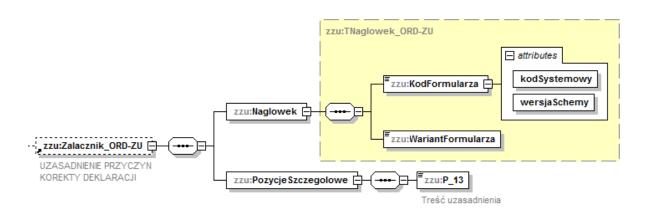






2.3 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu - Załącznik

2.3.1 Graficzna prezentacja struktury przykładowego dokumentu



Uwaga: Zgodnie z nowym zapisem art.81 Ordynacji podatkowej (*Dz.U. z 2017r. poz. 201, z późn. zm.*) nie jest już wymagane składanie pisemnego uzasadnienia przyczyn złożenia korekty (*element opcjonalny*):

Art.81.

- **§1.** Jeżeli odrębne przepisy nie stanowią inaczej, podatnicy, płatnicy i inkasenci mogą skorygować uprzednio złożoną deklarację.
- **§1**a. Osoba, która była wspólnikiem spółki cywilnej w chwili rozwiązania spółki, może skorygować uprzednio złożoną deklarację w zakresie wskazanym w art. 75 § 3a.
- §2. Skorygowanie deklaracji następuje przez złożenie korygującej deklaracji.



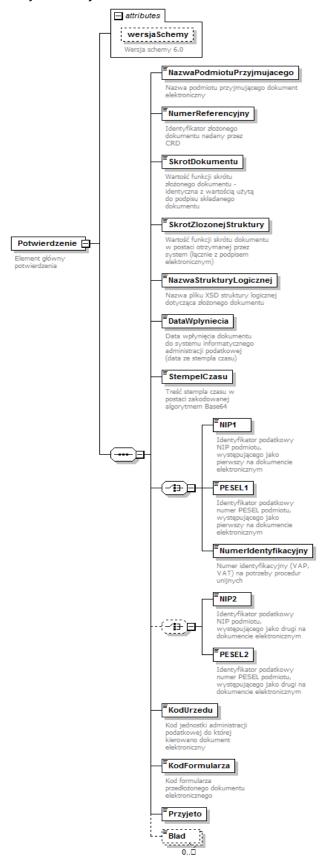






2.4 Graficzna prezentacja struktury dokumentu – *Potwierdzenie (UPO)*

2.4.1 Graficzna prezentacja struktury dokumentu













2.5 Elementy struktury przykładowego dokumentu Deklaracja

2.5.1 Prolog XML wzoru dokumentu

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"</pre>
xmlns:etd="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/DefinicjeTypy/"
xmlns:tns="http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/06/6319/"
xmlns:zr="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/12/03/eD/PITR/"
xmlns:zzu="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/ORDZU/"
targetNamespace="http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/06/6319/" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified" xml:lang="pl">
   <xsd:import namespace="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/12/03/eD/PITR/"</pre>
schemaLocation="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/12/03/eD/PITR/PIT-R(19)_Z_v1-
0E.xsd"/>
   <xsd:import namespace="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/ORDZU/"</pre>
schemaLocation="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/ORDZU/ORD-ZU(3)_v2-
   <xsd:import namespace="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/DefinicjeTypy/"</pre>
schemaLocation="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/DefinicjeTypy/StrukturyDan
ych_v5-0E.xsd"/>
```

2.5.2 Nagłówek

```
<xsd:complexType name="TNaglowek">
   <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Nagłówek deklaracji</xsd:documentation>
   </xsd:annotation>
   <xsd:sequence>
      <xsd:element name="KodFormularza">
          <xsd:complexType>
             <xsd:simpleContent>
                <xsd:extension base="tns:TKodFormularza">
             <xsd:attribute name="kodSystemowy" type="xsd:string" use="required" fixed="PIT-11 (24)"/>
             <xsd:attribute name="kodPodatku" type="xsd:string" use="required" fixed="PIT"/>
             <xsd:attribute name="rodzajZobowiazania" type="xsd:token" use="required" fixed="Z"/>
             <xsd:attribute name="wersjaSchemy" type="xsd:string" use="required" fixed="1-0E"/>
                    </xsd:extension>
                </xsd:simpleContent>
             </xsd:complexType>
          </xsd:element>
          <xsd:element name="WariantFormularza">
             <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="xsd:byte">
                   <xsd:enumeration value="24"/>
                </xsd:restriction>
             </xsd:simpleType>
          </xsd:element>
          <xsd:element name="CelZlozenia">
             <xsd:complexType>
                <xsd:simpleContent>
                    <xsd:extension base="etd:TCelZlozenia">
                       <xsd:attribute name="poz" type="xsd:string" use="required" fixed="P_6"/>
                   </xsd:extension>
                </xsd:simpleContent>
             </xsd:complexType>
             <!--Zgodnie z art. 81 ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Ordynacja podatkowa (Dz. U. z
2018 r. poz. 800, z późn. zm.).-->
          </xsd:element>
          <xsd:element name="Rok">
             <xsd:simpleType>
                <xsd:restriction base="etd:TRok">
                   <xsd:minInclusive value="2018"/>
                </xsd:restriction>
             </xsd:simpleType>
          </xsd:element>
          <xsd:element name="KodUrzedu" type="etd:TKodUS"/>
      </xsd:sequence>
   </xsd:complexType>
```











2.5.3 Deklaracja

```
<xsd:element name="Deklaracja">
      <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>INFORMACJA O PRZYCHODACH Z INNYCH ŹRÓDEŁ ORAZ O DOCHODACH I POBRANYCH
ZALICZKACH NA PODATEK DOCHODOWY</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:complexType>
          <xsd:sequence>
             <xsd:element name="Naglowek" type="tns:TNaglowek">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>Nagłówek deklaracji</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
             </xsd:element>
             <xsd:element name="Podmiot1">
                <!--W przypadku przedsiębiorstwa w spadku, należy podać identyfikator podatkowy NIP
zmarłego przedsiębiorcy.-->
                <!--->
                <!--W przypadku przedsiębiorstwa w spadku, należy podać dane identyfikacyjne zmarłego
przedsiębiorcy z dodaniem oznaczenia "w spadku".-->
                <xsd:complexType>
                    <xsd:complexContent>
                       <xsd:extension base="etd:TPodmiotDowolnyBezAdresu1">
                          <xsd:attribute name="rola" type="xsd:string" use="required"</pre>
fixed="Płatnik/Składający"/>
                       </xsd:extension>
                    </xsd:complexContent>
                </xsd:complexType>
             </xsd:element>
             <xsd:element name="Podmiot2">
                <xsd:complexType>
                    <xsd:sequence>
                       <xsd:element name="OsobaFizyczna">
                          <xsd:complexType>
                              <xsd:complexContent>
                                 <xsd:extension base="etd:TIdentyfikatorOsobyFizycznej1">
                                    <xsd:sequence minOccurs="0">
                                        <xsd:element name="NrId">
                                           <xsd:annotation>
                                              <xsd:documentation>Zagraniczny numer identyfikacyjny
podatnika</xsd:documentation>
                                           </xsd:annotation>
                                           <!--Należy podać numer służący identyfikacji dla celów
podatkowych lub ubezpieczeń społecznych uzyskany w państwie, w którym podatnik ma miejsce
zamieszkania. W przypadku braku takiego numeru należy podać numer dokumentu stwierdzającego tożsamość
podatnika, uzyskanego w tym państwie.-->
                                           <xsd:complexType>
                                              <xsd:simpleContent>
                                                 <xsd:extension</pre>
base="etd:TNrDokumentuStwierdzajacegoTozsamosc">
                                                     <xsd:attribute name="poz" type="xsd:string"</pre>
use="required" fixed="P_12"/>
                                                  </xsd:extension>
                                              </xsd:simpleContent>
                                           </xsd:complexType>
                                        </xsd:element>
                                        <xsd:element name="RodzajNrId">
                                           <xsd:annotation>
                                              <xsd:documentation>Rodzaj numeru identyfikacyjnego
(dokumentu stwierdzającego tożsamość)</xsd:documentation>
                                           </xsd:annotation>
                                           <!--Poz. 13 i 14 należy wypełnić, jeżeli w poz. 12 podano
zagraniczny numer identyfikacyjny podatnika.-->
                                           <xsd:complexType>
                                              <xsd:simpleContent>
                                                  <xsd:extension base="tns:TRodzajId">
                                                     <xsd:attribute name="poz" type="xsd:string"</pre>
use="required" fixed="P_13"/>
                                                  </xsd:extension>
                                              </xsd:simpleContent>
                                           </xsd:complexType>
                                        </xsd:element>
                                        <xsd:element name="KodKrajuWydania">
                                           <xsd:annotation>
```











```
<xsd:documentation>Kod kraju wydania numeru
identyfikacyjnego (dokumentu stwierdzającego tożsamość)</xsd:documentation>
                                            </xsd:annotation>
                                           <xsd:complexType>
                                               <xsd:simpleContent>
                                                  <xsd:extension base="etd:TKodKrajuWydania">
                                                     <xsd:attribute name="poz" type="xsd:string"</pre>
use="required" fixed="P_14A"/>
                                                  </xsd:extension>
                                              </xsd:simpleContent>
                                           </xsd:complexType>
                                        </xsd:element>
                                     </xsd:sequence>
                                 </xsd:extension>
                              </xsd:complexContent>
                           </xsd:complexType>
                       </xsd:element>
                       <xsd:element name="AdresZamieszkania" minOccurs="0">
                          <xsd:complexType>
                              <xsd:annotation>
                                 <xsd:documentation>Informacje opisujące adres</xsd:documentation>
                              </xsd:annotation>
                              <xsd:sequence>
                                 <xsd:element name="KodKraju">
                                     <xsd:annotation>
                                        <xsd:documentation>Kod kraju zamieszkania</xsd:documentation>
                                     </xsd:annotation>
                                     <xsd:complexType>
                                        <xsd:simpleContent>
                                           <xsd:extension base="etd:TKodKraju">
                                              <xsd:attribute name="poz" type="xsd:string"</pre>
use="required" fixed="P 18A"/>
                                           </xsd:extension>
                                        </xsd:simpleContent>
                                     </xsd:complexType>
                                 </xsd:element>
                                 <xsd:element name="Wojewodztwo" type="etd:TJednAdmin" minOccurs="0">
                                     <xsd:annotation>
                                        <xsd:documentation>Województwo</xsd:documentation>
                                     </xsd:annotation>
                                 </xsd:element>
                                 <xsd:element name="Powiat" type="etd:TJednAdmin" minOccurs="0">
                                     <xsd:annotation>
                                        <xsd:documentation>Powiat</xsd:documentation>
                                     </xsd:annotation>
                                 </xsd:element>
                                 <xsd:element name="Gmina" type="etd:TJednAdmin" minOccurs="0">
                                     <xsd:annotation>
                                        <xsd:documentation>Gmina</xsd:documentation>
                                     </xsd:annotation>
                                 </xsd:element>
                                 <xsd:element name="Ulica" minOccurs="0">
                                     <xsd:annotation>
                                        <xsd:documentation>Nazwa ulicy</xsd:documentation>
                                     </xsd:annotation>
                                     <xsd:complexType>
                                        <xsd:simpleContent>
                                           <xsd:extension base="etd:TUlica">
                                               <xsd:attribute name="poz" type="xsd:string"</pre>
use="required" fixed="P 22"/>
                                           </xsd:extension>
                                        </xsd:simpleContent>
                                     </xsd:complexType>
                                 </xsd:element>
                                 <xsd:element name="NrDomu" minOccurs="0">
                                     <xsd:annotation>
                                        <xsd:documentation>Numer budynku</xsd:documentation>
                                     </xsd:annotation>
                                     <xsd:complexType>
                                        <xsd:simpleContent>
                                           <xsd:extension base="etd:TNrBudynku">
                                               <xsd:attribute name="poz" type="xsd:string"</pre>
use="required" fixed="P 23"/>
                                           </xsd:extension>
                                        </xsd:simpleContent>
```











```
</xsd:complexType>
                                 </xsd:element>
                                 <xsd:element name="NrLokalu" min0ccurs="0">
                                    <xsd:annotation>
                                        <xsd:documentation>Numer lokalu</xsd:documentation>
                                    </xsd:annotation>
                                    <xsd:complexType>
                                        <xsd:simpleContent>
                                           <xsd:extension base="etd:TNrLokalu">
                                              <xsd:attribute name="poz" type="xsd:string"</pre>
use="required" fixed="P 24"/>
                                           </xsd:extension>
                                        </xsd:simpleContent>
                                    </xsd:complexType>
                                 </xsd:element>
                                 <xsd:element name="Miejscowosc">
                                    <xsd:annotation>
                                        <xsd:documentation>Nazwa miejscowości</xsd:documentation>
                                    </xsd:annotation>
                                    <xsd:complexTvpe>
                                        <xsd:simpleContent>
                                           <xsd:extension base="etd:TMiejscowosc">
                                              <xsd:attribute name="poz" type="xsd:string"</pre>
use="required" fixed="P_25"/>
                                           </xsd:extension>
                                        </xsd:simpleContent>
                                    </xsd:complexType>
                                 </xsd:element>
                                 <xsd:element name="KodPocztowy" minOccurs="0">
                                    <xsd:annotation>
                                        <xsd:documentation>Kod pocztowy</xsd:documentation>
                                    </xsd:annotation>
                                    <xsd:complexType>
                                        <xsd:simpleContent>
                                           <xsd:extension base="etd:TKodPocztowy">
                                              <xsd:attribute name="poz" type="xsd:string"</pre>
use="required" fixed="P_26"/>
                                           </xsd:extension>
                                        </xsd:simpleContent>
                                    </xsd:complexType>
                                 </xsd:element>
                                 <xsd:element name="Poczta" type="etd:TMiejscowosc" minOccurs="0">
                                    <xsd:annotation>
                                        <xsd:documentation>Nazwa urzędu pocztowego</xsd:documentation>
                                    </xsd:annotation>
                                 </xsd:element>
                              </xsd:sequence>
                              <xsd:attribute name="rodzajAdresu" type="xsd:string" use="required"</pre>
fixed="RAD"/>
                          </xsd:complexType>
                       </xsd:element>
                    </xsd:sequence>
                    <xsd:attribute name="rola" type="xsd:string" use="required" fixed="Podatnik"/>
                </xsd:complexType>
             </xsd:element>
             <xsd:element ref="tns:PozycjeSzczegolowe">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>Informacja o kosztach uzyskania przychodu z tytułu stosunku
służbowego, stosunku pracy, spółdzielczego stosunku pracy oraz pracy nakładczej, dochodach podatnika,
pobranych zaliczkach oraz pobranych składkach, informacja o wysokości przychodów, o których mowa w
art. 20 ust. 1 ustawy, informacja o przychodach zwolnionych od podatku oraz o
załączniku</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
             </xsd:element>
             <xsd:element name="Pouczenie">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>Wartość 1 oznacza potwierdzenie zapoznania się z treścią i
akceptację poniższego pouczenia:
                    Za uchybienie obowiązkom płatnika, a także za złożenie informacji nieprawdziwej,
grozi odpowiedzialność przewidziana w Kodeksie karnym skarbowym.
                           </xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:simpleType>
                    <xsd:restriction base="etd:TKwota2Nieujemna">
                       <xsd:minExclusive value="0"/>
```











```
<xsd:maxExclusive value="2"/>
                    <xsd:fractionDigits value="0"/>
                </xsd:restriction>
             </xsd:simpleType>
          </xsd:element>
          <xsd:element name="Zalaczniki" minOccurs="0">
             <xsd:complexType>
                <xsd:sequence minOccurs="0">
                    <xsd:element ref="zr:Zalacznik_PIT-R" minOccurs="0"/>
                    <xsd:element ref="zzu:Zalacznik_ORD-ZU" minOccurs="0"/>
                </xsd:seauence>
             </xsd:complexType>
          </xsd:element>
      </xsd:sequence>
   </xsd:complexType>
   <xsd:unique name="klucz_NIP">
      <xsd:selector xpath="tns:Podmiot1|tns:Podmiot2"/>
      <xsd:field xpath="*/etd:NIP"/>
   </xsd:unique>
</xsd:element>
```

2.5.4 Pozycje szczegółowe

```
<xsd:element name="PozycjeSzczegolowe">
      <xsd:complexType>
          <xsd:sequence>
             <xsd:element name="P_10">
                <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>Rodzaj obowiązku podatkowego podatnika: 1 - nieograniczony
obowiązek podatkowy (rezydent), 2 - ograniczony obowiązek podatkowy (nierezydent)</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:simpleType>
                   <xsd:restriction base="xsd:byte">
                       <xsd:enumeration value="1">
                          <xsd:annotation>
                             <xsd:documentation>nieograniczony obowiązek podatkowy
(rezydent)</xsd:documentation>
                          </xsd:annotation>
                       </xsd:enumeration>
                       <xsd:enumeration value="2">
                          <xsd:annotation>
                             <xsd:documentation>ograniczony obowiązek podatkowy
(nierezydent)</xsd:documentation>
                          </xsd:annotation>
                       </xsd:enumeration>
                   </xsd:restriction>
                </xsd:simpleType>
                <!--W przypadku ograniczonego obowiązku podatkowego (nierezydent), w poz. 18-27 należy
podać kraj inny niż Rzeczpospolita Polska oraz adres zamieszkania za granicą; dodatkowo kod kraju
wydania dokumentu powinien być zgodny z krajem adresu zamieszkania.-->
             </xsd:element>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>1. Należności ze stosunku: pracy, służbowego, spółdzielczego i z
pracy nakładczej, a także zasiłki pieniężne z ubezpieczenia społecznego wypłacone przez zakład pracy,
o którym mowa w art. 31 ustawy, oraz płatników, o których mowa w art. 42e ust. 1
ustawy</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:element name="P_28" minOccurs="0">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Informacja o kosztach uzyskania przychodu. Koszty uzyskania
przychodów, wykazane w poz. 30, zostały uwzględnione do wysokości przysługującej
podatnikowi</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                   <xsd:simpleType>
                       <xsd:restriction base="xsd:byte">
                          <xsd:enumeration value="1">
                                 <xsd:documentation>z jednego stosunku pracy (stosunków
pokrewnych)</xsd:documentation>
                             </xsd:annotation>
                          </xsd:enumeration>
                          <xsd:enumeration value="2">
```











```
<xsd:annotation>
                                 <xsd:documentation>z więcej niż jednego stosunku pracy (stosunków
pokrewnych)</xsd:documentation>
                             </xsd:annotation>
                          </xsd:enumeration>
                          <xsd:enumeration value="3">
                             <xsd:annotation>
                                 <xsd:documentation>z jednego stosunku pracy (stosunków pokrewnych),
podwyższone w związku z zamieszkiwaniem podatnika poza miejscowością, w której znajduje się zakład
pracy</xsd:documentation>
                             </xsd:annotation>
                          </xsd:enumeration>
                          <xsd:enumeration value="4">
                             <xsd:annotation>
                                 <xsd:documentation>z więcej niż jednego stosunku pracy (stosunków
pokrewnych), podwyższone w związku z zamieszkiwaniem podatnika poza miejscowością, w której znajduje
sie zakład pracy</xsd:documentation>
                             </xsd:annotation>
                          </xsd:enumeration>
                       </xsd:restriction>
                    </xsd:simpleType>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_29" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_30" type="etd:TKwota2Nieujemna" minOccurs="0">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Koszty uzyskania przychodów</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_31" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                    <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_32" type="etd:TKwota2Nieujemna" minOccurs="0">
                    <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód zwolniony od podatku</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_33" type="etd:TKwotaCNieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Zaliczka pobrana przez płatnika</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:sequence minOccurs="0">
                   <xsd:element name="P_34" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                       <xsd:annotation>
                          <xsd:documentation>Przychody, do których zastosowano odliczenie kosztów
uzyskania przychodów na podstawie art. 22 ust. 9 pkt 3 ustawy</xsd:documentation>
                       </xsd:annotation>
                    </xsd:element>
                   <xsd:element name="P_35" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                       <xsd:annotation>
                          <xsd:documentation>Koszty uzyskania przychodów na podstawie art. 22 ust. 9
pkt 3</xsd:documentation>
                       </xsd:annotation>
                    </xsd:element>
                </xsd:sequence>
             </xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>2. Należności z tytułu członkostwa w rolniczej spółdzielni
produkcyjnej lub innej spółdzielni zajmującej się produkcją rolną oraz zasiłki pieniężne z
ubezpieczenia społecznego</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:element name="P_36" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                    <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_37" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                    <xsd:annotation>
```











```
<xsd:documentation>Dochód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_38" type="etd:TKwotaCNieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Zaliczka pobrana przez płatnika</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
             </xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>3. Emerytury - renty zagraniczne</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:element name="P_39" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                    <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_40" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód</xsd:documentation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_41" type="etd:TKwota2Nieujemna" minOccurs="0">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód zwolniony od podatku</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_42" type="etd:TKwotaCNieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Zaliczka pobrana przez płatnika</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
             </xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>4. Należności za pracę przypadające tymczasowo aresztowanym lub
skazanvm</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:element name="P_43" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_44" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_45" type="etd:TKwotaCNieujemna">
                       <xsd:documentation>Zaliczka pobrana przez płatnika</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
             </xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>5. Świadczenia wypłacone z Funduszów: Pracy i Gwarantowanych
Świadczeń Pracowniczych</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:element name="P_46" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                    <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_47" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_48" type="etd:TKwotaCNieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Zaliczka pobrana przez płatnika</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
```













```
</xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>6. Działalność wykonywana osobiście, o której mowa w art. 13 pkt
2, 4, 6 (z wyjątkiem czynności wymienionych w wierszu 7) i 7-9 ustawy, w tym umowy zlecenia i o
dzieło</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:element name="P_49" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                    <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_50" type="etd:TKwota2Nieujemna" minOccurs="0">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Koszty uzyskania przychodów</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_51" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                <xsd:element name="P_52" type="etd:TKwotaCNieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Zaliczka pobrana przez płatnika</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
             </xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>7. Czynności związane z pełnieniem obowiązków społecznych lub
obywatelskich (art. 13 pkt 5 i 6 ustawy)</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:element name="P_53" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_54" type="etd:TKwota2Nieujemna" minOccurs="0">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Koszty uzyskania przychodów</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_55" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                    <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_56" type="etd:TKwotaCNieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Zaliczka pobrana przez płatnika</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
             </xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>8. Prawa autorskie i inne prawa, o których mowa w art. 18
ustawy</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:element name="P_57" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_58" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_59" type="etd:TKwotaCNieujemna">
                    <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Zaliczka pobrana przez płatnika</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:sequence minOccurs="0">
```











```
<xsd:element name="P_60" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                       <xsd:annotation>
                          <xsd:documentation>Przychody, do których zastosowano koszty uzyskania
przychodów na podstawie art. 22 ust. 9 pkt 1-3 ustawy</xsd:documentation>
                       </xsd:annotation>
                   </xsd:element>
                   <xsd:element name="P_61" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                       <xsd:annotation>
                          <xsd:documentation>Koszty uzyskania przychodów na podstawie art. 22 ust. 9
pkt 1-3 ustawy</xsd:documentation>
                       </xsd:annotation>
                   </xsd:element>
                </xsd:sequence>
             </xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>9. Należności wynikające z umowy
aktywizacyjnej</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:element name="P_62" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P 63" type="etd:TKwota2Nieujemna" minOccurs="0">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Koszty uzyskania przychodów</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_64" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_65" type="etd:TKwotaCNieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Zaliczka pobrana przez płatnika</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
             </xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>10. Inne źródła</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <!--W wierszu 10 części E, wykazuje się m. in. kwotę stypendium, o którym mowa w art.
21 ust. 1 pkt 40b ustawy, w wysokości przekraczającej kwotę zwolnioną od podatku (wykazaną w poz. 82)
oraz zaliczkę na podatek pobraną przez płatnika-->
                <xsd:element name="P_66" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_67" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P 68" type="etd:TKwota2Nieujemna" minOccurs="0">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Dochód zwolniony od podatku</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_69" type="etd:TKwotaCNieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Zaliczka pobrana przez płatnika</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
             </xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <!--W poz. 70-73 nie wykazuje się składek, których podstawę wymiaru stanowi dochód
(przychód) zwolniony od podatku na podstawie ustawy, oraz składek, których podstawę wymiaru stanowi
dochód, od którego na podstawie przepisów ustawy z dnia 29 sierpnia 1997 r. - Ordynacja podatkowa
zaniechano poboru podatku, a w przypadku składek zagranicznych, których podstawę wymiaru stanowi
dochód (przychód) zwolniony od podatku na podstawie umów o unikaniu podwójnego opodatkowania.-->
                <xsd:element name="P_70" type="etd:TKwota2Nieujemna">
```











```
<xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Składki na ubezpieczenia społeczne, o których mowa w
przepisach ustawy, podlegające odliczeniu od dochodu</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_71" type="etd:TKwota2Nieujemna" minOccurs="0">
                       <xsd:documentation>w tym zagraniczne, o których mowa w art. 26 ust. 1 pkt 2a
ustawy</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
             </xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:element name="P_72" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                    <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Składki na ubezpieczenie zdrowotne, o których mowa w
przepisach ustawy, podlegające odliczeniu od podatku</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:element name="P_73" type="etd:TKwota2Nieujemna" min0ccurs="0">
                    <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>w tym zagraniczne, o których mowa w art. 27b ust. 1 pkt 2
ustawy</xsd:documentation>
                    </xsd:annotation>
                </xsd:element>
             </xsd:sequence>
             <xsd:sequence minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>Informacja o wysokości przychodów o których mowa w art. 20 ust.
1 ustawy.</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <!--część tę wypełniają składający niebędący płatnikami, o których mowa w art. 42a
ustawy, w tym rolnicy-->
                <xsd:element name="P_74" type="etd:TKwota2Nieujemna" min0ccurs="0">
                    <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Wynagrodzenie z tytułu umowy o pomocy przy zbiorach -
przychód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
                <xsd:sequence minOccurs="0">
                   <xsd:element name="P_75" type="etd:TZnakowy">
                       <xsd:annotation>
                          <xsd:documentation>Rodzaj przychodu (wymienić)</xsd:documentation>
                       </xsd:annotation>
                   </xsd:element>
                    <xsd:element name="P 76" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                       <xsd:annotation>
                          <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                       </xsd:annotation>
                   </xsd:element>
                </xsd:sequence>
                <xsd:sequence minOccurs="0">
                   <xsd:element name="P_77" type="etd:TZnakowy">
                       <xsd:annotation>
                          <xsd:documentation>Rodzaj przychodu (wymienić)</xsd:documentation>
                       </xsd:annotation>
                   </xsd:element>
                    <xsd:element name="P_78" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                       <xsd:annotation>
                          <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                       </xsd:annotation>
                   </xsd:element>
                </xsd:sequence>
                <xsd:sequence minOccurs="0">
                   <xsd:element name="P_79" type="etd:TZnakowy">
                       <xsd:annotation>
                          <xsd:documentation>Rodzaj przychodu (wymienić)</xsd:documentation>
                       </xsd:annotation>
                   </xsd:element>
                    <xsd:element name="P_80" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                       <xsd:annotation>
                          <xsd:documentation>Przychód</xsd:documentation>
                       </xsd:annotation>
                    </xsd:element>
                </xsd:sequence>
```











```
<xsd:element name="P_81" type="etd:TKwota2Nieujemna">
                   <xsd:annotation>
                       <xsd:documentation>Suma kwot - przychód</xsd:documentation>
                   </xsd:annotation>
                </xsd:element>
             </xsd:sequence>
             <xsd:element name="P_82" type="etd:TKwota2Nieujemna" minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>Przychody z tytułu stypendium, o którym mowa w art. 21 ust. 1
pkt 40b ustawy</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
             </xsd:element>
             <xsd:element name="P_83" type="etd:TKwota2Nieujemna" minOccurs="0">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>Przychody otrzymywane z zagranicy, o których mowa w art. 21 ust.
1 pkt 74 ustawy, między innymi renty inwalidzkie z tytułu inwalidztwa wojennego</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
             </xsd:element>
             <xsd:element name="P_84" type="etd:TKwota2Nieujemna" min0ccurs="0">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>Przychody pochodzące ze środków bezzwrotnej pomocy zagranicznej,
o których mowa w art. 21 ust. 1 pkt 46 ustawy</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
             </xsd:element>
             <xsd:element name="P_85" type="etd:TWybor1_2">
                <xsd:annotation>
                    <xsd:documentation>Do niniejszej informacji dołączono informację PIT-R: 1 - tak, 2
- nie</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
             </xsd:element>
          </xsd:sequence>
      </xsd:complexType>
   </xsd:element>
```









2.5.5 Podpis elektroniczny (dane autoryzujące)

Podpis elektroniczny zapewniający autentyczność deklaracji i podań, oparty na zestawie cech informacyjnych podatnika składającego deklarację lub podanie może być użyty zgodnie z zapisami [58].

- § 4. Deklaracje i podania mogą być opatrywane:
 - 1) kwalifikowanym podpisem elektronicznym albo
 - 2) podpisem elektronicznym użytkownika na portalu podatkowym zapewniającym autentyczność deklaracji i podań, jeżeli są przesyłane przez ten portal podatkowy, albo
 - 3) podpisem elektronicznym weryfikowanym przy pomocy certyfikatu celnego, albo
 - 4) podpisem potwierdzonym profilem zaufanym ePUAP, jeżeli są przesyłane przez portal podatkowy, albo
 - 5) innym podpisem elektronicznym zapewniającym autentyczność deklaracji i podań.
- § 11. Podpisem elektronicznym, o którym mowa w § 4 pkt 5, mogą być opatrywane, odpowiednio, przez podatnika będącego osobą fizyczną, płatnika będącego osobą fizyczną lub podmiot będący osobą fizyczną.

2.5.5.1 Struktura logiczna podpisu elektronicznego (dane autoryzujące)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsd:schema xmlns:podp="http://e-deklaracje.mf.gov.pl/Repozytorium/Definicje/Podpis/"</pre>
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
targetNamespace="http://e-deklaracje.mf.gov.pl/Repozytorium/Definicje/Podpis/"
elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified" xml:lang="pl">
   <xsd:element name="DaneAutoryzujace">
      <xsd:annotation>
         <xsd:documentation>Element użyty do autoryzacji deklaracji i podań składanych do
systemu e-Deklaracje od 01.01.2012 r.</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:complexType>
         <xsd:sequence>
            <xsd:choice>
               <xsd:element name="NIP">
                  <xsd:annotation>
                     <xsd:documentation>Identyfikator podatkowy NIP</xsd:documentation>
                  </xsd:annotation>
                  <xsd:simpleType>
                     <xsd:restriction base="xsd:string">
                        <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                        <xsd:pattern value="[1-9]((\d[1-9])|([1-9]\d))\d{7}"/>
                     </xsd:restriction>
                  </xsd:simpleType>
               </xsd:element>
               <xsd:element name="PESEL">
                  <xsd:annotation>
                     <xsd:documentation>Identyfikator podatkowy numer
PESEL</xsd:documentation>
                  </xsd:annotation>
                  <xsd:simpleType>
                     <xsd:restriction base="xsd:string">
                        <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                        <xsd:pattern value="\d{11}"/>
                     </xsd:restriction>
                  </xsd:simpleType>
               </xsd:element>
            </xsd:choice>
            <xsd:element name="ImiePierwsze">
               <xsd:annotation>
                  <xsd:documentation>Pierwsze imie</xsd:documentation>
               </xsd:annotation>
               <xsd:simpleType>
                  <xsd:restriction base="xsd:normalizedString">
                     <xsd:minLength value="1"/>
                     <xsd:maxLength value="30"/>
                     <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                  </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="Nazwisko">
               <xsd:annotation>
                  <xsd:documentation>Nazwisko</xsd:documentation>
               </xsd:annotation>
               <xsd:simpleTvpe>
                  <xsd:restriction base="xsd:normalizedString">
```













```
<xsd:minLength value="1"/>
                     <xsd:maxLength value="81"/>
                     <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                  </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="DataUrodzenia">
               <xsd:annotation>
                  <xsd:documentation>Data urodzenia</xsd:documentation>
               </xsd:annotation>
               <xsd:simpleType>
                  <xsd:restriction base="xsd:date">
                     <xsd:minInclusive value="1900-01-01"/>
                     <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                  </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="Kwota">
               <xsd:annotation>
                  <xsd:documentation>Kwota przychodu wykazana w zeznaniu lub rocznym
obliczeniu podatku za rok podatkowy, o dwa lata wcześniejszy niż rok, w którym jest składany
dokument elektroniczny</xsd:documentation>
               </xsd:annotation>
               <xsd:simpleType>
                  <xsd:restriction base="xsd:decimal">
                     <xsd:totalDigits value="16"/>
                     <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                     <xsd:fractionDigits value="2"/>
                     <xsd:minInclusive value="0"/>
                  </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
         </xsd:sequence>
      </xsd:complexType>
   </xsd:element>
</xsd:schema>
```

2.5.6 Podpis elektroniczny (dane autoryzujące VAP)

Podpis elektroniczny zapewniający autentyczność deklaracji i podań, oparty na zestawie cech informacyjnych podatnika składającego deklarację lub podanie może być użyty:

dla wzoru VAP-1(1) od roku 2012.

2.5.6.1 Struktura logiczna podpisu elektronicznego (dane autoryzujące VAP)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsd:schema xmlns:podpis="http://e-deklaracje.mf.gov.pl/Repozytorium/Definicje/Podpis/"</pre>
xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
targetNamespace="http://e-deklaracje.mf.gov.pl/Repozytorium/Definicje/Podpis/"
elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified" xml:lang="pl">
   <xsd:element name="DaneAutoryzujaceVAP">
      <xsd:annotation>
         <xsd:documentation>Element użyty do autoryzacji deklaracji składanych do systemu e-
Deklaracje od 01.04.2012 r / Element used for authorization of the declarations submitted to
the system e-declarations as from 1 April 2012 / Das Element für die Authentifizierung der
Erklärungen einreichen an das System E-Erklärungen seit 1. April 2012
</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:complexType>
         <xsd:sequence>
            <xsd:element name="NumerIdentyfikacyjny">
                  <xsd:documentation>Numer identyfikacyjny VAP na potrzeby wykonywanych na
terytorium kraju usług międzynarodowego przewozu drogowego / The VAP identification number for
the purposes of international road carriage services supplied within the territory of Poland /
Die VAP-Identifikationsnummer für den Bedarf der auf dem Gebiet der Republik Polen erbrachten
internationalen Straßenbeförderungsleistungen</xsd:documentation>
               </xsd:annotation>
               <xsd:simpleType>
                  <xsd:restriction base="xsd:string">
                     <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                     <xsd:pattern value="[0]{3}\d{7}"/>
```



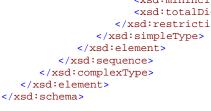








```
</xsd:restriction>
                </xsd:simpleType>
             </xsd:element>
             <xsd:element name="PodstawaObliczeniaPodatku">
                <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>Kwota podstawy opodatkowania wykazana w poz. "Podstawa"
deklaracji VAP-1, ostatnio złożonej za kwartał poprzedzający kwartał, za który składana jest
deklaracja, albo wartość "0" (zero), w przypadku gdy deklaracja jest składana po raz pierwszy
lub gdy deklaracja nie została złożona za poprzedni kwartał / The taxable amount from the item
"Taxable amount" of the declaration VAP-1, submitted for the quarter preceding the quarter for
which the declaration is submitted or the value "0" (zero) in case the declaration is
submitted for the first time or in case the declaration was not submitted for the previous
quarter / Der Betrag der Steuerbemessungsgrundlage aus Position "Besteuerungsgrundlage" der
für das vorherigen Quartal eingereichten VAP-1 Erklärung oder der Betrag "O" (Null), wenn
solche Erklärung zum ersten Mal eingereicht wird oder keine Erklärung für das vorherigen
Quartal eingereicht wurde</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:simpleType>
                   <xsd:restriction base="xsd:integer">
                      <xsd:minInclusive value="0"/>
                      <xsd:totalDigits value="14"/>
                   </xsd:restriction>
                </xsd:simpleType>
             </xsd:element>
             <xsd:element name="KwotaPodatku">
                <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>Kwota podatku podlegającego wpłacie do urzędu skarbowego
wykazana w poz. "Podatek" deklaracji VAP-1, ostatnio złożonej za kwartał poprzedzający kwartał, za który składana jest deklaracja, albo wartość "O" (zero), w przypadku gdy
deklaracja jest składana po raz pierwszy lub gdy deklaracja nie została złożona za poprzedni
kwartał / The amount of tax to be paid to the tax office from the item "Tax" of the
declaration VAP-1, submitted for the quarter preceding the quarter for which the declaration
is submitted or the value "0" (zero) in case the declaration is submitted for the first time
or in case the declaration was not submitted for the previous quarter / Der Steuerbetrag, der der Einzahlung beim Finanzamt unterliegt aus Position "Steuer" der für das vorherigen Quartal
eingereichten VAP-1 Erklärung oder der Betrag "O" (Null), wenn solche Erklärung zum ersten Mal
eingereicht wird oder keine Erklärung für das vorherigen Quartal eingereicht
wurde</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
                <xsd:simpleType>
                   <xsd:restriction base="xsd:integer">
                      <xsd:minInclusive value="0"/>
                      <xsd:totalDigits value="14"/>
                   </xsd:restriction>
                </xsd:simpleType>
```













2.6 Zakres informacyjny dokumentu elektronicznego

W rozdziale tym został opisany zakres informacyjny elementów wchodzących w skład dokumentu elektronicznego.

W dokumencie elektronicznym nie należy umieszczać elementów, które nie zawierają treści (nie zostały wypełnione), a ich występowanie nie zostało narzucone przez schemat XSD. Oznacza to, że w przypadku elementów niewymaganych, które nie zostały wypełnione, nie należy ich umieszczać w dokumencie jako pustych znaczników w postaci <Nazwa></Nazwa> lub <Nazwa/>. Dotyczy to zarówno elementów prostych (np. nie wypełnionych treści pól formularza) jak i elementów złożonych. Umieszczanie pustych elementów nie jest niezgodne z ogólnymi regułami tworzenia dokumentów XML, jednak zalecane jest nieumieszczanie elementów zbędnych, nie przenoszących żadnej informacji. Elementy muszą występować w kolejności określonej przez schemę (wzór) XSD. Zgodnie z definicją schematu XML, dokument elektroniczny musi zawierać jeden dokument (dokument główny lub zestaw składający się z dokumentu głównego i załączników).

Każdy dokument musi być opatrzony:

- kwalifikowanym podpisem elektronicznym lub
- zawierać element < Dane Autoryzujace > lub
- zawierać element < DaneAutoryzujace VAP> dla wzoru VAP-1(1) od roku 2012

2.7 Kodowanie znaków dokumentu elektronicznego

Uzyskanie poprawnych znaków w dokumencie XML wymaga zadeklarowania użytego zestawu i użycia znaków w tym zestawie. **W dokumentach wysyłanych do systemu e-Deklaracje** <u>musi być stosowane kodowanie UTF-8</u>. Atrybut kodowania w dokumencie XML powinien wystąpić na początku dokumentu i mieć postać:

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

2.8 Postać kanoniczna dokumentu elektronicznego

Przed podpisaniem dokumentu XML **wymagana jest postać kanoniczna XML**, w tym porządek leksykograficzny dla użytych deklaracji przestrzeni nazw i atrybutów elementów.

Przykład – dla lepszego zobrazowania porządku leksykograficznego fragment danych XML zaprezentowany w formacie "pretty print"

Przykładowy przygotowany dokument elektroniczny w formacie XML zgodny ze wzorem opublikowanym w Repozytorium CRD ePUAP (crd.gov.pl) – interesujący nas fragment XML przed uporządkowaniem leksykograficznym:











Przykładowy przygotowany dokument elektroniczny w formacie XML zgodny ze wzorem opublikowanym w Repozytorium CRD ePUAP (crd.gov.pl) – fragment XML po uporządkowaniu leksykograficznym (atrybuty):

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<tns:Deklaracja xmlns:tns="http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/10/6350/"</pre>
xmlns:etd="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/DefinicjeTypy/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:zg39="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/11/30/eD/PITZGZ39/"
xmlns:zzu="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/ORDZU/"
xsi:schemaLocation="http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/10/6350/
http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/10/6350/schemat.xsd">
   <tns:Naglowek>
      <tns:KodFormularza kodPodatku="PPR" kodSystemowy="PIT-39 (9)" rodzajZobowiazania="Z"</pre>
wersjaSchemy="1-0E">PIT-39</tns:KodFormularza>
      <tns:WariantFormularza>9</tns:WariantFormularza>
      <tns:CelZlozenia poz="P_6">1</tns:CelZlozenia>
      <tns:Rok>2018</tns:Rok>
      <tns:KodUrzedu>1432</tns:KodUrzedu>
   </tns:Naglowek>
   <tns:Podmiot1 rola="Podatnik">
```

2.9 Podpisanie kwalifikowanym podpisem dokumentu elektronicznego

Deklaracje opatruje się kwalifikowanym podpisem elektronicznym z wykorzystaniem jednego z dwóch formatów określonych przez Decyzję Wykonawczą Komisji (UE) 2015/1506 z dnia 8 września 2015 r. ustanawiającą specyfikacje dotyczące formatów zaawansowanych podpisów elektronicznych oraz zaawansowanych pieczęci elektronicznych, które mają być uznane przez podmioty sektora publicznego, zgodnie z art. 27 ust. 5 i art. 37 ust. 5 rozporządzenia Parlamentu Europejskiego i Rady (UE) nr 910/2014 w sprawie identyfikacji elektronicznej i usług zaufania w odniesieniu do transakcji elektronicznych na rynku wewnętrznym - zaawansowane podpisy elektroniczne, o których mowa w art. 1 niniejszej decyzji, muszą być zgodne z jedną z następujących specyfikacji technicznych ETSI

- Podstawowy profil XAdES ETSI TS 103171 v.2.1.1
- Podstawowy profil CAdES ETSI TS 103173 v.2.2.1

 $\frac{\text{http://www.etsi.org/deliver/etsi_ts/103100_103199/103171/02.01.01_60/ts_103171v020101p.pdf}{\text{http://www.etsi.org/deliver/etsi_ts/103100_103199/103173/02.02.01_60/ts_103173v020201p.pdf}$

- 1. Do przygotowania formy kanonicznej deklaracji w formacie XAdES/CAdES wykorzystano standardową metodę wyspecyfikowaną w standardzie XML-dsig oraz treść podpisywanej deklaracji została umieszczona w elemencie <ds:Object>. Atrybut Id dla elementu <ds:Object> zawierającego deklarację powinien przyjmować wartość "Dokument".
- 2. Do podpisania danych i zapisania ich muszą być użyte algorytmy:
 - <ds:CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
 - <ds:SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#rsa-sha256"/>
 - <ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/> oraz dla formatu eveloped
 - <ds:Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
- 3. a. Podpisany dokument w formacie XAdES musi zawierać następujące elementy:
 - element <ds:KeyInfo> zawierający <ds:X509Certificate>
 - element <ds:Object> zawierający <xades:SigningCertificate>
 - b. Podpisany dokument w formacie CAdES (*PKCS#7*) musi zawierać elementy: element *SignedData* zawierający *version*, *digestAlgorithms*, *contentInfo*, *signerInfo*s
- 4. Podpisany dokument XML przed wysłaniem jest kodowany zgodnie z formatem base64Binary.











2.10 Przykładowy dokument XML podpisany kwalifikowanym podpisem elektronicznym

(wizualizacja w formacie "pretty print")

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8" standalone="no"?>
<ds:Signature xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" Id="Signature_c7364c62-aff8-4e48-</pre>
9b2b-191bec84c009_1d">
     <ds:SignedInfo Id="SignedInfo_c7364c62-aff8-4e48-9b2b-191bec84c009_45">
         <ds:CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
         <ds:SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#rsa-sha256"/>
          <ds:Reference Id="Reference1_c7364c62-aff8-4e48-9b2b-191bec84c009_23"</pre>
URI="#Object1_c7364c62-aff8-4e48-9b2b-191bec84c009">
              <ds:Transforms>
               <ds:Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
              </ds:Transforms>
              <ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/>
              <ds:DigestValue>YGIgUoV2t0FQvwjKfQR8+LgnJI65/0wC7fT01zfKq/g=</ds:DigestValue>
         </ds:Reference>
         <ds:Reference Id="SignedProperties-Reference_c7364c62-aff8-4e48-9b2b-191bec84c009_2c"</pre>
Type="http://uri.etsi.org/01903#SignedProperties" URI="#SignedProperties_c7364c62-aff8-4e48-
9b2b-191bec84c009 4a">
              <ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/>
              <ds:DigestValue>1sMXpTNuym5qe8V8/RmbBjY8CrUrrS0dRBmVWw1NN4k=</ds:DigestValue>
         </ds:Reference>
     </ds:SignedInfo>
     <ds:SignatureValue Id="SignatureValue_c7364c62-aff8-4e48-9b2b-</p>
191bec84c009_56">vG8cS1/iTQ08n2D16W97rwh/X1VvVCr/vZeQ/Ci/t/bn8oE14De/gP/QXHapPN11
\verb|Dk0zE+eCmQFG00cH6MuLpbcC2BA55Hbn4oOD9dyExE0i4f1rXH/SAhgoq1yKJ5sY||
5bN6xYbtlcQ2LVOxO6xALmZklIG0p8J8Pr1Es+3Jp95pFFXjGVYXN+ceX46aGB8T
6h3B7mY8j9dNkZWjOs1wHbaTDQQj+4/KRZbI2Hq/lkeJYJkh08MHptjUxKUMFTbc
{\tt ZerbVhzRl8pcHuFb34Unt2BLyMbgQ3MZkVEoKlEb5k/107/N5G4PFrMpVLtcfzoMathered and the property of the property 
sXC0VOYZr26Wr2jQ1ENI+g==</ds:SignatureValue>
     <ds:KeyInfo Id="KeyInfo_c7364c62-aff8-4e48-9b2b-191bec84c009_20">
         <ds:X509Data>
              <ds:X509Certificate>MIIHnjCCBYaqAwIBAqIQD6815nExbQdPrYVPMkWfZzANBqkqhkiG9w0BAQsFADB1
{\tt MQswCQYDVQQGEwJQTDEhMB8GA1UECgwYQXNzZWNvIERhdGEgU31zdGVtcyBTLkEu}
{\tt MRgwFgYDVQQDDA9DZXJ0dW0gUUNBIDIwMTcxGTAXBgNVBGEMEFZBVFBMLTUxNzAz}
RrKUGxouGlrfxUQ4dHMZojqD2U5gugF515/Ng34fez10MwvcEqAkyDDiVE4w6eJF
lye7Q8+cM3kWHXFaT8zM/YIdMo71bTkRDNBpedzdIrXeSA==</ds:X509Certificate>
          </ds:X509Data>
     </ds:KeyInfo>
     <ds:Object>
         <xades:QualifyingProperties xmlns:xades="http://uri.etsi.org/01903/v1.3.2#"</pre>
Id="QualifyingProperties_c7364c62-aff8-4e48-9b2b-191bec84c009_47" Target="#Signature_c7364c62-
aff8-4e48-9b2b-191bec84c009_1d">
              <xades:SignedProperties Id="SignedProperties_c7364c62-aff8-4e48-9b2b-</pre>
191bec84c009_4a">
               <xades:SignedSignatureProperties Id="SignedSignatureProperties_c7364c62-aff8-4e48-</pre>
9b2b-191bec84c009_0e">
                   <xades:SigningTime>2019-01-02T10:58:08Z</xades:SigningTime>
                   <xades:SigningCertificate>
                        <xades:Cert>
                            <xades:CertDigest>
                              <ds:DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/>
    <ds:DigestValue>71fp0hh0GgIHTGwuOlafIau/Ll4/fwwi52H2uUOYLX8=</ds:DigestValue>
                            </xades:CertDigest>
                            <xades:IssuerSerial>
     <ds:X509IssuerName>2.5.4.97=#0C10564154504C2D35313730333539343538,CN=Certum QCA
2017,O=Asseco Data Systems S.A.,C=PL</ds:X509IssuerName>
                              <ds:X509SerialNumber>21841844405</ds:X509SerialNumber>
                            </xades:IssuerSerial>
                       </xades:Cert>
                   </xades:SigningCertificate>
               </xades:SignedSignatureProperties>
               <xades:SignedDataObjectProperties Id="SignedDataObjectProperties_c7364c62-aff8-4e48-</pre>
9b2b-191bec84c009_4f">
                   <xades:DataObjectFormat ObjectReference="#Reference1_c7364c62-aff8-4e48-9b2b-</pre>
191bec84c009_23">
                       <xades:Description>MIME-Version: 1.0
Content-Type: text/xml
Content-Transfer-Encoding: binary
Content-Disposition: filename="PIT-11(24)_PRZYKLAD_NoPp.xml"</xades:Description>
                       <xades:ObjectIdentifier>
```











```
<xades:Identifier</pre>
Qualifier="OIDAsURI">http://www.certum.pl/OIDAsURI/signedFile/1.2.616.1.113527.3.1.1.3.1</xade
s:Identifier>
                  <xades:Description>Opis formatu dokumentu oraz jego pełna
nazwa</xades:Description>
                  <xades:DocumentationReferences>
   <xades:DocumentationReference>http://www.certum.pl/OIDAsURI/signedFile.pdf</xades:Documenta
tionReference>
                  </xades:DocumentationReferences>
               </xades:ObjectIdentifier>
               <xades:MimeType>text/xml</xades:MimeType>
            </xades:DataObjectFormat>
          </xades:SignedDataObjectProperties>
         </xades:SignedProperties>
         <xades:UnsignedProperties Id="UnsignedProperties_c7364c62-aff8-4e48-9b2b-</pre>
191bec84c009_51"/>
      </xades:QualifyingProperties>
   </ds:Object>
   <ds:Object Id="Object1_c7364c62-aff8-4e48-9b2b-191bec84c009" MimeType="text/xml">
      <tns:Deklaracja
xmlns:etd="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/DefinicjeTypy/"
xmlns:tns="http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/06/6319/"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns:zr="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/12/03/eD/PITR/"
xmlns:zzu="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/ORDZU/"
xsi:schemaLocation="http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/06/6319/
http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/06/6319/schemat.xsd">
         <tns:Naglowek>
          <tns:KodFormularza kodPodatku="PIT" kodSystemowy="PIT-11 (24)"</pre>
rodzajZobowiazania="Z" wersjaSchemy="1-0E">PIT-11</tns:KodFormularza>
          <tns:WariantFormularza>24</tns:WariantFormularza>
          <tns:CelZlozenia poz="P_6">1</tns:CelZlozenia>
          <tns:Rok>2018</tns:Rok>
          <tns:KodUrzedu>1410</tns:KodUrzedu>
         </tns:Naglowek>
         <tns:Podmiot1 rola="Płatnik/Składający">
          <etd:OsobaNiefizyczna>
            <etd:NIP>1111111111</etd:NIP>
            <etd:PelnaNazwa>FIRMA</etd:PelnaNazwa>
            <etd:REGON>000000000</etd:REGON>
         </etd:OsobaNiefizyczna>
         </tns:Podmiot1>
         <tns:Podmiot2 rola="Podatnik">
         <tns:OsobaFizvczna>
            <etd:PESEL>80010111111
            <etd:ImiePierwsze>a</etd:ImiePierwsze>
            <etd:Nazwisko>a</etd:Nazwisko>
            <etd:DataUrodzenia>1980-01-01</etd:DataUrodzenia>
          </tns:OsobaFizyczna>
          <tns:AdresZamieszkania rodzajAdresu="RAD">
            <tns:KodKraju poz="P_18A">PL</tns:KodKraju>
            <tns:Wojewodztwo>WOJ</tns:Wojewodztwo>
            <tns:Powiat>POW</tns:Powiat>
            <tns:Gmina>GMI</tns:Gmina>
            <tns:Ulica poz="P_22">UL</tns:Ulica>
            <tns:NrDomu poz="P_23">NRD</tns:NrDomu>
            <tns:NrLokalu poz="P_24">NRL</tns:NrLokalu>
            <tns:Miejscowosc poz="P_25">MIE</tns:Miejscowosc>
            <tns:KodPocztowy poz="P_26">00-001</tns:KodPocztowy>
            <tns:Poczta>POCZ</tns:Poczta>
          </tns:AdresZamieszkania>
         </tns:Podmiot2>
         <tns:PozycjeSzczegolowe>
          <tns:P_10>1</tns:P_10>
          <tns:P_28>1</tns:P_28>
          <tns:P 29>0</tns:P 29>
          <tns:P_30>0</tns:P_30>
          <tns:P_31>0</tns:P_31>
          <tns:P_32>0</tns:P_32>
         <tns:P_33>0</tns:P_33>
<tns:P_34>0</tns:P_34>
          <tns:P_35>0</tns:P_35>
          <tns:P_36>0</tns:P_36>
          <tns:P_37>0</tns:P_37>
          <tns:P_38>0</tns:P_38>
          <tns:P_39>0</tns:P_39>
          <tns:P_40>0</tns:P_40>
```











```
<tns:P 41>0</tns:P 41>
          <tns:P_42>0</tns:P_42>
          <tns:P_43>0</tns:P_43>
          <tns:P_44>0</tns:P_44>
          <tns:P_45>0</tns:P_45>
          <tns:P_46>0</tns:P_46>
          <tns:P_47>0</tns:P_47>
          <tns:P_48>0</tns:P_48>
          <tns:P_49>0</tns:P_49>
          <tns:P_50>0</tns:P_50>
          <tns:P_51>0</tns:P_51>
          <tns:P_52>0</tns:P_52>
          <tns:P_53>0</tns:P_53>
          <tns:P 54>0</tns:P_54>
          <tns:P_55>0</tns:P_55>
          <tns:P_56>0</tns:P_56>
          <tns:P_57>0</tns:P_57>
          <tns:P_58>0</tns:P_58>
          <tns:P_59>0</tns:P_59>
          <tns:P_60>0</tns:P_60>
          <tns:P_61>0</tns:P_61>
          <tns:P_62>0</tns:P_62>
          <tns:P_63>0</tns:P_63>
          <tns:P_64>0</tns:P_64>
          <tns:P_65>0</tns:P_65>
          <tns:P_66>0</tns:P_66>
          <tns:P_67>0</tns:P_67>
          <tns:P_68>0</tns:P_68>
          <tns:P_69>0</tns:P_69>
          <tns:P_70>0</tns:P_70>
          <tns:P_71>0</tns:P_71>
<tns:P_72>0</tns:P_72>
          <tns:P_73>0</tns:P_73>
          <tns:P_74>0</tns:P_
          <tns:P_75>a</tns:P_75>
          <tns:P_76>0</tns:P_76>
          <tns:P_77>a</tns:P_77>
          <tns:P_78>0</tns:P_78>
          <tns:P_79>a</tns:P_79>
          <tns:P 80>0</tns:P 80>
          <tns:P_81>0</tns:P_81>
          <tns:P_82>0</tns:P_82>
          <tns:P_83>0</tns:P_83>
          <tns:P 84>0</tns:P 84>
          <tns:P_85>2</tns:P_85>
         </tns:PozycjeSzczegolowe>
         <tns:Pouczenie>1</tns:Pouczenie>
         <tns:Zalaczniki>
          <zr:Zalacznik PIT-R>
            <zr:Naglowek>
               <zr:KodFormularza kodSystemowy="PIT-R (19)" wersjaSchemy="1-0E">PIT-
R</zr:KodFormularza>
               <zr:WariantFormularza>19</zr:WariantFormularza>
            </zr:Naglowek>
            <zr:PozycjeSzczegolowe>
               <zr:P_12>0</zr:P_12>
               <zr:P_13>0</zr:P_13>
               <zr:P_14>0</zr:P_14>
               <zr:P_15>0</zr:P_15>
               <zr:P_16>0</zr:P_16>
               <zr:P_17>0</zr:P_17>
               <zr:P_18>0</zr:P_18>
               <zr:P_19>0</zr:P_19>
               <zr:P_20>0</zr:P_20>
               <zr:P_21>0</zr:P_21>
               <zr:P_22>0</zr:P_22>
               <zr:P_23>0</zr:P_23>
               <zr:P_24>0</zr:P_24>
               <zr:P_25>0</zr:P_25>
               <zr:P_26>0</zr:P_26>
               <zr:P_27>0</zr:P_27>
               <zr:P_28>0</zr:P_28>
               <zr:P_29>0</zr:P_29>
               <zr:P_30>0</zr:P_30>
               <zr:P_31>0</zr:P_31>
               <zr:P_32>0</zr:P_32>
               <zr:P_33>0</zr:P_33>
```











```
<zr:P 34>0</zr:P 34>
               <zr:P_35>0</zr:P_35>
               <zr:P_36>0</zr:P_36>
               <zr:P_37>0</zr:P_37>
               <zr:P_38>0</zr:P_38>
               <zr:P_39>0</zr:P_39>
               <zr:P_40>0</zr:P_40>
               <zr:P_41>0</zr:P_41>
               <zr:P_42>0</zr:P_42>
               <zr:P 43>0</zr:P 43>
               <zr:P_44>0</zr:P_44>
               <zr:P_45>0</zr:P_45>
               <zr:P_46>0</zr:P_46>
               <zr:P_47>0</zr:P_47>
               <zr:P_48>0</zr:P_48>
               <zr:P_49>0</zr:P_49>
               <zr:P_50>0</zr:P_50>
               <zr:P_51>0</zr:P_51>
               <zr:P_52>0</zr:P_52>
               <zr:P_53>0</zr:P_53>
               <zr:P 54>0</zr:P 54>
               <zr:P_55>0</zr:P_55>
               <zr:P 56>0</zr:P 56>
               <zr:P_57>0</zr:P_57>
               <zr:P_58>0</zr:P_58>
               <zr:P_59>0</zr:P_59>
               <zr:P 60>0</zr:P 60>
            </zr:PozycjeSzczegolowe>
         </zr:Zalacznik_PIT-R>
         </tns:Zalaczniki>
      </tns:Deklaracja>
  </ds:Object>
</ds:Signature>
```

Przykładowy dokument XML podpisany podpisem elektronicznym (dane autoryzujące)

(wizualizacja w formacie "pretty print")

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<tns:Deklaracja xmlns:tns="http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/10/6355/"</pre>
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
xmlns: zd="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/11/30/eD/PITD/" and the substitution of th
xmlns:zzu="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/ORDZU/"
xmlns:z2k="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/11/30/eD/PIT2K/"
xmlns:zo3x="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/11/30/eD/PITO3X/
xmlns:etd="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/DefinicjeTypy/"
xsi:schemaLocation="http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/10/6355/
http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/10/6355/schemat.xsd">
       <tns:Naglowek>
              tns:<mark>KodFormularza</mark> kodPodatku="PIT" kodSystemowy="PIT-37 (25)" rodzajZobowiazania="Z"
wersjaSchemy="1-0E">PIT-37</tns:KodFormularza>
             <tns:WariantFormularza>25</tns:WariantFormularza>
             <tns:CelZlozenia poz="P_10">1</tns:CelZlozenia>
              <tns:Rok>2018</tns:Rok>
             <tns:KodUrzedu>1427</tns:KodUrzedu>
      </tns:Naglowek>
       <tns:Podmiot1 rola="Podatnik">
             <etd:OsobaFizyczna>
                    <etd:PESEL>800101111110</etd:PESEL>
                    <etd:ImiePierwsze>BBBB</ptd:ImiePierwsze>
                    <etd:Nazwisko>AAAA</etd:Nazwisko>
                    <etd:DataUrodzenia>1980-01-01</etd:DataUrodzenia>
             </etd:OsobaFizyczna>
              <etd:AdresZamieszkania rodzajAdresu="RAD">
                    <etd:AdresPol>
                      <etd:KodKraju>PL</etd:KodKraju>
                      <etd:Wojewodztwo>MAZOWIECKIE</etd:Wojewodztwo>
                      <etd:Powiat>M.ST.WARSZAWA</etd:Powiat>
                      <etd:Gmina>M.ST.WARSZAWA</etd:Gmina>
                      <etd:Ulica>UUUU</etd:Ulica>
                      <etd:NrDomu>1</etd:NrDomu>
                      <etd:NrLokalu>2</etd:NrLokalu>
                      <etd:Miejscowosc>MMMMM</etd:Miejscowosc>
```













```
<etd:KodPocztowy>00-001</etd:KodPocztowy>
      </etd:AdresPol>
   </etd:AdresZamieszkania>
</tns:Podmiot1>
<tns:Podmiot2 rola="Małżonek">
   <tns:OsobaFizyczna>
      <etd:PESEL>80020111111</etd:PESEL>
      <etd:ImiePierwsze>BBBB</etd:ImiePierwsze>
      <etd:Nazwisko>AAAA</etd:Nazwisko>
      <etd:DataUrodzenia>1980-02-01</etd:DataUrodzenia>
   </tns:OsobaFizyczna>
</tns:Podmiot2>
<tns:PozycjeSzczegolowe>
   <tns:P_6>2</tns:P_6>
   <tns:P_7>1</tns:P_7>
   <tns:P_8>1</tns:P_8>
   <tns:P_35>0</tns:P_35>
   <tns:P_36>0</tns:P_36>
   <tns:P_37>0</tns:P_37>
   <tns:P_38>0</tns:P_38>
   <tns:P_39>0</tns:P_39>
   <tns:P_40>0</tns:P_40>
   <tns:P_41>0</tns:P_41>
   <tns:P_42>0</tns:P_42>
   <tns:P_43>0</tns:P_43>
   <tns:P_44>0</tns:P_44>
   <tns:P_45>0</tns:P_45>
   <tns:P_46>0</tns:P_46>
   <tns:P_47>0</tns:P_47>
   <tns:P_48>0</tns:P_48>
   <tns:P_49>0</tns:P_50>
   <tns:P_51>0</tns:P_51>
   <tns:P_52>0</tns:P_52>
   <tns:P_53>0</tns:P_53>
   <tns:P_54>0</tns:P_54>
   <tns:P_55>0</tns:P_55>
   <tns:P_56>0</tns:P_56>
   <tns:P_57>0</tns:P_57>
   <tns:P 58>0</tns:P 58>
   <tns:P_59>0</tns:P_59>
   <tns:P_60>0</tns:P_60>
   <tns:P_61>0</tns:P_61>
   <tns:P_62>0</tns:P_62>
   <tns:P 63>0</tns:P_63>
   <tns:P_64>0</tns:P_64>
   <tns:P_65>0</tns:P_65>
   <tns:P_66>0</tns:P_66>
   <tns:P_67>0</tns:P_67>
   <tns:P_68>0</tns:P_68>
   <tns:P_69>0</tns:P_69>
   <tns:P_70>0</tns:P_70>
   <tns:P_71>0</tns:P_71>
   <tns:P_72>0</tns:P_72>
   <tns:P_73>0</tns:P_73>
   <tns:P_74>0</tns:P_74>
   <tns:P_75>0</tns:P_75>
<tns:P_76>0</tns:P_76>
   <tns:P_77>0</tns:P_77>
   <tns:P_78>0</tns:P_78>
   <tns:P_79>0</tns:P_79>
   <tns:P_80>0</tns:P_80>
   <tns:P_81>0</tns:P_81>
   <tns:P_82>0</tns:P_82>
   <tns:P_83>0</tns:P_83>
   <tns:P_84>0</tns:P_84>
   <tns:P_85>0</tns:P_85>
   <tns:P_86>0</tns:P_86>
   <tns:P_87>0</tns:P_87>
   <tns:P_88>0</tns:P_88>
   <tns:P_89>0</tns:P_89>
   <tns:P_90>0</tns:P_90>
   <tns:P_91>0</tns:P_91>
   <tns:P_92>0</tns:P_92>
   <tns:P_93>0</tns:P_93>
   <tns:P_94>0</tns:P_94>
   <tns:P_95>0</tns:P_95>
```











```
<tns:P 96>0</tns:P 96>
      <tns:P_97>0</tns:P_97>
      <tns:P_98>0</tns:P_98>
      <tns:P_99>0</tns:P_99>
      <tns:P_100>0</tns:P_100>
      <tns:P_101>0</tns:P_101>
      <tns:P_102>0</tns:P_102>
      <tns:P_103>0</tns:P_103>
      <tns:P_104>0</tns:P_104>
      <tns:P_105>0</tns:P_105>
      <tns:P_106>0</tns:P_106>
      <tns:P_107>0</tns:P_107>
      <tns:P_108>0</tns:P_108>
      <tns:P 109>0</tns:P 109>
      <tns:P_110>0</tns:P_110>
      <tns:P_111>0</tns:P_111>
      <tns:P_112>0</tns:P_112>
      <tns:P_113>0</tns:P_113>
      <tns:P_114>0</tns:P_114>
      <tns:P_116>0</tns:P_116>
      <tns:P_118>0</tns:P_118>
      <tns:P_117>0</tns:P_117>
      <tns:P_119>0</tns:P_119>
      <tns:P_120>0</tns:P_120>
      <tns:P_121>0</tns:P_121>
      <tns:P_122>0</tns:P_122>
      <tns:P_123>0000000000</tns:P_123>
      <tns:P_124>0</tns:P_124>
      <tns:P_125>a</tns:P_125>
      <tns:P_126>1</tns:P_126>
      <tns:P_127>a</tns:P_127>
      <tns:P_128>1</tns:P_128>
      <tns:P_129>0</tns:P_129>
      <tns:P 130>1</tns:P 130>
      <tns:P_131>1</tns:P_131>
      <tns:P_135_1>1</tns:P_135_1>
      <tns:P_135_2>1</tns:P_135_2>
      <tns:P_136>a</tns:P_136>
      <tns:P_137A>KW</tns:P_137A>
      <tns:P 138 2>AAAAAA00/tns:P 138 2>
      <tns:P_138_1>AA00000000000</tns:P_138_1>
      <tns:P_139_1>1</tns:P_139_1>
      <tns:P_139_2>1</tns:P_139_2>
   </tns:PozycjeSzczegolowe>
   <tns:Oswiadczenie>1</tns:Oswiadczenie>
   <tns:Pouczenia>1</tns:Pouczenia>
</tns:Deklaracja>
<podp:DaneAutoryzujace xmlns:podp="http://e-</pre>
deklaracje.mf.gov.pl/Repozytorium/Definicje/Podpis/">
      <podp:PESEL>80010111110</podp:PESEL>
      <podp:ImiePierwsze>BBBB</podp:ImiePierwsze>
      <podp:Nazwisko>AAAA</podp:Nazwisko>
      <podp:DataUrodzenia>1980-01-01</podp:DataUrodzenia>
      <podp:Kwota>123.50</podp:Kwota>
   </podp:DaneAutoryzujace>
</Deklaracja>
```

2.11.1 Przykładowy dokument XML podpisany podpisem elektronicznym (dane autoryzujące) w postaci kanonicznej

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><tns:Deklaracja xmlns:tns="http://crd.gov.pl/wzor/2018/1
2/10/6355/" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance" xmlns:zd="http://crd.gov.pl/
xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/11/30/eD/PITD/" xmlns:zzu="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dzi
edzinowe/mf/2018/08/24/eD/ORDZU/" xmlns:z2k="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/201
8/11/30/eD/PIT2K/" xmlns:zo3x="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/11/30/eD/PIT
03X/" xmlns:etd="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/DefinicjeTypy/" x
si:schemaLocation="http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/10/6355/ http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/10/6
355/schemat.xsd"><tns:Naglowek><tns:KodFormularza kodPodatku="PIT" kodSystemowy="PIT-37 (25)"
rodzajZobowiazania="Z" wersjaSchemy="1-0E">PIT-37</tns:KodFormularza><tns:WariantFormularza>25
</tns:WariantFormularza><tns:CelZlozenia poz="P_10">1</tns:CelZlozenia><tns:Rok>2018</tns:Rok>
<tns:KodUrzedu>1427</tns:KodUrzedu>(/tns:Naglowek><tns:Podmiot1 rola="Podatnik"><etd:OsobaFizy
czna><etd:PESEL>80010111110











two>MAZOWIECKIE</etd:Wojewodztwo><etd:Powiat>M.ST.WARSZAWA</etd:Powiat><etd:Gmina>M.ST.WARSZAW A</etd:Gmina><etd:Ulica>UUUU</etd:Ulica><etd:NrDomu>1</etd:NrDomu><etd:NrLokalu>2</etd:NrLokalu>2 u><etd:Miejscowosc>MMMMM</etd:Miejscowosc><etd:KodPocztowy>00-001</etd:KodPocztowy></etd:Adres Pol></etd:AdresZamieszkania></tns:Podmiot1><tns:Podmiot2 rola="Małżonek"><tns:OsobaFizyczna><e td:PESEL>80020111111</etd:PESEL><etd:ImiePierwsze>BBBB</etd:ImiePierwsze><etd:Nazwisko>AAAA</e td:Nazwisko><etd:DataUrodzenia>1980-02-01</etd:DataUrodzenia></tns:OsobaFizyczna></tns:Podmiot 2><tns:PozycjeSzczegolowe><tns:P_6>2</tns:P_6><tns:P_7>1</tns:P_7><tns:P_8>1</tns:P_8><tns:P_3 $5 > 0 < tns: P_36 > 0 < tns: P_36 > 0 < tns: P_37 > 0 < tns: P_37 > 0 < tns: P_38 > 0 < tns:$ $ns: P_39 > (tns: P_40 > 0 < /tns: P_40 > (tns: P_41 > 0 < /tns: P_41 > (tns: P_42 > 0 < /tns: P_42 > (tns: P_43 > 0 < /tns: P_43 > 0 < /tns: P_43 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_43 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_43 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_43 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_43 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > 0 < /tns: P_44 > (tns: P_44 > 0$ $3>< tns: P_44> 0 </ tns: P_45> 0 </ tns: P_45> 0 </ tns: P_46> 0 </ tns: P_46> < tns: P_47> 0 </ tns: P_47> 0 </tns: P_47> 0$ $: P_48 > 0 < /tns: P_48 > (tns: P_49) < /tns: P_50 > 0 < /tns: P_50 > (tns: P_51) < (tns: P_51) <$ $0 < tns: P_52 > tns: P_53 > 0 < /tns: P_54 > 0 < /tns: P_54 > 0 < /tns: P_55 > 0 < /tns: P_55 > 0 < /tns: P_56 > 0 < /tns:$:P_56><tns:P_57>0</tns:P_57><tns:P_58>0</tns:P_58>0</tns:P_59>0</tns:P_59><tns:P_60>0</tns:P_60> $<tns: P_61>0</tns: P_61>0</tns: P_62>0</tns: P_63>0</tns: P_63>0</tns: P_64>0</tns: P_64>0</tn>$ _65>0</tns:P_65><tns:P_66>0</tns:P_66>0</tns:P_67>0</tns:P_67><tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tns:P_68>0</tn> $/tns: P_69 > < tns: P_70 > 0 < /tns: P_70 > 0 < /tns: P_71 > 0 < /tns: P_71 > 0 < /tns: P_72 > 0 < /tns: P_72 > 0 < /tns: P_73 > 0 < /tns:$ 73><tns:P_74>0</tns:P_75>0</tns:P_75>0</tns:P_76>0</tns:P_76><tns:P_77>0</tns:P_77>0 ns:P_78>0</tns:P_78><tns:P_79>0</tns:P_80>0</tns:P_80>0</tns:P_81>0</tns:P_81><tns:P_8 2>0</tns:P_82><tns:P_83>0</tns:P_83>0</tns:P_84>0</tns:P_85>0</tns:P_85>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tns:P_86>0</tn> ns:P_86><tns:P_87>0</tns:P_87><tns:P_88>0</tns:P_88><tns:P_89>0</tns:P_89><tns:P_90>0</tns:P_90 $0>< tns: P_91> 0</ tns: P_91> < tns: P_92> 0</ tns: P_92> 0</ tns: P_93> 0</ tns: P_93> < tns: P_94> 0</ tns: P_94> 0</tns: P_94> 0$:P_95>0</tns:P_95><tns:P_96>0</tns:P_96><tns:P_97>0</tns:P_97><tns:P_98>0</tns:P_98>< $0</tns:P_99><tns:P_100>0</tns:P_100><tns:P_101>0</tns:P_101><tns:P_102>0</tns:P_102>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tns:P_103>0</tn>$ $> 0 < / tns : P_103 > < tns : P_104 > 0 < / tns : P_104 > < tns : P_105 > 0 < / tns : P_105 > < tns : P_106 > 0 < / tns : P_106 > < tns : P_106 > 0 < < tns : P_106$ $07 > 0 < / tns: P_107 > < tns: P_108 > 0 < / tns: P_109 > 0 < / tns: P_109 > < tns: P_1109 > 0 < / tns:$ $_111>0</tns:P_111><tns:P_112>0</tns:P_112><tns:P_113>0</tns:P_113><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114><tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tns:P_114>0</tn>$ $: P_{116} > 0 < /tns: P_{116} > 0 < /tns: P_{118} > 0 < /tns: P_{118} > 0 < /tns: P_{117} > 0 < /tns: P_{117} > 0 < /tns: P_{119} > 0 < /tns: P_$ ${\tt ns:P_120>0</tns:P_120><tns:P_121>0</tns:P_121><tns:P_122>0</tns:P_122>0</tns:P_123>0000000000</tns:P_121>0</tns:P_123>00000000000</tns:P_121>0</tns:P_123>00000000000</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tns:P_123>0</tn>$ ns:P 123><tns:P 124>0</tns:P 124><tns:P 125>a</tns:P 125><tns:P 126>1</tns:P 126><tns:P 127>a</tns:P 126>1 /tns:P_127><tns:P_128>1</tns:P_128><tns:P_129>0</tns:P_129><tns:P_130>1</tns:P_130><tns:P_131> $1 < tns: P_131 > tns: P_135_1 > 1 < tns: P_135_1 > tns: P_135_2 > 1 < tns: P_135_2 > tns: P_136 > a < /tns: P_136 > a$ tns:P_137A>KW</tns:P_137A><tns:P_138_2>AAAAAA00</tns:P_138_2><tns:P_138_1>AA00000000000</tns: P_138_1><tns:P_139_1>1</tns:P_139_1><tns:P_139_2>1</tns:P_139_2></tns:PozycjeSzczegolowe><tns: Oswiadczenie>1</tns:Oswiadczenie><tns:Pouczenia>1</tns:Pouczenia><podp:DaneAutoryzujace xmlns: podp="http://e-deklaracje.mf.gov.pl/Repozytorium/Definicje/Podpis/"><podp:PESEL>80010111110</p</pre> odp:PESEL><podp:ImiePierwsze>BBBB</podp:ImiePierwsze><podp:Nazwisko>AAAA</podp:Nazwisko><podp: DataUrodzenia>1980-01-01</podp:DataUrodzenia><podp:Kwota>123.50</podp:Kwota></podp:DaneAutoryz ujace></tns:Deklaracja>

2.11.2 Przykładowy dokument XML podpisany podpisem elektronicznym (dane autoryzujące) w postaci zakodowanej base64Binary

PD94bWwqdmVyc2lvbj0iMS4wIiBlbmNvZGluZz0iVVRGLTqiPz48dG5z0kRla2xhcmFjamEqeG1sbnM6dG5zPSJodHRwOi $\verb|TuxTY2hlbWEtaW5zdGFuY2UiIHhtbG5zOnpkPSJodHrwOi8vY3JkLmdvdi5wbC94bWwvc2NoZW1hdHkvZHppZWR6aW5vd2NoZW1hdhkvZHppZWR6aW5vd2NoZW1hdhkvZHppZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZHppZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZHppZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZHppZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZHppZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZHppZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZHppZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZhpZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZhpZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZhpZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZhpZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZhpZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZhpZWN6aW5vd2NoZW1hdhkvZhquXhydhkvZhydhkvZhydhkvZhydhkvZhydhkvZhydhkvZhydhkydhkydhkydhkydhkydhkydhydhkydhkydhydhkydhydh$ $\verb| UvbWYvMjAxOC8xMS8zMC91RC9QSVRELyIgeG1sbnM6enp1PSJodHRwOi8vY3JkLmdvdi5wbC94bWwvc2NoZW1hdHkvZHpp+ | Available and the substrated of th$ ${\tt ZWR6aW5vd2UvbWYvMjAxOC8wOC8yNC91RC9PUkRaVS8iI} \\ {\tt IhhtbG5zOnoyaz0iaHR0cDovL2NyZC5nb3YucGwveG1sL3NjaGMSiIHhtbG5zOnoyaz0iaHr0cDovL2NyZC5nb3YucGwveG1sL3NjaGMSiIHhtbG5zOnoyaz0iaHr0cDovL2NyZC5nb3YucGwveG1sL3NjaGMSiIHhtbG5zOnoyaz0iaHr0cDovL2NyZC5nb3YucGwveG1sL3NyZC5nb3YucG$ VtYXR5L2R6aWVkemlub3d1L21mLzIwMTqvMTEvMzAvZUOvUE1UMksvIiB4bWxuczp6bzN4PSJodHRwOi8vY3JkLmdvdi5w $\verb|bC94bWwvc2NoZW1hdHkvZHppZWR6aW5vd2UvbWYvMjAxOC8xMS8zMC91RC9QSVRPM1gvIiB4bWxuczpldGQ9Imh0dHA6Ly|\\$ 9jcmQuZ292LnBsL3htbC9zY2hlbWF0eS9keml1ZHppbm93ZS9tZi8yMDE4LzA4LzI0L2VEL0R1ZmluaWNqZVR5cHkvIiB4 dvdi5wbC93em9yLzIwMTgvMTIvMTAvNjM1NS9zY2hlbWF0LnhzZCI+PHRuczpOYWdsb3dlaz48dG5zOktvZEZvcm11bGFy dlcnNqYVNjaGVteT0iMS0wRSI+UElULTM3PC90bnM6S29kRm9ybXVsYXJ6YT48dG5zOldhcmlhbnRGb3JtdWxhcnphPjI1 ${\tt PC90bnM6V2FyaWFudEZvcm11bGFyemE+PHRuczpDZWxabG96ZW5pYSBwb3o9I1BfMTAiPjE8L3RuczpDZWxabG96ZW5pYTByTD2WxabG96ZW5pYTByT$ 48dG5zOlJvaz4yMDE4PC90bnM6Um9rPjx0bnM6S29kVXJ6ZWR1PjE0Mjc8L3RuczpLb2RVcnplZHU+PC90bnM6TmFnbG93 ${\tt ZWs+PHRuczpQb2RtaW90MSByb2xhPSJQb2RhdG5payI+PGV0ZDpPc29iYUZpenljem5hPjxldGQ6UEVTRUw+ODAwMTAxMT}$ ${\tt ExMTA8L2V0ZDpQRVNFTD48ZXRkOkltaWVQaWVyd3N6ZT5CQkJCPC9ldGQ6SW1pZVBpZXJ3c3plPjxldGQ6TmF6d2lza28+1}$ QUFBQTwvZXRkOk5hendpc2tvPjxldGQ6RGF0YVVyb2R6ZW5pYT4xOTgwLTAxLTAxPC9ldGQ6RGF0YVVyb2R6ZW5pYT48L2 V0ZDpPc29iYUZpenljem5hPjxldGQ6QWRyZXNaYW1pZXN6a2FuaWEgcm9kemFqQWRyZXN1PSJSQUQiPjxldGQ6QWRyZXNQ b2w+PGV0ZDpLb2RLcmFqdT5QTDwvZXRkOktvZEtyYWp1PjxldGQ6V29qZXdvZHp0d28+TUFaT1dJRUNLSUU8L2V0ZDpXb2 pld29kenR3bz48ZXRkOlBvd2lhdD5NLlNULldBUlNaQVdBPC9ldGQ6UG93aWF0PjxldGQ6R21pbmE+TS5TVC5XQVJTWkFX QTwvZXRkOkdtaW5hPjxldGQ6VWxpY2E+VVVVVTwvZXRkOlVsaWNhPjxldGQ6TnJEb211PjE8L2V0ZDpOckRvbXU+PGV0ZD pOckxva2FsdT4yPC9ldGQ6TnJMb2thbHU+PGV0ZDpNaWVqc2Nvd29zYz5NTU1NTTwvZXRkOk1pZWpzY293b3NjPjxldGQ6 $\verb"PGV0ZDpQRVNFTD44MDAyMDExMTExMTwvZXRk01BFU0VMPjxldGQ6SW1pZVBpZXJ3c3plPkJCQk18L2V0ZDpJbWl1UGl1cn" and the property of the pr$ ${\tt ZDpEYXRhVXJvZHplbmlhPjwvdG5zOk9zb2JhRml6eWN6bmE+PC90bnM6UG9kbWlvdDI+PHRuczpQb3p5Y2plU3pjemVnb2d1bpeYxRhVXJvZHplbmlhPjwvdG5zOk9zb2JhRml6eWN6bmE+PC90bnM6UG9kbWlvdDI+PHRuczpQb3p5Y2plU3pjemVnb2d1bpeYxRhVXJvZHplbmlhPjwvdG5zOk9zb2JhRml6eWN6bmE+PC90bnM6UG9kbWlvdDI+PHRuczpQb3p5Y2plU3pjemVnb2d1bpeYxRhVXJvZHplbmlhPjwvdG5zOk9zb2JhRml6eWN6bmE+PC90bnM6UG9kbWlvdDI+PHRuczpQb3p5Y2plU3pjemVnb2d1bpeYxRhVXJvZHplbmlhPjwvdG5zOk9zb2JhRml6eWN6bmE+PC90bnM6UG9kbWlvdDI+PHRuczpQb3p5Y2plU3pjemVnb2d1bpeYxRhVXJvZHplbmlhPjwvdG5zOk9zb2JhRml6eWN6bmE+PC90bnM6UG9kbWlvdDI+PHRuczpQb3p5Y2plU3pjemVnb2d1bpeYxRhVXJvZHplbmlhPjwvdG5zOk9zb2JhRml6eWN6bmE+PC90bnM6UG9kbWlvdDI+PHRuczpQb3p5Y2plU3pjemVnb2d1bpeYxRhVXJvZHplbmlhPyxVdD1bpeYxRhVXJvZHplbmlhPyxVdD1bpeYxPhruczpQb3p5Y2plU3pjemVnb2d1bpeYxRhVXJvZHplbmlhPyxVdD1bpeYxPhruczpQb3p5Y2plU3pjemVnb2d1bpeYxRhVXJvZHplbmlhPyxVdD1bpeYxRhVxJvZhpU3pjemVnb2d1bpeYxRhVxJvZhpU3pjemVnb2d1bpeYxPhruczpQb3p4YxPhruczpQb4yxPhruczpQ$ $\verb|xvd2U+PHRuczpQXzY+MjwvdG5z01BfNj48dG5z01BfNz4xPC90bnM6UF83Pjx0bnM6UF84PjE8L3RuczpQXzg+PHRuczpQNag+PhRuczpQNag+$ XzM1PjA8L3RuczpQXzM1Pjx0bnM6UF8zNj4wPC90bnM6UF8zNj48dG5z01BfMzc+MDwvdG5z01BfMzc+PHRuczpQXzM4Pj A8L3RuczpQXzM4Pjx0bnM6UF8zOT4wPC90bnM6UF8zOT48dG5zOlBfNDA+MDwvdG5zOlBfNDA+PHRuczpQXzQxPjA8L3Ru czpQXzQxPjx0bnM6UF80Mj4wPC90bnM6UF80Mj48dG5z0lBfNDM+MDwvdG5z0lBfNDM+PHRuczpQXzQ0PjA8L3RuczpQXz











81MT4wPC90bnM6UF81MT48dG5z01BfNTI+MDwvdG5z01BfNTI+PHRuczpQXzUzPjA8L3RuczpQXzUzPjx0bnM6UF81ND4w ${\tt PC90bnM6UF81ND48dG5z01BfNTU+MDwvdG5z01BfNTU+PHRuczpQXzU2PjA8L3RuczpQXzU2Pjx0bnM6UF81Nz4wPC90bnM6UF91Nz4wPC90bnM6UF91Nz4wPC90bnM6UF91Nz4wPC90bnM6UF91Nz4wPC90bnM6UF91Nz4wPC90bnM6UF91Nz4wPC90bnM6UF91Nz4wP$ M6UF81Nz48dG5z01BfNTg+MDwvdG5z01BfNTg+PHRuczpQXzU5PjA8L3RuczpQXzU5Pjx0bnM6UF82MD4wPC90bnM6UF82 ${\tt Njc+MDwvdG5zolBfNjc+PHRuczpQXzY4PjA8L3RuczpQXzY4Pjx0bnM6UF82OT4wPC90bnM6UF82OT48dG5zolBfNzA+MDBNJc+MDBNJc+PHRuczpQXzY4PjA8L3RuczpQXzY4Pjx0bnM6UF82OT4wPC90bnM6UF82OT48dG5zolBfNzA+MDBNJc-MDBNJc+MDBNJc+MDBNJc+MDBNJc+MDBNJc+MDBNJc+MDBNJc+MDBNJc+MDBNJc+MDBND-MDBNJc+MDBNJc+MDBND-MDBNJc+MDBNJc+MDBNJc+MDBNJc-MDBNJc-MDB$ wvdG5z0lBfNzA+PHRuczpQXzcxPjA8L3RuczpQXzcxPjx0bnM6UF83Mj4wPC90bnM6UF83Mj48dG5z0lBfNzM+MDwvdG5z $\verb|OlbfnzM+PHRuczpQXzc0PjA8L3RuczpQXzc0Pjx0bnM6UF83NT4wPC90bnM6UF83NT48dG5z0lBfnzY+MDwvdG5z0lBfnzy+MDwvdG5z0lBfnz+MDwvdfnz+MDwvdG5z0lBfnz+MDwvdfnz+MDwvdfnz+MDwvdfnz+MDwvdfnz+MDwvdfnz+MDwvdfnz+MDwvdfnz+MDwv$ $\verb|czpQXzgwPja8L3RuczpQXzgwPjx0bnM6UF84MT4wPC90bnM6UF84MT48dG5z0lBfODI+MDwvdG5z0lBfODI+PHRuczpQXzgwPjx0bnM6UF84MT4wPC90bnM6UF94WPC90bnM6UF94MT4wPC90bnM6UF94WPC90bnM6UF94WPC90bnM6UF94MT4wPC90bnM6UF94WPC90bnM6UF94WPC90bnM6UF94WPC90bnM6UF94WPC90bnM6UF94WPC990bnM6UF94WPC990bnM6UF94WPC990bnM6UF94WPC990bnM6UF94WPC990bnM6U$ gzPjA8L3RuczpQXzgzPjx0bnM6UF84ND4wPC90bnM6UF84ND48dG5z0lBfODU+MDwvdG5z0lBfODU+PHRuczpQXzg2PjA8 L3RuczpQXzq2Pjx0bnM6UF84Nz4wPC90bnM6UF84Nz48dG5z01BfODq+MDwvdG5z01BfODq+PHRuczpQXzq5PjA8L3Rucz $\verb"pQXzg5P" jx0bnM6UF85MD4wPC90bnM6UF85MD48dG5z01BfOTE+MDwvdG5z01BfOTE+PHRuczpQXzkyP" jA8L3RuczpQXzkyP jA8L3RuczpQXzyP jA8L3RuczpQXzyP jA8L3RuczpQXzyP jA8L3RuczpQXzyP jA8L3RuczpQXzyP jA8L3Rucz$ Pjx0bnM6UF85Mz4wPC90bnM6UF85Mz48dG5z01BfOTQ+MDwvdG5z01BfOTQ+PHRuczpQXzk1PjA8L3RuczpQXzk1Pjx0bn M6UF85Nj4wPC90bnM6UF85Nj48dG5z01BfOTc+MDwvdG5z01BfOTc+PHRuczpQXzk4PjA8L3RuczpQXzk4Pjx0bnM6UF85 $\tt OT4wPC90bnM6UF85OT48dG5zolBfMTAwPjA8L3RuczpQXzEwMD48dG5zolBfMTAxPjA8L3RuczpQXzEwMT48dG5zolBfMTAxPjA8L3RuczpQXzewMT48dG5zolBfMTAxPjA8L4RuczpQXzewMT48dG5zolBfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48dfMT48$ ${\tt AyPjA8L3RuczpQXzEwMj48dG5z01BfMTAzPjA8L3RuczpQXzEwMz48dG5z01BfMTA0PjA8L3RuczpQXzEwND48dG5z01BfMTADPjA8L3RuczpQXxEwND48dG5z01BfMTADPjA8L3RuczpQXxEwND48dG5z01BfMTADPjA8L3RuczpQXxEwND48dG5z01BfWTADPjA8L3RuczpQXxewND48dG5z01BfWTADPjA8L3RuczpQXxewND48dG5z01BfWTADPjA8L3RuczpQXxewND48dG5z01BfWTADPjA8L3RuczpQXxewND48dG5z01BfWTADPjA8L3RuczpQXxewND48dG5z01BfWTADPjA8L3RuczpQXxewND48dG5z01BfWTADPjA8L3RuczpQXxewND48dG5z01BfWTADPjA8L3RuczpQXxewND48dG5z01BfWTADPjA8L3RuczpQXxewND48dG5z01BfWTADPjA8L4RuczpQXxewND48dfWADPjA8L4RuczpQXxewND48dfWADPjA8L4RuczpQXxewND48dfWADPjA8L4RuczpQXxewND48dfWADPjA8L4RuczpQXxewND48dfWADPjA8L4RuczpQXxewND48dfWADP$ MTA1PjA8L3RuczpQXzEwNT48dG5zOlBfMTA2PjA8L3RuczpQXzEwNj48dG5zOlBfMTA3PjA8L3RuczpQXzEwNz48dG5zOl $\tt BfMTA4PjA8L3RuczpQXzEwOD48dG5zOlBfMTA5PjA8L3RuczpQXzEwOT48dG5zOlBfMTEwPjA8L3RuczpQXzExMD48dG5zOlBfMTewPjA8L3RuczpQXzExMD48dG5zOlBfMTewPjA8L3RuczpQXzexMD48dG5zOlBfMTewPjA8L3RuczpQXzexMD48dG5zOlBfMTewPjA8L3RuczpQXzexMD48dG5zOlBfMTewPjA8L3RuczpQXzexMD48dG5zOlBfMTewPjA8L3RuczpQXzexMD48dG5zOlBfMTewPjA8L3RuczpQXzexMD48dG5zOlBfMTewPjA8L3RuczpQXzexMD48dfMTewPjA8L3RuczpQXzexMD48dfMTewPjA8L3RuczpQXzexMD48dfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewPjA8AdfMTewP$ OlbfMTExPjA8L3RuczpQXzExMT48dG5zOlbfMTEyPjA8L3RuczpQXzExMj48dG5zOlbfMTEzPjA8L3RuczpQXzExMz48dG 5zOlBfMTE0PjA8L3RuczpQXzExND48dG5zOlBfMTE2PjA8L3RuczpQXzExNj48dG5zOlBfMTE4PjA8L3RuczpQXzExOD48 48dG5z01BfMTIxPjA8L3RuczpQXzEyMT48dG5z01BfMTIyPjA8L3RuczpQXzEyMj48dG5z01BfMTIzPjAwMDAwMDAwMDA8 L3RuczpQXzEyMz48dG5z0lBfMTi0PjA8L3RuczpQXzEyND48dG5z0lBfMTi1PmE8L3RuczpQXzEyNT48dG5z0lBfMTi2Pj E8L3RuczpQXzEyNj48dG5z0lBfMTI3PmE8L3RuczpQXzEyNz48dG5z0lBfMTI4PjE8L3RuczpQXzEyOD48dG5z0lBfMTI5 PjA8L3RuczpQXzEyOT48dG5zOlBfMTMwPjE8L3RuczpQXzEzMD48dG5zOlBfMTMxPjE8L3RuczpQXzEzMT48dG5zOlBfMT M1XzE+MTwvdG5z01BfMTM1XzE+PHRuczpQXzEzNV8yPjE8L3RuczpQXzEzNV8yPjx0bnM6UF8xMzY+YTwvdG5z01BfMTM2 $\verb|Pjx0bnM6UF8xMzdBP| tx PC90bnM6UF8xMzdBP| tx PDnM6UF8xMzdBP| tx PDn$ EZOF8xPkFBMDAwMDAwMDAwMDAwPC90bnM6UF8xMzhfMT48dG5z01BfMTM5XzE+MTwvdG5z01BfMTM5XzE+PHRuczpQXzEz ${\tt OV8yPjE8L3RuczpQXzEzOV8yPjwvdG5zOlBvenljamVTemN6ZWdvbG93ZT48dG5zOk9zd2lhZGN6ZW5pZT4xPC90bnM6T3}$ N3aWFkY3plbml1Pjx0bnM6UG91Y3plbmlhPjE8L3RuczpQb3VjemVuaWE+PHBvZHA6RGFuZUF1dG9yeXplamFjZSB4bWxu aWVyd3N6ZT48cG9kcDpOYXp3aXNrbz5BQUFBPC9wb2RwOk5hendpc2tvPjxwb2RwOkRhdGFVcm9kemVuaWE+MTk4MC0wMS eXplamFjZT48L3RuczpEZWtsYXJhY2phPg

2.12 Przykładowy dokument XML podpisany podpisem elektronicznym (dane autoryzujące VAP)

(wizualizacja w formacie "pretty print")

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Deklaracja xmlns="http://crd.gov.pl/wzor/2012/03/23/806/"</pre>
xmlns:etd="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2011/06/21/eD/DefinicjeTypy/">
   <Naglowek>
      <KodFormularza kodPodatku="VAP" kodSystemowy="VAP-1 (1)" rodzajZobowiazania="Z"
wersjaSchemy="1-1E">VAP-1</KodFormularza>
      <WariantFormularza>1</WariantFormularza>
      <CelZlozenia poz="P_7">1</CelZlozenia>
      <Rok>2012</Rok>
      <Kwartal>1</Kwartal>
      <KodUrzedu>1436</KodUrzedu>
   </Naglowek>
   <Podmiot1 rola="Podatnik">
      <OsobaNiefizyczna>
         <NumerIdentyfikacyjny>000000000</NumerIdentyfikacyjny>
         <PelnaNazwa>STILO AV</PelnaNazwa>
      </OsobaNiefizvczna>
      <AdresSiedziby rodzajAdresu="RAD">
         <etd:KodKraju>NL</etd:KodKraju>
         <etd:KodPocztowy>3027SC</etd:KodPocztowy>
         <etd:Miejscowosc>AMSTERDAM</etd:Miejscowosc>
         <etd:Ulica>SIEDAMSEEWEG</etd:Ulica>
         <etd:NrDomu>1</etd:NrDomu>
         <etd:NrLokalu>1</etd:NrLokalu>
         <Telefon>003112345678</Telefon>
         <Email>mail@mail.nl</Email>
      </AdresSiedziby>
   </Podmiot1>
   <PozycjeSzczegolowe>
      <P_9>123456789B12</P_9>
      <P_10>NL</P_10>
```











```
<P_C typ="G">
         <P_CA>N1234NV</P_CA>
         <P_CB>45</P_CB>
         <P_CC>5500.00</P_CC>
      </P C>
      <P_19>5500.00</P_19>
      <P_PODSTAWA>5500</P_PODSTAWA>
      <P_21>8</P_21>
      <P_PODATEK>440</P_PODATEK>
      <P_24>ADAM</P_24>
      <P 25>NOWAK</P 25>
   </PozycjeSzczegolowe>
   <Pouczenie>W przypadku niewpłacenia w obowiązującym terminie kwoty z poz.22 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.).</Pouczenie>
      <podpis:DaneAutoryzujaceVAP</pre>
xmlns:podpis="http://e-deklaracje.mf.gov.pl/Repozytorium/Definicje/Podpis/">
      <podpis:NumerIdentyfikacyjny>000000000</podpis:NumerIdentyfikacyjny>
      <podpis:PodstawaObliczeniaPodatku>0</podpis:PodstawaObliczeniaPodatku>
      <podpis:KwotaPodatku>0</podpis:KwotaPodatku>
   </podpis:DaneAutoryzujaceVAP>
</Deklaracia>
```

2.13 Przykładowy dokument XML zawierający wskazane we wzorze XSD załączniki

(wizualizacja dla wzoru 2018/12/10/6355 - PIT-37(25) - w formacie "pretty print")

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Deklaracja xmlns="http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/10/6355/"</pre>
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"
\verb|xmlns:zo3x="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/11/30/eD/PITO3X/"|
xmlns:etd="http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/DefinicjeTypy/"
xsi:schemaLocation="http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/10/6355/
http://crd.gov.pl/wzor/2018/12/10/6355/schemat.xsd">
   <Naglowek>
      .
K<mark>odFormularza</mark> kodSystemowy="PIT-37 (25)" kodPodatku="PIT" rodzajZobowiazania="Z"
wersjaSchemy="1-0E">PIT-37</KodFormularza>
      <WariantFormularza>25</WariantFormularza>
      <CelZlozenia poz="P_10">1</CelZlozenia>
      <Rok>2018</Rok>
      <KodUrzedu>1433</KodUrzedu>
   </Naglowek>
   <Podmiot1 rola="Podatnik">
      <etd:OsobaFizyczna>
         <etd:PESEL>800101111110</etd:PESEL>
         <etd:TmiePierwsze>TMTE</etd:TmiePierwsze>
         <etd:Nazwisko>NAZWISKO</etd:Nazwisko>
         <etd:DataUrodzenia>1980-01-01</etd:DataUrodzenia>
      </etd:OsobaFizyczna>
      <etd:AdresZamieszkania rodzajAdresu="RAD">
         <etd:AdresPol>
          <etd:KodKraju>PL</etd:KodKraju>
          <etd:Wojewodztwo>MAZOWIECKIE</etd:Wojewodztwo>
          <etd:Powiat>M.ST.WARSZAWA</etd:Powiat>
          <etd:Gmina>M.ST.WARSZAWA</etd:Gmina>
          <etd:Ulica>JASNA</etd:Ulica>
          <etd:NrDomu>1</etd:NrDomu>
          <etd:Miejscowosc>WARSZAWA</etd:Miejscowosc>
         <etd:KodPocztowy>00-900</etd:KodPocztowy>
         </etd:AdresPol>
      </etd:AdresZamieszkania>
   </Podmiot1>
   <Podmiot2 rola="Małżonek">
      <OsobaFizyczna>
         <etd:PESEL>800201111111</etd:PESEL>
         <etd:ImiePierwsze>IMIEE</etd:ImiePierwsze>
         <etd:Nazwisko>NAZWISKO</etd:Nazwisko>
         <etd:DataUrodzenia>1980-02-01</etd:DataUrodzenia>
      </OsobaFizyczna>
   </Podmiot2>
   <PozycjeSzczegolowe>
      <P_6>2</P_6>
```











```
<P_35>36000.00</P_35>
      <P_36>1335.00</P_36>
      <P_37>34665.00</P_37>
      <P_39>1900</P_39>
      <P_62>36000.00</P_62>
      <P_63>1335.00</P_63>
      <P_64>34665.00</P_64>
      <P_65>1900</P_65>
      <P_66>10000.00</P_66>
      <P_67>1335.00</P_67>
      <P_68>8665.00</P_68>
      <P_70>1800</P_70>
      <P_93>10000.00</P_93>
      <P 94>1335.00</P 94>
      <P_95>8665.00</P_95>
      <P_96>1800</P_96>
      <P_97>100.00</P_97>
      <P_98>100.00</P_98>
      <P_99>50.00</P_99>
      <P_102>43080.00</P_102>
      <P_104>21540</P_104>
      <P_105>6642.36</P_105>
      <P_109>2224.08</P_109>
      <P_111>4418.28</P_111>
      <P_113>4418</P_113>
      <P_114>718</P_114>
      <P_128>1</P_128>
   </PozycjeSzczegolowe>
   <Oswiadczenie>1</Oswiadczenie>
   <Pouczenia>1</Pouczenia>
   <Zalaczniki>
      <zo3x:Zalacznik_PIT_0>
         <zo3x:Naglowek>
          <zo3x:KodFormularza kodSystemowy="PIT/OD (23)" wersjaSchemy="1-</pre>
0E">PIT/O</zo3x:KodFormularza>
         <zo3x:WariantFormularza>23</zo3x:WariantFormularza>
         </zo3x:Naglowek>
         <zo3x:Podmiot1 rola="Podatnik">
          <etd:PESEL>800101111110</etd:PESEL>
          <etd:ImiePierwsze>IMIE</etd:ImiePierwsze>
         <etd:Nazwisko>NAZWISKO</etd:Nazwisko>
          <etd:DataUrodzenia>1980-01-01</etd:DataUrodzenia>
         </zo3x:Podmiot1>
         <zo3x:Podmiot2 rola="Małżonek">
          <etd:PESEL>800201111111</etd:PESEL>
          <etd:ImiePierwsze>IMIEE</etd:ImiePierwsze>
          <etd:Nazwisko>NAZWISKO</etd:Nazwisko>
         <etd:DataUrodzenia>1980-02-01</etd:DataUrodzenia>
         </zo3x:Podmiot2>
         <zo3x:PozycjeSzczegolowe>
          <zo3x:P_4>1</zo3x:P_4>
          <zo3x:P_11>50.00</zo3x:P_11>
          <zo3x:P_D typ="G">
            <zo3x:P_D1>OBDAROWANY</zo3x:P_D1>
            <zo3x:P_D3>PL</zo3x:P_D3>
            <zo3x:P_D4>50.00</zo3x:P_D4>
          </zo3x:P_D>
          <zo3x:P_32>50.00</zo3x:P_32>
          <zo3x:P_38>2</zo3x:P_38>
          <zo3x:P_38A>2224.08</zo3x:P_38A>
          <zo3x:P_39>2224.08</zo3x:P_39>
          <zo3x:P_E typ="G">
            <zo3x:P_E2>IMIEJ</zo3x:P_E2>
            <zo3x:P_E3>NAZWISKO</zo3x:P_E3>
            <zo3x:P_E4>2016-02-01</zo3x:P_E4>
            <zo3x:P_E5>12</zo3x:P_E5>
            <zo3x:P_E7>1112.04</zo3x:P_E7>
            <zo3x:P_E9>1</zo3x:P_E9>
          </zo3x:P_E>
          <zo3x:P_E typ="G">
            <zo3x:P_E2>IMIEJJ</zo3x:P_E2>
            <zo3x:P_E3>NAZWISKO</zo3x:P_E3>
            <zo3x:P_E4>2014-01-01</zo3x:P_E4>
            <zo3x:P_E5>12</zo3x:P_E5>
            <zo3x:P_E7>1112.04</zo3x:P_E7>
            <zo3x:P_E9>1</zo3x:P_E9>
          </zo3x:P_E>
```



















3. Przesyłanie dokumentu elektronicznego do systemu e-Deklaracje

Komunikacja w systemie pomiędzy klientem serwisu a serwerem pozwala na:

- przesłanie dokumentu elektronicznego do systemu,
- pobranie komunikatów z serwera. Inicjatorem sesji jest zawsze klient.

3.1 Ustanowienie sesji

Klient w celu komunikowania się z serwisem musi ustanowić sesję przy wykorzystaniu protokołu https (http + tls [zalecana wersja TLS 1.2]).

Informacje nt. certyfikatu SSL serwera Systemu e-Deklaracje dostępne są na stronie internetowej systemu e-Deklaracje (https://www.podatki.gov.pl/e-deklaracje/).

3.2 Wysyłanie dokumentu

Przesyłanie dokumentu odbywa się przy wykorzystaniu usługi Web Service.

Komunikaty wymieniane z serwisem:

- Dokument wysłany (sendDocumentMessage)
- Stan przetworzenia dokumentu (sendDocumentResponseMessage) lub
- Dokument wysłany (sendUnsignDocumentMessage)
- Stan przetworzenia dokumentu (sendUnsignDocumentResponseMessage) lub
- Dokument wysłany (sendDocumentWithAttachment)
- Stan przetworzenia dokumentu (sendDocumentWithAttachmentResponseMessage)

W wyniku przesłania dokumentu do systemu osoba wysyłająca otrzymuje zwrotnie numer referencyjny dokumentu (identyfikator), numer statusu i opis statusu.

3.3 Pobieranie dokumentu (potwierdzenia)

Pobieranie dokumentu (potwierdzenia) odbywa się przy wykorzystaniu usługi Web Service.

Komunikaty wymieniane z serwisem:

- Żądanie pobrania dokumentu (requestUPOMessage)
- Dokument potwierdzający przyjęcie dokumentu (requestUPOResponseMessage)

W wyniku przesłania żądania pobrania potwierdzenia złożenia dokumentu do systemu (zawierającego **numer referencyjny** dokumentu), osoba wysyłająca otrzymuje zwrotnie **numer statusu** i **opis statusu** złożonego dokumentu oraz - tylko dla statusu **200 -** Urzędowe Poświadczenie Odbioru (**UPO**).











3.4 Informacje dodatkowe zawarte w pobieranym dokumencie (potwierdzeniu)

1. Dla pobranego dokumentu (potwierdzenia) o numerze statusu 401 w opisie statusu zawarta jest dodatkowa informacja, wskazująca na przyczynę błędu i odrzucenie złożonego dokumentu (nie jest przekazywany do dalszego przetwarzania).

Przykładowy komunikat wygląda następująco:

```
Dokument niezgodny ze schematem xsd [cvc-complex-type.2.4.a: Znaleziono nieprawidłową zawartość zaczynając od elementu 'P_35'. Spodziewano się jednego z '{"":P_36, "":P_37, "":P_38, "":P_39, "":P_40, "":P_41, "":P_42}'.]
```

- 2. Do podpisania dokumentu UPO (potwierdzenia) o numerze statusu **200** zastosowano podpis XML typu **enveloping**.
- 3. Element < SkrotDokumentu > Urzędowego Poświadczenia Odbioru zawiera ciąg znaków składający się z oryginalnego skrótu przesłanego dokumentu oraz w nawiasach [] skrót znormalizowanego dokumentu wyliczony algorytmem MD5.

Przykładowa zawartość elementu < Skrot Dokumentu >:

```
<SkrotDokumentu>vS00IgTu7dlYtE3K9Mtp7V3cFS0=
[E84A8167250133E1B262D9EAC1FC8101]/SkrotDokumentu>
```

4. Element < KodUrzedu > Urzędowego Poświadczenia Odbioru zawiera 4-znakowy kod jednostki administracji podatkowej do której kierowano dokument elektroniczny (kod zgodny ze strukturą określoną we wzorze opublikowanym w Centralnym Repozytorium Wzorów Dokumentów Elektronicznych [ePUAP] pod adresem

http://crd.gov.pl/xml/schematy/dziedzinowe/mf/2018/08/24/eD/DefinicjeTypy/KodyUrzedowSkarbowych_v5-0E.xsd.











3.5 Struktura logiczna urzędowego poświadczenia odbioru (UPO)

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" elementFormDefault="qualified"
attributeFormDefault="unqualified" version="1.0" xml:lang="pl">
   <xsd:element name="Potwierdzenie">
      <xsd:annotation>
         <xsd:documentation>Element główny potwierdzenia</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:complexType>
         <xsd:sequence>
            <xsd:element name="NazwaPodmiotuPrzyjmujacego" fixed="Ministerstwo Finansów">
               <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>Nazwa podmiotu przyjmującego dokument
elektroniczny</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
               <xsd:simpleTvpe>
                   <xsd:restriction base="xsd:token">
                      <xsd:minLength value="1"/</pre>
                      <xsd:maxLength value="240"/>
                   </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
             <xsd:element name="NumerReferencyjny">
               <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>Identyfikator złożonego dokumentu nadany przez
CRD</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
               <xsd:simpleType>
                   <xsd:restriction base="xsd:token">
                      <xsd:minLength value="1"/>
                      <xsd:maxLength value="240"/>
                   </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="SkrotDokumentu">
                <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>Wartość funkcji skrótu złożonego dokumentu - identyczna z
wartością użytą do podpisu składanego dokumentu</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
               <xsd:simpleType>
                   <xsd:restriction base="xsd:token">
                      <xsd:minLength value="1"/>
                      <xsd:maxLength value="240"/>
                   </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="SkrotZlozonejStruktury">
                <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>Wartość funkcji skrótu dokumentu w postaci otrzymanej
przez system (łącznie z podpisem elektronicznym)/xsd:documentation>
               </xsd:annotation>
               <xsd:simpleType>
                   <xsd:restriction base="xsd:token">
                      <xsd:minLength value="1"/>
                      <xsd:maxLength value="240"/>
                   </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="NazwaStrukturyLogicznej">
               <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>Nazwa pliku XSD struktury logicznej dotycząca złożonego
dokumentu</xsd:documentation>
               </xsd:annotation>
               <xsd:simpleType>
                   <xsd:restriction base="xsd:token">
                      <xsd:minLength value="1"/>
                      <xsd:maxLength value="240"/>
                   </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="DataWplyniecia">
                <xsd:annotation>
                   <xsd:documentation>Data wpłynięcia dokumentu do systemu informatycznego
administracji podatkowej (data ze stempla czasu)</xsd:documentation>
                </xsd:annotation>
```











```
<xsd:simpleType>
                  <xsd:restriction base="xsd:dateTime">
                     <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                  </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="StempelCzasu">
               <xsd:annotation>
                  <xsd:documentation>Treść stempla czasu w postaci zakodowanej algorytmem
Base64</xsd:documentation>
               </xsd:annotation>
               <xsd:simpleTvpe>
                  <xsd:restriction base="xsd:token">
                     <xsd:minLength value="1"/>
                     <xsd:maxLength value="240"/>
                  </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:choice>
               <xsd:element name="NIP1">
                  <xsd:annotation>
                     <xsd:documentation>Identyfikator podatkowy NIP podmiotu, występującego
jako pierwszy na dokumencie elektronicznym</xsd:documentation>
                  </xsd:annotation>
                  <xsd:simpleType>
                     <xsd:restriction base="xsd:string">
                        <xsd:pattern value="[1-9]((\d[1-9])|([1-9]\d))\d{7}"/>
                     </xsd:restriction>
                  </xsd:simpleType>
               </xsd:element>
               <xsd:element name="PESEL1">
                  <xsd:annotation>
                     <xsd:documentation>Identyfikator podatkowy numer PESEL podmiotu,
występującego jako pierwszy na dokumencie elektronicznym</xsd:documentation>
                  </xsd:annotation>
                  <xsd:simpleType>
                     <xsd:restriction base="xsd:string">
                        <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                        <xsd:pattern value="\d{11}"/>
                     </xsd:restriction>
                  </xsd:simpleType>
               </xsd:element>
               <xsd:element name="NumerIdentyfikacyjny">
                  <xsd:annotation>
                     <xsd:documentation>Numer identyfikacyjny (VAP, VAT) na potrzeby procedur
unijnych</xsd:documentation>
                  </xsd:annotation>
                  <xsd:simpleType>
                     <xsd:restriction base="xsd:string">
                        <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                        <xsd:pattern value="([A-Za-z0-9\+\*]{1,15}|\d{0})"/>
                     </xsd:restriction>
                  </xsd:simpleType>
               </xsd:element>
            </xsd:choice>
            <xsd:choice minOccurs="0">
               <xsd:element name="NIP2">
                     <xsd:documentation>Identyfikator podatkowy NIP podmiotu, występującego
jako drugi na dokumencie elektronicznym</xsd:documentation>
                  </xsd:annotation>
                  <xsd:simpleType>
                     <xsd:restriction base="xsd:string">
                        <xsd:pattern value="[1-9]((\d[1-9])|([1-9]\d))\d\{7\}"/>
                     </xsd:restriction>
                  </xsd:simpleType>
               </xsd:element>
               <xsd:element name="PESEL2">
                  <xsd:annotation>
                     <xsd:documentation>Identyfikator podatkowy numer PESEL podmiotu,
występującego jako drugi na dokumencie elektronicznym</xsd:documentation>
                  </xsd:annotation>
                  <xsd:simpleType>
                     <xsd:restriction base="xsd:string">
                        <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                        <xsd:pattern value="\d{11}"/>
                     </xsd:restriction>
                  </xsd:simpleType>
```











```
</xsd:element>
            </xsd:choice>
            <xsd:element name="KodUrzedu">
               <xsd:annotation>
                  <xsd:documentation>Kod jednostki administracji podatkowej do której
kierowano dokument elektroniczny</xsd:documentation>
               </xsd:annotation>
               <xsd:simpleTvpe>
                  <xsd:restriction base="xsd:string">
                     <xsd:pattern value="\d{4}"/>
                  </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="KodFormularza">
               <xsd:annotation>
                  <xsd:documentation>Kod formularza przedłożonego dokumentu
elektronicznego</xsd:documentation>
               </xsd:annotation>
               <xsd:simpleType>
                  <xsd:restriction base="xsd:token">
                     <xsd:minLength value="1"/>
                     <xsd:maxLength value="240"/>
                  </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="Przyjeto">
               <xsd:simpleType>
                  <xsd:annotation>
                     <xsd:documentation>Typ logiczny</xsd:documentation>
                  </xsd:annotation>
                  <xsd:restriction base="xsd:boolean">
                     <xsd:whiteSpace value="collapse"/>
                  </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
            <xsd:element name="Blad" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
               <xsd:simpleType>
                  <xsd:restriction base="xsd:string">
                     <xsd:minLength value="1"/>
                     <xsd:maxLength value="240"/>
                  </xsd:restriction>
               </xsd:simpleType>
            </xsd:element>
         </xsd:sequence>
         <xsd:attribute name="wersjaSchemy" type="xsd:string" use="optional">
            <xsd:annotation>
               <xsd:documentation>Wersja schemy 6.0</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
         </xsd:attribute>
      </xsd:complexType>
   </xsd:element>
</xsd:schema>
```











4. Specyfikacja usługi Web Service

Adres usługi Web Service - bramka w Ministerstwie Finansów:

https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/uslugi/dokumenty

Opis WSDL usługi Web Service - bramka w Ministerstwie Finansów:

https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/uslugi/dokumenty?wsdl

Komponent bramka aktualnie realizuje usługi:

- sendDocument (przesłanie dokumentu),
- sendUnsignDocument (przesłanie dokumentu)
- sendDocumentWithAttachment (przesłanie dokumentu)
- requestUPO (pobranie UPO),

Funkcje usługi Web Service

4.1 Usługa sendDocument

4.1.1 Opis ogólny

Usługa **sendDocument** służy do przesyłania dokumentów elektronicznych. Wymagane jest, aby każdy składany dokument był podpisany (XAdES lub PKCS#7) z wykorzystaniem odpowiedniego certyfikatu, oraz posiadał odpowiednią strukturę (w specyfikacji WSDL jest to operacja **sendDocument**).

4.1.2 Opis szczegółowy

Dane wejściowe:

 Dokument - binarna postać podpisanego dokumentu XML zakodowanego zgodnie z formatem Base64Binary. Dokument powinien mieć format zgodny z aktualnie obowiązującym schematem.

Dane wyjściowe:

- Numer Referencyjny typu string numer złożonego dokumentu. Numer referencyjny nie jest zwracany w przypadku komunikatu dla dokumentu nie nadającego się do przetworzenia.
- Status typu int numer statusu, jaki otrzymał złożony dokument.
- Opis statusu typu string opis statusu, jaki otrzymał złożony dokument.

Możliwe statusy dokumentu:

Status	Opis
100-199	Grupa komunikatów dla dokumentów, które nie nadają się do przetworzenia (wadliwy komunikat SOAP) lub nastąpił krytyczny błąd serwera.
300-399	Grupa komunikatów dla dokumentów w trakcie przetwarzania.

Aktualnie usługa zwraca następujące statusy:

- 100 Błędny komunikat SOAP
- 101 Proszę o ponowne przesłanie dokumentu
- 300 Brak dokumentu











- 301 Dokument w trakcie przetwarzania, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu
- 302 Dokument wstępnie przetworzony, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu
- 303 Dokument w trakcie weryfikacji podpisu, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu
- 306 Dokument w trakcie weryfikacji podpisu, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu

4.1.3 Przykład wykorzystania

Dane wysłane do Web Service:

Dane zwrócone przez Web Service:











4.2 Usługa sendUnsignDocument

4.2.1 Opis ogólny

Usługa **sendUnsignDocument** służy do przesyłania dokumentów elektronicznych. Wymagane jest, aby każdy składany dokument zawierał element *<DaneAutoryzujace>* lub *<DaneAutoryzujaceVAP>*, dodawany w elemencie *<Deklaracja>* jako ostatni element, oraz posiadał odpowiednią strukturę (w specyfikacji WSDL jest to operacja **sendUnsignDocument**).

4.2.2 Opis szczegółowy

Dane wejściowe:

- Dokument binarna postać dokumentu XML zakodowanego zgodnie z formatem Base64Binary. Dokument powinien mieć format zgodny z aktualnie obowiązującym schematem.
- Wersja językowa w jakiej są dane dokumentu (opcjonalny element "language").
 Może przyjąć wartość "de", "en" lub "pl". Brak tego elementu oznacza wybór języka polskiego.
- Rodzaj użytego podpisu elektronicznego (opcjonalny element "signatureType").
 Może przyjąć wartość "PIT" dla dokumentu z podpisem typu "dane autoryzujące" lub "MPO" dla dokumentu z podpisem typu "dane autoryzujące VAP". Brak tego elementu oznacza użycie podpisu typu "dane autoryzujące".

Dane wyjściowe:

- **Numer Referencyjny** typu **string** numer złożonego dokumentu. Numer referencyjny nie jest zwracany w przypadku komunikatu dla dokumentu nie nadającego się do przetworzenia.
- Status typu int numer statusu, jaki otrzymał złożony dokument.
- Opis statusu typu string opis statusu, jaki otrzymał złożony dokument.

Możliwe statusy dokumentu:

Status	Opis
100-199	Grupa komunikatów dla dokumentów, które nie nadają się do przetworzenia (wadliwy komunikat SOAP) lub nastąpił krytyczny błąd serwera.
300-399	Grupa komunikatów dla dokumentów w trakcie przetwarzania.

Aktualnie usługa zwraca następujące statusy:

- 100 Błędny komunikat SOAP
- 101 Proszę o ponowne przesłanie dokumentu
- 300 Brak dokumentu
- 301 Dokument w trakcie przetwarzania, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu
- 302 Dokument wstępnie przetworzony, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu











4.2.3 Przykład I wykorzystania

Dane wysłane do Web Service:

Dane zwrócone przez Web Service:

4.2.4 Przykład II wykorzystania usługi

Dane wysłane do Web Service:

Dane zwrócone przez Web Service:











4.3 Usługa sendDocumentWithAttachment

4.3.1 Opis ogólny

Usługa **sendDocumentWithAttachment** służy do przesyłania dokumentów elektronicznych z załącznikiem binarnym. Wymagane jest, aby każdy składany dokument był podpisany (XAdES lub CAdES [PKCS#7]) z wykorzystaniem odpowiedniego certyfikatu, oraz posiadał odpowiednią strukturę (w specyfikacji WSDL jest to operacja **sendDocumentWithAttachment**).

4.3.2 Opis szczegółowy

Dane wejściowe:

- Dokument binarna postać podpisanego dokumentu XML zakodowanego zgodnie z formatem Base64Binary. Dokument powinien mieć format zgodny z aktualnie obowiązującym schematem.
- Załącznik binarna postać dokumentu ZIP zakodowanego zgodnie z formatem Base64Binary (element opcjonalny).

Dane wyjściowe:

- Numer Referencyjny typu string numer złożonego dokumentu. Numer referencyjny nie jest zwracany w przypadku komunikatu dla dokumentu nie nadającego się do przetworzenia.
- Status typu int numer statusu, jaki otrzymał złożony dokument.
- Opis statusu typu string opis statusu, jaki otrzymał złożony dokument.

Możliwe statusy dokumentu:

	Status	Opis
	100-199	Grupa komunikatów dla dokumentów, które nie nadają się do przetworzenia (wadliwy komunikat SOAP) lub nastąpił krytyczny błąd serwera.
Ī	300-399	Grupa komunikatów dla dokumentów w trakcie przetwarzania.

Aktualnie usługa zwraca następujące statusy:

- 100 Błędny komunikat SOAP
 Uwaga! W zależności od wykrytego rodzaju błędu w załączniku komunikat może być poszerzony o tekst:
 - "załącznik przekracza dopuszczalną długość" lub "błędny format pliku ZIP".
- 101 Proszę o ponowne przesłanie dokumentu
- 300 Brak dokumentu
- 301 Dokument w trakcie przetwarzania, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu
- 302 Dokument wstępnie przetworzony, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu
- 303 Dokument w trakcie weryfikacji podpisu, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu
- 306 Dokument w trakcie weryfikacji podpisu, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu











4.3.3 Przykład wykorzystania

Dane wysłane do Web Service:

Dane zwrócone przez Web Service:









4.4 Usługa requestUPO

4.4.1 Opis ogólny

Usługa **requestUPO** służy do pobrania Urzędowego Poświadczenia Odbioru (UPO) dla podanego Numeru Referencyjnego dokumentu (w specyfikacji WSDL jest to operacja **requestUPO**).

4.4.2 Opis szczegółowy

Dane wejściowe:

- Numer Referencyjny przedłożonego, operacją sendDocument lub sendUnsignDocument lub sendDocumentWithAttachment, dokumentu,
- Wersja językowa w jakiej ma zostać zwrócony opis statusu przetwarzania dokumentu elektronicznego (opcjonalny element "language"). Może przyjąć wartość "de", "en" lub "pi". Brak tego elementu oznacza wybór języka polskiego.

Dane wyjściowe:

- **UPO** podpisany dokument XML, typu: **string**, zwracany tylko w sytuacji, kiedy został wygenerowany.
- Status typu int numer statusu, jaki otrzymał złożony dokument.
- Opis statusu typu string opis statusu, jaki otrzymał złożony dokument.

Możliwe statusy dokumentów:

Status	Opis
100-199	Grupa komunikatów dla dokumentów, które nie nadają się do przetworzenia (wadliwy komunikat SOAP) lub nastąpił krytyczny błąd serwera.
200-299	Grupa komunikatów dla dokumentów poprawnych lub uwzględniających dodatkową interakcję.
300-399	Grupa komunikatów dla dokumentów w trakcie przetwarzania.
400-499	Grupa komunikatów dla dokumentów niepoprawnych ze względu na błędy strukturalne syntaktyki; kolejne statusy wskazują na powód odrzucenia dokumentu.

Aktualnie usługa zwraca następujące statusy:

- 100 Błędny komunikat SOAP
- 102 Proszę o ponowne przesłanie żądania UPO
- 200 Przetwarzanie dokumentu zakończone poprawnie, pobierz UPO
- 200 Przesłałeś duplikat, pobrane UPO dotyczy oryginału dokumentu. Przetwarzanie dokumentu zakończone poprawnie, pobierz UPO
- 300 Brak dokumentu
- 301 Dokument w trakcie przetwarzania, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu
- 302 Dokument wstępnie przetworzony, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu
- 303 Dokument w trakcie weryfikacji podpisu, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu
- 306 Dokument w trakcie weryfikacji podpisu, sprawdź wynik następnej weryfikacji dokumentu
- 400 Przetwarzanie dokumentu zakończone błędem
- 401 Weryfikacja negatywna dokument niezgodny ze schematem xsd
- 402 Brak aktualnego pełnomocnictwa/upoważnienia do podpisywania deklaracji
- 403 Dokument z niepoprawnym podpisem











- 404 Dokument z nieważnym certyfikatem
- 405 Dokument z odwołanym certyfikatem
- 406 Dokument z certyfikatem z nieobsługiwanym dostawcą
- 407 Dokument z certyfikatem z nieprawidłową ścieżką
- 408 Dokument zawiera błędy uniemożliwiające jego przetworzenie
- 409 Dokument zawiera niewłaściwą ilość i/lub rodzaj elementów
- 410 Złożony dokument bez podpisu nie może być korekta
- 411 Weryfikacja negatywna w systemie jest już złożony dokument z takim identyfikatorem podatkowym
- 412 Weryfikacja negatywna niezgodność danych autoryzujących z danymi w dokumencie (np. niezgodność NIP, numeru PESEL, daty urodzenia, nazwiska, pierwszego imienia)
- 413 Dokument z certyfikatem bez wymaganych atrybutów
- 414 Weryfikacja negatywna błąd w danych autoryzujących (np. błąd w nazwisku, pierwszym imieniu, dacie urodzenia, NIP, numerze PESEL, kwocie przychodu)
- 415 Zawartość załącznika niezgodna z deklarowaną listą plików
- 416 Dla tego typu deklaracji załącznik binarny nie jest dozwolony
- 417 Wniosek VAT-REF wymaga przynajmniej jednej z pozycji: VATRefundApplication lub ProRataRateAdjustment
- 418 Dla złożonej deklaracji wymagane jest użycie podpisu kwalifikowanego
- 419 Brak zaznaczenia celu złożenia formularza jako korekty deklaracji (zeznania)
 lub brak uzasadnienia przyczyny złożenia korekty deklaracji (zeznania)
- 420 Użycie podpisu DaneAutoryzujaceVAP jest dozwolone jedynie dla dokumentu VAP-1
- 421 Dokument VAP-1 można złożyć jedynie z użyciem podpisu DaneAutoryzujaceVAP
- 422 Weryfikacja negatywna dokument złożony z użyciem danych autoryzujących może złożyć wyłącznie podatnik, będący osobą fizyczną
- 423 Dokument może złożyć wyłącznie podmiot będący osobą fizyczną, niebędący pełnomocnikiem
- 424 Nie podano numeru VAT dostawcy lub numeru faktury, a nie jest to faktura uproszczona
- 425 Kod państwa członkowskiego identyfikacji dostawcy jest niezgodny z kodem państwa, do którego kierowany jest wniosek
- 460 Nieprawidłowa struktura NIP
- 461 Nieprawidłowa struktura Numeru identyfikacyjnego VAT lub go brak
- 462 Nieprawidłowa struktura Numeru IBAN
- 463 Nieprawidłowa struktura Kodu BIC
- 464 W przypadku wyrejestrowania należy wybrać Cel złożenia równy 2
- 465 W przypadku zmiany państwa członkowskiego identyfikacji konieczne jest podanie jej szczegółów
- 466 Nieprawidłowe podsumowanie kwot
- 467 Kod państwa członkowskiego konsumpcji nie może być taki jak kod państwa stałego miejsca prowadzenia działalności gospodarczej

4.4.3 Przykład I wykorzystania

Dane wysłane do Web Service:











Dane zwrócone przez Web Service:

```
<soapenv:Envelope xmlns:soapenv="http://schemas.xmlsoap.org/soap/envelope/">
     <soapenv:Body>
          <ns:requestUPOResponse xmlns:ns="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/xsd">
              <ns:upo><![CDATA[<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?><ds:Signature</pre>
xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" Id="id-
382d03774dad9ae0d1638f9790619ba3"><ds:SignedInfo><ds:CanonicalizationMethod
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315#WithComments"/><ds:SignatureMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#rsa-sha256"/><ds:Reference Id="r-id-1"
Type="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#Object" URI="#o-id-1"><ds:Transforms><ds:Transform
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/></ds:Transforms><ds:DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/><ds:DigestValue>QnLNtyXKqAZt10SN6yH0pGdj2
SEQc14GMoPfGE9e61I=</ds:DigestValue></ds:Reference><ds:Reference
Type="http://uri.etsi.org/01903#SignedProperties" URI="#xades-id-
382d03774dad9ae0d1638f9790619ba3"><ds:Transforms><ds:Transform
Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-
20010315#WithComments"/></ds:Transforms><ds:DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/><ds:DigestValue>6JMIy7ZdbwFlT3AHpr9aGCMKO
zNDwP79Svhp1ko82bk=</ds:DigestValue></ds:Reference></ds:SignedInfo><ds:SignatureValue
Id="value-id-
382d03774dad9ae0d1638f9790619ba3">0SLUyw+QpPe5F/lHFK9GUvz5e07x/Vn7Wz9mBe+AuGeaihKhE6N5R6w8VnjF
wlVFuVW2rhA4dPs56JJgTGZK7sEbQi8NGfoYaZ0NQZ/Zi3dPUAyFWk/NupJCBj7JrQnzzlMoO8jX02/cRsPE7Gz6ugJg/V
WOkhh6ULccS7iQTPTE/VqmaxTzVzs+11D+nxtFJXUmaDo+rteldv8q+0jp9TUfdApx1rs684CiS/NtyQBcpcK2unDyj9jB
\verb|aHAJ+XUg61EA+w92r1Xg1lolpts/XaclaBGYKCefMsF6NwxUZ01kMwT9ThifqNjzF5nD10TFE08dko5i46g46i6PxBRHbg+ algorithms with the properties of the 
==</ds:SignatureValue><ds:KeyInfo><ds:X509Data><ds:X509Certificate>MIIFhTCCBG2gAwIBAgIQXOr7Qkx
WVzIFMuQS4xJzAlBgNVBAsMHkNlcnR1bSBDZXJ0aWZpY2F0aW9uIEF1dGhvcml0eTEuMCwGA1UEAwwlQ2VydHVtIERpZ21
0YWwgSWRlbnRpZmljYXRpb24gQ0EgU0hBMjAeFw0xNzAzMDMwOTU2NTRaFw0yMDAzMDIwOTU2NTRaMIGnMQswCQYDVQQGE
{\tt wEgYDVQQIDAttYXpvd211Y2tpZTEVMBMGA1UEAwwMZS1EZWtsYXJhY2p1MSowKAYJKoZ1hvcNAQkBFhtpbmZvLmUtZGVrb}
81TFxWQVEGadlMGuBJ0984hnO0DCTGZlw1cc5RzI59I/jO7VjWXUVKbN6AoR09rti2Wo2EfH58YHhle00jxpgRn6kcpE+m
5csPCB2nMsYmYtHa4IFmW/iQWoeaWv4vgFn3GEzGTTSRNPrk1UV6BRXhkhJRssrpUNsokP2TMR2jTUcBzVFm6yuf8f0gue
0dHA6Ly9jcmwuY2VydHVtLnBsL2RpY2FzaGEyLmNybDBxBggrBgEFBQcBAQR1MGMwKwYIKwYBBQUHMAGGH2h0dHA6Ly9ka
hMi5jZXIwHwYDVR0jBBgwFoAUP8pY6vHJCX5uM8EjrU6tPj1sRacwHQYDVR00BBYEFOao5Pjm2DS9+4cGK7BCwR51TevxM
{\tt B0GA1UdEgQWMBSBEmppY2FzaGEyQGN1cnR1bS5wbDAOBgNVHQ8BAf8EBAMCBPAwQgYDVR0gBDswOTA3BgwqhGgBhvZ3AgU}
\verb|BBg4wJzAlBggrBgEFBQcCARYZahR0chM6Ly93d3cuY2VydhVtLnBsL0NQUzAdBgNVHSUEFjAUBggrBgEFBQcDAgYIKwYBB|
{\tt QUHAwQwEQYJYIZIAYb4QgEBBAQDAgWgMCYGA1UdEQQfMB2BG2luZm8uZSlkZWtsYXJhY2plQGlmLmdvdi5wbDANBgkqhkii}
{\tt G9w0BAQsFAAOCAQEAMLYsJ9XGI9AieeWuvbZtnbi8IrMj2f0hdOqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfzT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtz+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtx+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtx+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtx+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtx+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtx+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtx+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtx+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSK631wfxT/hHSbdjbtx+8htDd8HighdoqyffBVXurWykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSWfyNtyNykTfqNykTfqJSWfyNtyNykTfqJSW
49LLF2eCw900yRbnjZysUKoeQmY7jiFYPUIQzufogTv5fT+msXwk5bjBanrWTF4H7o8qjTC9MtiKippkGINdXm/SAR/68s
DffGld7s1/sRrp8Sn+KY4bugioCr/nid6mDxRfTVqLjP7jUbQA2HPrwBltnVvzV8uFJCYJrU41UDvbE8fvRSEwQy/L6oGH
vZj4zTEetxR9N+bRsTHKGDFqxsw/NC/6GjsfiSv8EhMC+Qvw6AnuRsC0fa4KCdTHaVKSYLb4TfGsw==</ds:X509Certif
icate></ds:X509Data></ds:KeyInfo><ds:Object><xades:QualifyingProperties
xmlns:xades="http://uri.etsi.org/01903/v1.3.2#" Target="#id-
382d03774dad9ae0d1638f9790619ba3"><xades:SignedProperties Id="xades-id-
382d03774dad9ae0d1638f9790619ba3"><xades:SignedSignatureProperties><xades:SigningTime>2018-07-
02T10:02:23+02:00</mades:SigningTime><mades:SigningCertificate><mades:Cert><mades:CertDigest><
ds:DigestMethod
Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/><ds:DigestValue>VerYlOPFiq/i4qkGgKFyhK3Ge
NC1ESLWaEMd6Mdvc/s=</ds:DigestValue></xades:CertDigest><xades:IssuerSerial><ds:X509IssuerName>
CN=Certum Digital Identification CA SHA2,OU=Certum Certification Authority,O=Unizeto
Technologies
S.A., C=PL</ds:X509IssuerName><ds:X509SerialNumber>123509069214614686816240172418164744195</ds:
X509SerialNumber></xades:IssuerSerial></xades:Cert></xades:SigningCertificate></xades:SignedSi
gnatureProperties><xades:SignedDataObjectProperties><xades:DataObjectFormat</pre>
ObjectReference="#r-id-
l"><xades:MimeType>text/xml</xades:MimeType></xades:DataObjectFormat></xades:SignedDataObjectP
roperties></xades:SignedProperties></xades:QualifyingProperties></ds:Object><ds:Object Id="o-
id-1"><Potwierdzenie wersjaSchemy="6-0">
      <NazwaPodmiotuPrzyjmujacego>Ministerstwo Finansów</NazwaPodmiotuPrzyjmujacego>
      <NumerReferencyjny>3be2b2540e9b5d106833000a78e3404d /NumerReferencyjny>
      <SkrotDokumentu>PEgwjvxWhV3tPDdcdAw+gAFUzOw=
[BF684DD6F58FD734FC29AA31C2A771A0]</SkrotDokumentu>
      <SkrotZlozonejStruktury>AFA5EAE7F455A262A4CF6890BA7986DD</SkrotZlozonejStruktury>
      <NazwaStrukturyLogicznej>http://crd.gov.pl/wzor/2016/01/18/3120/schemat.xsd dla VAT-7
wariant 16 schemat 1-0E</NazwaStrukturyLogicznej>
```



















4.4.4 Przykład II wykorzystania usługi

Dane wysłane do Web Service:

Dane zwrócone przez Web Service:









4.5 Plik WSDL dla usługi Web Service

GateService.wsdl - wersja 4.0

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<wsdl:definitions xmlns:soap12="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap12/"</pre>
xmlns:mime="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/mime/
xmlns:http="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/http/"
xmlns:ns="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/xsd"
xmlns:soap="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/soap/
xmlns:gate="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"
xmlns:wsdl="http://schemas.xmlsoap.org/wsdl/
targetNamespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/">
   <wsdl:types>
      <xs:schema attributeFormDefault="qualified" elementFormDefault="qualified"</pre>
targetNamespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/xsd"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">
         <xs:include schemaLocation="GateService?xsd=GateService.xsd"/>
      </xs:schema>
   </wsdl:types>
   <wsdl:message name="sendDocumentWithAttachmentResponseMessage">
      <wsdl:part name="part1" element="ns:sendDocumentWithAttachmentResponse"/>
   </wsdl:message>
   <wsdl:message name="sendUnsignDocumentResponseMessage">
      <wsdl:part name="part1" element="ns:sendUnsignDocumentResponse"/>
   </wsdl:message>
   <wsdl:message name="requestUPOResponseMessage">
      <wsdl:part name="part1" element="ns:requestUPOResponse"/>
   </wsdl:message>
   <wsdl:message name="sendDocumentResponseMessage">
      <wsdl:part name="part1" element="ns:sendDocumentResponse"/>
   </wsdl:message>
   <wsdl:message name="sendUnsignDocumentMessage">
      <wsdl:part name="part1" element="ns:sendUnsignDocument"/>
   </wsdl:message>
   <wsdl:message name="sendDocumentMessage">
      <wsdl:part name="part1" element="ns:sendDocument"/>
   </wsdl:message>
   <wsdl:message name="requestUPOMessage">
      <wsdl:part name="part1" element="ns:requestUPO"/>
   </wsdl:message>
   <wsdl:message name="sendDocumentWithAttachmentMessage">
      <wsdl:part name="part1" element="ns:sendDocumentWithAttachment"/>
   </wsdl:message>
   <wsdl:portType name="GateServicePortType">
      <wsdl:operation name="sendDocument">
         <wsdl:input message="gate:sendDocumentMessage"/>
         <wsdl:output message="gate:sendDocumentResponseMessage"/>
      </wsdl:operation>
      <wsdl:operation name="sendUnsignDocument">
         <wsdl:input message="gate:sendUnsignDocumentMessage"/>
         <wsdl:output message="gate:sendUnsignDocumentResponseMessage"/>
      </wsdl:operation>
      <wsdl:operation name="sendDocumentWithAttachment">
         <wsdl:input message="gate:sendDocumentWithAttachmentMessage"/>
         <wsdl:output message="gate:sendDocumentWithAttachmentResponseMessage"/>
      </wsdl:operation>
      <wsdl:operation name="requestUPO">
         <wsdl:input message="gate:requestUPOMessage"/>
         <wsdl:output message="gate:requestUPOResponseMessage"/>
      </wsdl:operation>
   </wsdl:portType>
   <wsdl:binding name="GateServiceSOAP12Binding" type="gate:GateServicePortType">
      <soap12:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
      <wsdl:operation name="sendDocument">
         <soap12:operation soapAction="urn:sendDocument" style="document"/>
         <wsdl:input>
         <soap12:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:input>
         <wsdl:output>
         <soap12:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:output>
      </wsdl:operation>
      <wsdl:operation name="sendUnsignDocument">
```











```
<soap12:operation soapAction="urn:sendUnsignDocument" style="document"/>
         <wsdl:input>
         <soap12:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:input>
         <wsdl:output>
         <soap12:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:output>
      </wsdl:operation>
      <wsdl:operation name="sendDocumentWithAttachment">
         <soap12:operation soapAction="urn:sendDocumentWithAttachment" style="document"/>
         <wsdl:input>
         <soap12:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:input>
         <wsdl:output>
         <soap12:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:output>
     </wsdl:operation>
     <wsdl:operation name="requestUPO">
         <soap12:operation soapAction="urn:requestUPO" style="document"/>
         <wsdl:input>
         <soap12:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:input>
         <wsdl:output>
         <soap12:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:output>
      </wsdl:operation>
  </wsdl:binding>
   <wsdl:binding name="GateServiceSOAP11Binding" type="gate:GateServicePortType">
      <soap:binding style="document" transport="http://schemas.xmlsoap.org/soap/http"/>
      <wsdl:operation name="sendDocument">
         <soap:operation soapAction="urn:sendDocument" style="document"/>
         <wsdl:input>
         <soap:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:input>
         <wsdl:output>
         <soap:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:output>
      </wsdl:operation>
     <wsdl:operation name="sendUnsignDocument">
         <soap:operation soapAction="urn:sendUnsignDocument" style="document"/>
         <wsdl:input>
         <soap:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:input>
         <wsdl:output>
         <soap:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:output>
     </wsdl:operation>
     <wsdl:operation name="sendDocumentWithAttachment">
         <soap:operation soapAction="urn:sendDocumentWithAttachment" style="document"/>
         <wsdl:input>
         <soap:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:input>
         <wsdl:output>
         <soap:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:output>
     </wsdl:operation>
     <wsdl:operation name="requestUPO">
         <soap:operation soapAction="urn:requestUPO" style="document"/>
         <wsdl:input>
         <soap:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:input>
         <wsdl:output>
         <soap:body use="literal" namespace="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/"/>
         </wsdl:output>
      </wsdl:operation>
  </wsdl:binding>
   <wsdl:service name="GateService">
      <wsdl:port name="GateServiceSOAP12port" binding="gate:GateServiceSOAP12Binding">
         <soap12:address location="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/uslugi/dokumenty/"/>
     </wsdl:port>
     <wsdl:port name="GateServiceSOAP11port" binding="gate:GateServiceSOAP11Binding">
         <soap:address location="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/uslugi/dokumenty/"/>
      </wsdl:port>
   </wsdl:service>
</wsdl:definitions>
```











Plik XSD dla usługi Web Service

GateService.xsd - wersja 4.0

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns="https://bramka.e-deklaracje.mf.gov.pl/xsd"</pre>
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" targetNamespace="https://bramka.e-
deklaracje.mf.gov.pl/xsd" elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="qualified">
   <xs:element name="sendDocument">
      <xs:complexType>
         <xs:sequence>
          <xs:element name="document" type="xs:base64Binary" nillable="false"/>
         </xs:sequence>
      </xs:complexType>
   </xs:element>
   <xs:element name="sendDocumentResponse">
      <xs:complexType>
         <xs:sequence>
          <xs:element name="refId" type="xs:string" nillable="false" minOccurs="0"</pre>
maxOccurs="1"/>
         <xs:element name="status" type="xs:int" nillable="false"/>
         <xs:element name="statusOpis" type="xs:string" nillable="false"/>
         </xs:sequence>
      </xs:complexType>
   </xs:element>
   <xs:element name="sendUnsignDocument">
      <xs:complexType>
         <xs:sequence>
          <xs:element name="document" type="xs:base64Binary" nillable="false"/>
          <xs:element name="language" nillable="false" minOccurs="0" maxOccurs="1">
            <xs:simpleType>
               <xs:restriction base="xs:string">
                  <xs:enumeration value="de"/>
                  <xs:enumeration value="en"/>
                  <xs:enumeration value="pl"/>
               </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
         </xs:element>
          <xs:element name="signatureType" nillable="false" minOccurs="0" maxOccurs="1">
            <xs:simpleType>
               <xs:restriction base="xs:string">
                  <xs:enumeration value="PIT"/>
                  <xs:enumeration value="MPO"/>
               </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
         </xs:element>
         </xs:sequence>
      </xs:complexType>
   </xs:element>
   <xs:element name="sendUnsignDocumentResponse">
      <xs:complexType>
         <xs:sequence>
         <xs:element name="refId" type="xs:string" nillable="false" minOccurs="0"</pre>
maxOccurs="1"/>
         <xs:element name="status" type="xs:int" nillable="false"/>
         <xs:element name="statusOpis" type="xs:string" nillable="false"/>
         </xs:sequence>
      </xs:complexType>
   </xs:element>
   <xs:element name="sendDocumentWithAttachment">
      <xs:complexType>
         <xs:sequence>
         <xs:element name="attachment" type="xs:base64Binary" minOccurs="0" maxOccurs="1"/>
         <xs:element name="document" type="xs:base64Binary" nillable="false"/>
      </xs:complexType>
   </xs:element>
   <xs:element name="sendDocumentWithAttachmentResponse">
      <xs:complexType>
         <xs:sequence>
          <xs:element name="refId" type="xs:string" nillable="false" minOccurs="0"</pre>
maxOccurs="1"/>
         <xs:element name="status" type="xs:int" nillable="false"/>
          <xs:element name="statusOpis" type="xs:string" nillable="false"/>
```











```
</xs:sequence>
      </xs:complexType>
   </xs:element>
   <xs:element name="requestUPO">
      <xs:complexType>
         <xs:sequence>
         <xs:element name="refId" type="xs:string" nillable="false"/>
         <xs:element name="language" nillable="false" minOccurs="0" maxOccurs="1">
            <xs:simpleType>
               <xs:restriction base="xs:string">
                  <xs:enumeration value="de"/>
                  <xs:enumeration value="en"/>
                  <xs:enumeration value="pl"/>
               </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
         </xs:element>
         </xs:sequence>
      </xs:complexType>
   </xs:element>
   <xs:element name="requestUPOResponse">
      <xs:complexType>
         <xs:sequence>
         <xs:element name="upo" type="xs:string" nillable="false" minOccurs="0"</pre>
maxOccurs="1"/>
         <xs:element name="status" type="xs:int" nillable="false"/>
         <xs:element name="statusOpis" type="xs:string" nillable="false"/>
         </xs:sequence>
      </xs:complexType>
   </xs:element>
</xs:schema>
```



