

Schema **Schemat_ITP(1)_v2-0.xsd**

schema location:

attributeFormDefault: **unqualified**

elementFormDefault: **qualified**

targetNamespace: **http://itp.mf.gov.pl/wzor/2022/11/17/11171/**

Elements

[ITP](#)

Complex types

[TAdres](#)

[TAdresPolskiITP](#)

[TIdentyfikatorOsobyFizycznej](#)

[TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej](#)

[TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej1](#)

[TNaglowek](#)

[TOsobaNiefizyczna](#)

[TOsobaNiefizyczna1](#)

[TPodmiotDowolny](#)

[TPodmiotDowolnyBezAdresu](#)

Simple types

[TData](#)

[TKodFormularza](#)

[TKodPocztowyPL](#)

[TKodyKrajowUE](#)

[TKwotowy](#)

[TNrRBITP](#)

[TNrVatUE](#)

[TZnakowyITP](#)

element ITP

diagram	<pre> graph LR ITP[ITP] --- Container(()) Container --- tnsNaglowek[tns:Naglowek] Container --- tnsPodmiot1[tns:Podmiot1] Container --- tnsPodmiot2[tns:Podmiot2] Container --- tnsPouczenia[tns:Pouczenia] tnsPodmiot2 --- Cardinality[1..∞] </pre> ITP INFORMACJA O TRANSAKCIACH PŁATNICZYCH PRZY UŻYCIU TERMINALI ORAZ BRAMEK PŁATNICZYCH tns:Naglowek Nagłówek informacji tns:Podmiot1 Dane Agenta rozliczeniowego tns:Podmiot2 Dane Akceptanta oraz dotyczące terminali i bramek płatniczych 1..∞ tns:Pouczenia Pouczenia dla agenta. Wartość 1 oznacza potwierdzenie zapoznania się z treścią i akceptację poniższych pouczeń: 1. Wypełnianie obowiązków, o których mowa w art. 278b, podlega kontroli wykonywanej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. 2. Zgodnie z treścią przepisu art. 278e ustawy o Krajowej Administracji Skarbowej agent rozliczeniowy, który nie dopełnia obowiązku przekazania Szefowi Krajowej Administracji Skarbowej w terminie określonym w art. 278b ust. 3 i 3a informacji, o której mowa w art. 278b ust. 1, przekazuje tę informację w niepełnym zakresie lub niezgodną z posiadanymi informacjami lub danymi lub niezgodnie z wymaganiami określonymi w art. 49aa ust. 4, podlega karze pieniężnej. Karę pieniężną nadaje Szef Krajowej Administracji Skarbowej w drodze decyzji. Od decyzji przysługuje wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.
properties	content complex
children	tns:Naglowek tns:Podmiot1 tns:Podmiot2 tns:Pouczenia
annotation	documentation INFORMACJA O TRANSAKCIACH PŁATNICZYCH PRZY UŻYCIU TERMINALI ORAZ BRAMEK PŁATNICZYCH

element ITP/Naglowek

diagram	
type	tns:TaNaglowek
properties	content complex
children	tns:KodFormularza tns:WariantFormularza tns:CelZlozenia tns:DataWytworzenia tns:KodUrzedu tns:Rok tns:Miesiac
annotation	documentation Nagłówek informacji

element ITP/Podmiot1

diagram	
type	tns:TOsobaNiefizyczna
properties	content complex
children	tns:OsobaNiefizyczna tns:AdresSiedziby
annotation	documentation Dane Agenta rozliczeniowego

element **ITP/Podmiot2**

diagram	
type	extension of tns:TPodmiotDowolny
properties	minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	tns:OsobaFizyczna tns:OsobaNiefizyczna tns:AdresSiedziby tns:AdresTerminala tns:AdresBramki
annotation	documentation Dane Akceptanta oraz dotyczące terminali i bramek płatniczych

element **ITP/Podmiot2/AdresTerminala**

diagram	
type	extension of tns:TAdresPolskiITP
properties	minOcc 0 maxOcc unbounded content complex
children	tns:KodKraju tns:Wojewodztwo tns:Ulica tns:NrDomu tns:NrLokalu tns:Miejscowosc tns:KodPocztowy tns:Terminal
annotation	documentation Dane dotyczące adresu wykonywania transakcji płatniczych przy użyciu terminala(miejsce)

element **ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal**

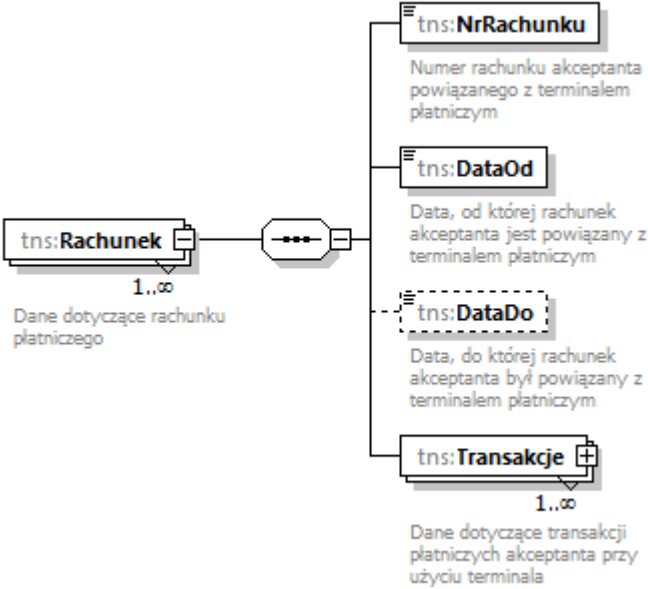
diagram	
properties	minOcc 1 maxOcc unbounded

	content complex
children	tns:NrTerminala tns:Rachunek
annotation	documentation Dane dotyczące terminala płatniczego oraz transakcji płatniczych

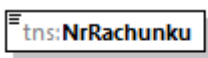
element ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/NrTerminala

diagram	 <pre> tns:NrTerminala Numer identyfikacyjny terminala płatniczego </pre>		
type	restriction of tns:TZnakowyITP		
properties	content simple		
facets	Kind	Value	Annotation
	minLength	1	
	maxLength	256	
	pattern	[0-9A-Z]{8}	
annotation	documentation Numer identyfikacyjny terminala płatniczego		

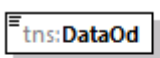
element ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek

diagram	 <pre> tns:Rachunek Dane dotyczące rachunku płatniczego 1..∞ tns:NrRachunku Numer rachunku akceptanta powiązanego z terminalem płatniczym tns:DataOd Data, od której rachunek akceptanta jest powiązany z terminalem płatniczym tns:DataDo Data, do której rachunek akceptanta był powiązany z terminalem płatniczym tns:Transakcje Dane dotyczące transakcji płatniczych akceptanta przy użyciu terminala 1..∞ </pre>		
properties	minOcc 1	maxOcc unbounded	content complex
children	tns:NrRachunku tns:DataOd tns:DataDo tns:Transakcje		
annotation	documentation Dane dotyczące rachunku płatniczego		

element **ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/NrRachunku**

diagram	 Numer rachunku akceptanta powiązanego z terminalem płatniczym		
type	tns:TNRBITP		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	pattern	[0-9A-Z]{10,32}	
annotation	documentation Numer rachunku akceptanta powiazanego z terminalem płatniczym		

element **ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/DataOd**

element tns:Terminal / Adres Terminala / Terminal / Rachunek / Data Od			
diagram	 Data, od której rachunek akceptanta jest powiązany z terminalem płatniczym		
type	tns:TData		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	minInclusive	1990-01-01	
	maxInclusive	2050-12-31	
	pattern	((\d{4})-(\d{2})-(\d{2}))	
annotation	documentation Data, od której rachunek akceptanta jest powiazany z terminalem płatniczym		

element **ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/DataDo**

element	tns:Terminal/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/DataDo		
diagram	 Data, do której rachunek akceptanta był powiązany z terminalem płatniczym		
type	tns:TData		
properties	minOcc	0	Annotation
	maxOcc	1	
	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	minInclusive	1990-01-01	
	maxInclusive	2050-12-31	
	pattern	((\d{4})-(\d{2})-(\d{2}))	
annotation	documentation Data, do której rachunek akceptanta był powiązany z terminalem płatniczym		

element **ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/Transakcje**

diagram	
properties	minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	tns:KodWaluty tns:LiczbaTransakcji tns:WartoscTransakcji
annotation	documentation Dane dotyczące transakcji płatniczych akceptanta przy użyciu terminala

element **ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/Transakcje/KodWaluty**

diagram	
type	kw:TKodWaluty
properties	content simple
annotation	documentation Kod waluty transakcji płatniczych

element **ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/Transakcje/LiczbaTransakcji**

diagram										
type	etd:TNaturalny									
properties	content simple									
facets	<table><tr><td>Kind</td><td>Value</td><td>Annotation</td></tr><tr><td>totalDigits</td><td>14</td><td></td></tr><tr><td>whiteSpace</td><td>collapse</td><td></td></tr></table>	Kind	Value	Annotation	totalDigits	14		whiteSpace	collapse	
Kind	Value	Annotation								
totalDigits	14									
whiteSpace	collapse									
annotation	documentation Liczba transakcji płatniczych zaakceptowanych przez akceptanta									

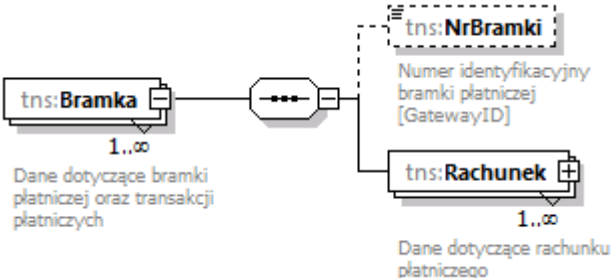
element **ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/Transakcje/WartoscTransakcji**

diagram	 tns:WartoscTransakcji Wartość transakcji płatniczych zaakceptowanych przez akceptanta		
type	tns:TKwotowy		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	totalDigits	18	
	fractionDigits	2	
annotation	documentation	Wartość transakcji płatniczych zaakceptowanych przez akceptanta	

element **ITP/Podmiot2/AdresBramki**

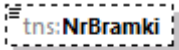
diagram	tns:AdresBramki 0..∞ Dane dotyczące adresu wykonywania transakcji płatniczych przy użyciu bramki płatniczej (siedziba) tns:TAdres (extension) tns:AdresPol tns:AdresZagr tns:Bramka 1..∞ Dane dotyczące bramki płatniczej oraz transakcji płatniczych						
type	extension of tns:TAdres						
properties	<table><tr><td>minOcc</td><td>0</td></tr><tr><td>maxOcc</td><td>unbounded</td></tr><tr><td>content</td><td>complex</td></tr></table>	minOcc	0	maxOcc	unbounded	content	complex
minOcc	0						
maxOcc	unbounded						
content	complex						
children	tns:AdresPol tns:AdresZagr tns:Bramka						
annotation	documentation Dane dotyczące adresu wykonywania transakcji płatniczych przy użyciu bramki płatniczej (siedziba)						

element **ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka**

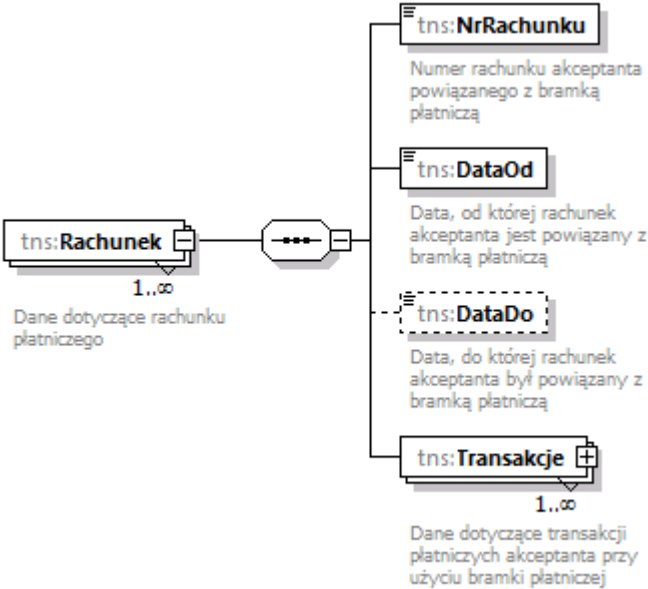
diagram	 tns:Bramka 1..∞ Dane dotyczące bramki płatniczej oraz transakcji płatniczych tns:NrBramki Numer identyfikacyjny bramki płatniczej [GatewayID] tns:Rachunek 1..∞ Dane dotyczące rachunku płatniczego		
properties	minOcc	1	
	maxOcc	unbounded	

	content complex
children	tns:NrBramki tns:Rachunek
annotation	documentation Dane dotyczące bramki płatniczej oraz transakcji płatniczych

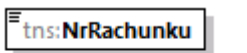
element ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/NrBramki

diagram	<pre>graph TD subgraph tns_NrBramki [tns:NrBramki] direction TB A[Numer identyfikacyjny bramki płatniczej [GatewayID]] end</pre>									
type	restriction of tns:TZnakowyITP									
properties	minOcc 0 maxOcc 1 content simple									
facets	<table><thead><tr><th>Kind</th><th>Value</th><th>Annotation</th></tr></thead><tbody><tr><td>minLength</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>maxLength</td><td>8</td><td></td></tr></tbody></table>	Kind	Value	Annotation	minLength	1		maxLength	8	
Kind	Value	Annotation								
minLength	1									
maxLength	8									
annotation	documentation Numer identyfikacyjny bramki płatniczej [GatewayID]									

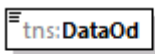
element ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek

diagram	 <pre> graph LR subgraph tns_Rachunek [tns:Rachunek] direction TB A[Dane dotyczące rachunku płatniczego] end A --- B(()) B --- C[tns:NrRachunku] B --- D[tns:DataOd] B -.- E[tns:DataDo] B --- F[tns:Transakcje] </pre>
properties	minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	tns:NrRachunku tns:DataOd tns:DataDo tns:Transakcje
annotation	documentation Dane dotyczące rachunku płatniczego

element **ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek/NrRachunku**

diagram	 Numer rachunku akceptanta powiązanego z bramką płatniczą						
type	tns:TNRBITP						
properties	content simple						
facets	<table><tr><td>Kind</td><td>Value</td><td>Annotation</td></tr><tr><td>pattern</td><td>[0-9A-Z]{10,32}</td><td></td></tr></table>	Kind	Value	Annotation	pattern	[0-9A-Z]{10,32}	
Kind	Value	Annotation					
pattern	[0-9A-Z]{10,32}						
annotation	documentation Numer rachunku akceptanta powiazanego z bramka płatnicza						

element **ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek/DataOd**

element	tns:DataOd		
diagram	 Data, od której rachunek akceptanta jest powiązany z bramką płatniczą		
type	tns:TData		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	minInclusive	1990-01-01	
	maxInclusive	2050-12-31	
	pattern	((\d{4})-(\d{2})-(\d{2}))	
annotation	documentation Data, od której rachunek akceptanta jest powiazany z bramka płatnicza		

element **ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek/DataDo**

diagram	 Data, do której rachunek akceptanta był powiązany z bramką płatniczą
type	tns:TData
properties	minOcc0 maxOcc1 contentsimple
facets	KindValue minInclusive1990-01-01 maxInclusive2050-12-31 pattern((\d{4})-(\d{2})-(\d{2})) Annotation
annotation	documentation Data, do której rachunek akceptanta był powiązany z bramką płatniczą

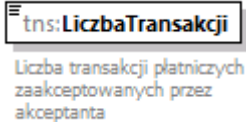
element **ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek/Transakcje**

diagram	<pre> classDiagram class tnsTransakcje { "1..∞" --> tnsTransakcje -- tnsKodWaluty -- tnsLiczbaTransakcji -- tnsWartoscTransakcji } class tnsKodWaluty { Kod waluty transakcji płatniczych } class tnsLiczbaTransakcji { Liczba transakcji płatniczych zaakceptowanych przez akceptanta } class tnsWartoscTransakcji { Wartość transakcji płatniczych zaakceptowanych przez akceptanta } </pre>
properties	minOcc 1 maxOcc unbounded content complex
children	tns:KodWaluty tns:LiczbaTransakcji tns:WartoscTransakcji
annotation	documentation Dane dotyczące transakcji płatniczych akceptanta przy użyciu bramki płatniczej

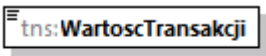
element **ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek/Transakcje/KodWaluty**

diagram	<pre> classDiagram class tnsKodWaluty { Kod waluty transakcji płatniczych } </pre>
type	kw:TKodWaluty
properties	content simple
annotation	documentation Kod waluty transakcji płatniczych

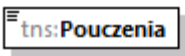
element **ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek/Transakcje/LiczbaTransakcji**

diagram										
type	etd:TNaturalny									
properties	content simple									
facets	<table><tr><td>Kind</td><td>Value</td><td>Annotation</td></tr><tr><td>totalDigits</td><td>14</td><td></td></tr><tr><td>whiteSpace</td><td>collapse</td><td></td></tr></table>	Kind	Value	Annotation	totalDigits	14		whiteSpace	collapse	
Kind	Value	Annotation								
totalDigits	14									
whiteSpace	collapse									
annotation	documentation Liczba transakcji płatniczych zaakceptowanych przez akceptanta									

element **ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek/Transakcje/WartoscTransakcji**

diagram	 Wartość transakcji płatniczych zaakceptowanych przez akceptanta		
type	tns:TKwotowy		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	totalDigits	18	
	fractionDigits	2	
annotation	documentation Wartość transakcji płatniczych zaakceptowanych przez akceptanta		

element **ITP/Pouczenia**

diagram	 Pouczenia dla agenta. Wartość 1 oznacza potwierdzenie zapoznania się z treścią i akceptację poniższych pouczeń: 1. Wypełnianie obowiązków, o których mowa w art. 278b, podlega kontroli wykonywanej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. 2. Zgodnie z treścią przepisu art. 278e ustawy o Krajowej Administracji Skarbowej agent rozliczeniowy, który nie dopełnia obowiązku przekazania Szefowi Krajowej Administracji Skarbowej w terminie określonym w art. 278b ust. 3 i 3a informacji, o której mowa w art. 278b ust. 1, przekazuje tę informację w niepełnym zakresie lub niezgodną z posiadanymi informacjami lub danymi lub niezgodnie z wymaganiami określonymi w art. 49aa ust. 4, podlega karze pieniężnej. Karę pieniężną nadaje Szef Krajowej Administracji Skarbowej w drodze decyzji. Od decyzji przysługuje wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.		
type	restriction of etd:TKwota2Nieujemna		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	minInclusive	0	
	minExclusive	0	

	maxExclusive 2 totalDigits 16 fractionDigits 0 whiteSpace collapse
annotation	documentation Pouczenia dla agenta. Wartość 1 oznacza potwierdzenie zapoznania się z treścią i akceptację poniższych pouczeń: 1. Wypełnianie obowiązków, o których mowa w art. 278b, podlega kontroli wykonywanej przez Szefa Krajowej Administracji Skarbowej. 2. Zgodnie z treścią przepisu art. 278e ustawy o Krajowej Administracji Skarbowej agent rozliczeniowy, który nie dopełnia obowiązku przekazania Szefowi Krajowej Administracji Skarbowej w terminie określonym w art. 278b ust. 3 i 3a informacji, o której mowa w art. 278b ust. 1, przekazuje tę informację w niepełnym zakresie lub niezgodną z posiadanymi informacjami lub danymi lub niezgodnie z wymaganiami określonymi w art. 49aa ust. 4, podlega karze pieniężnej. Karę pieniężną nadaje Szef Krajowej Administracji Skarbowej w drodze decyzji. Od decyzji przysługuje wniosek o ponowne rozpatrzenie sprawy w terminie 14 dni od dnia jej doręczenia.

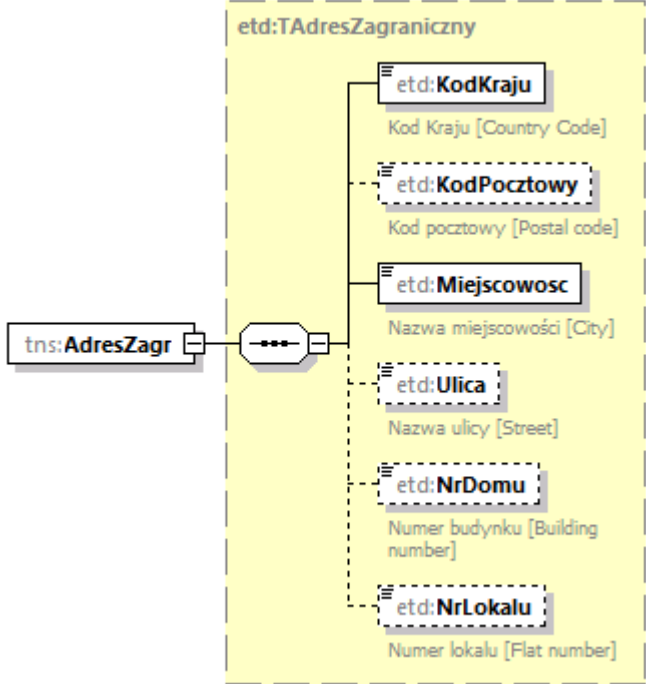
complexType TAdres

diagram	
children	tns:AdresPol tns:AdresZagr
used by	elements ITP/Podmiot2/AdresBramki TOsobaNiefizyczna/AdresSiedziby TPodmiotDowolny/AdresSiedziby TOsobaNiefizyczna1/AdresSiedziby
annotation	documentation Dane określające adres

element **TAdres/AdresPol**

diagram	The diagram illustrates the structure of the tns:AdresPol element. It is a complex type that contains a sequence of seven child elements, all of which are of type tns:TAdresPolskiITP. The elements are: tns:KodKraju (Kraj), tns:Wojewodztwo (Województwo), tns:Ulica (Nazwa ulicy), tns:NrDomu (Numer budynku), tns:NrLokalu (Numer lokalu), tns:Miejscowosc (Nazwa miejscowości), and tns:KodPocztowy (Kod pocztowy).
type	tns:TAdresPolskiITP
properties	content complex
children	tns:KodKraju tns:Wojewodztwo tns:Ulica tns:NrDomu tns:NrLokalu tns:Miejscowosc tns:KodPocztowy

element **TAdres/AdresZagr**

diagram	 The diagram illustrates the structure of the tns:AdresZagr element. It is a complex type containing six child elements: etd:KodKraju (Country Code), etd:KodPocztowy (Postal code), etd:Miejscowosc (City), etd:Ulica (Street), etd:NrDomu (Building number), and etd:NrLokalu (Flat number). The elements are grouped within a dashed box labeled etd:TAdresZagraniczny. The tns:AdresZagr element is connected to the group by a solid line, and the group is connected to the children by dashed lines.
type	etd:TAdresZagraniczny
properties	content complex
children	etd:KodKraju etd:KodPocztowy etd:Miejscowosc etd:Ulica etd:NrDomu etd:NrLokalu

complexType **TAdresPolskiITP**

diagram	
children	tns:KodKraju tns:Wojewodztwo tns:Ulica tns:NrDomu tns:NrLokalu tns:Miejscowosc tns:KodPocztowy
used by	elements TAdres/AdresPol ITP/Podmiot2/AdresTerminala
annotation	documentation Informacje opisujące adres polski - zakres danych dedykowany dla lokalizacji terminali

element **TAdresPolskiITP/KodKraju**

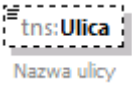
diagram	
type	etd:TKodKraju
properties	content simple fixed PL
annotation	documentation Kraj

element **TAdresPolskiITP/Wojewodztwo**

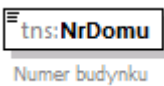
diagram	
type	etd:TJednAdmin
properties	minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	Kind Value Annotation

	minLength 1 maxLength 36
annotation	documentation Województwo

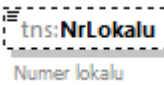
element **TAdresPolskiITP/Ulica**

diagram	
type	etd:TUlica
properties	minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	Kind Value Annotation minLength 1 maxLength 65
annotation	documentation Nazwa ulicy

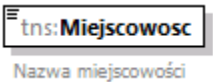
element **TAdresPolskiITP/NrDomu**

diagram	
type	etd:TNrBudynku
properties	content simple
facets	Kind Value Annotation minLength 1 maxLength 9
annotation	documentation Numer budynku

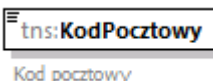
element **TAdresPolskiITP/NrLokalu**

diagram	
type	etd:TNrLokalu
properties	minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	Kind Value Annotation minLength 1 maxLength 10
annotation	documentation Numer lokalu

element **TAdresPolskiITP/Miejscowosc**

diagram			
type	etd:TMiejscowosc		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	minLength	1	
	maxLength	56	
annotation	documentation	Nazwa miejscowości	

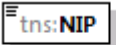
element **TAdresPolskiITP/KodPocztowy**

diagram			
type	tns:TKodPocztowyPL		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	minLength	1	
	maxLength	8	
	pattern	[0-9]{2}-[0-9]{3}	
annotation	documentation	Kod pocztowy	

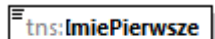
complexType **TIdentyfikatorOsobyFizycznej**

diagram	
children	tns:NIP tns:ImiePierwsze tns:Nazwisko tns:MID tns:MCC
used by	element TPodmiotDowolnyBezAdresu/OsobaFizyczna
annotation	documentation Podstawowy zestaw danych identyfikacyjnych o osobie fizycznej

element **TIdentyfikatorOsobyFizycznej/NIP**

diagram	 Identyfikator podatkowy NIP						
type	etd:TNrNIP						
properties	content simple						
facets	<table><tr><td>Kind</td><td>Value</td><td>Annotation</td></tr><tr><td>pattern</td><td>[1-9](\d[1-9])?([1-9]\d)?\d{7}</td><td></td></tr></table>	Kind	Value	Annotation	pattern	[1-9](\d[1-9])?([1-9]\d)?\d{7}	
Kind	Value	Annotation					
pattern	[1-9](\d[1-9])?([1-9]\d)?\d{7}						
annotation	documentation Identyfikator podatkowy NIP						

element **TIdentyfikatorOsobyFizycznej/ImiePierwsze**

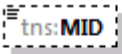
diagram							
type	etd:Imie						
properties	content simple						
facets	<table><thead><tr><th>Kind</th><th>Value</th><th>Annotation</th></tr></thead><tbody><tr><td>minLength</td><td>1</td><td></td></tr></tbody></table>	Kind	Value	Annotation	minLength	1	
Kind	Value	Annotation					
minLength	1						

	maxLength 30
annotation	documentation Pierwsze imię

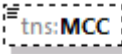
element **TIdentyfikatorOsobyFizycznej/Nazwisko**

diagram			
type	etd:TNazwisko		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	minLength	1	
	maxLength	81	
annotation	documentation	Nazwisko	

element **TIdentyfikatorOsobyFizycznej/MID**

diagram			
type	restriction of tns:TZnakowyITP		
properties	minOcc	0	
	maxOcc	1	
	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	minLength	1	
	maxLength	15	
annotation	documentation	Numer identyfikacyjny akceptanta nadany przez agenta rozliczeniowego	

element **TIdentyfikatorOsobyFizycznej/MCC**

diagram			
type	restriction of xsd:string		
properties	minOcc	0	
	maxOcc	1	
	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	pattern	\d{4}	
annotation	documentation	Czterocyfrowy numer służący do identyfikacji działalności gospodarczej (Merchant Category Code)	

complexType **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej**

diagram	
children	tns:NIP tns:KodUE tns:NrVatUE tns:KodKraju tns:NrTIN tns:Nazwa tns:REGON tns:KRS tns:NrRachunku
used by	element TOsobaNiefizyczna/OsobaNiefizyczna
annotation	documentation Dane osoby niefizycznej

element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/NIP**

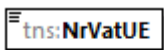
diagram	
---------	--

type	etd:TNrNIP		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	pattern	[1-9](\d[1-9])(\d[1-9]\d)\d{7}	
annotation	documentation Identyfikator podatkowy NIP		

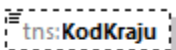
element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/KodUE**

diagram	 Kod (prefiks) VAT UE
type	<u>tns:TKodyKrajowUE</u>
properties	content simple
annotation	documentation Kod (prefiks) VAT UE

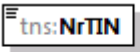
element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/NrVatUE**

diagram	 Numer Identyfikacyjny VAT UE		
type	tns:TNrVatUE		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	pattern	(\d [A-Z])\+ *{1,12}	
annotation	documentation Numer Identyfikacyjny VAT UE		

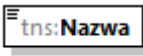
element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/KodKraju**

diagram	 Kod kraju nadania identyfikatora podatkowego
type	etd:TKodKraju
properties	minOcc0 maxOcc1 contentsimple
annotation	documentation Kod kraju nadania identyfikatora podatkowego

element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/NrTIN**

diagram	 Identyfikator podatkowy inny		
type	restriction of etd:TNrIdentyfikacjiPodatkowej		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	minLength	1	
	maxLength	50	
	whiteSpace	replace	
	pattern	[a-zA-Z0-9]{1,50}	
annotation	documentation Identyfikator podatkowy inny		

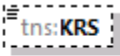
element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/Nazwa**

diagram	 Nazwa/Firma		
type	etd:TZnakowy		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	minLength	1	
	maxLength	240	
annotation	documentation Nazwa/Firma		

element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/REGON**

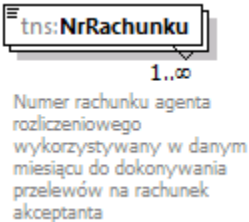
diagram	
type	etd:TNrREGON
properties	content simple
annotation	documentation Numer REGON

element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/KRS**

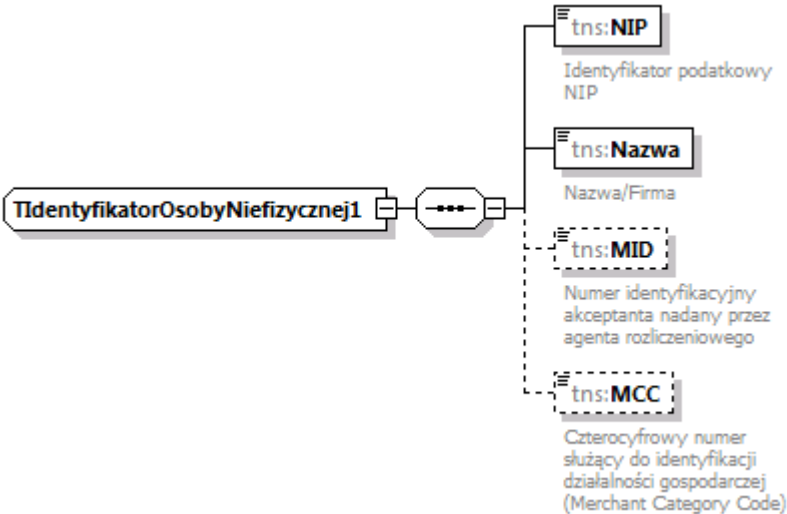
diagram	 Numer Krajowego Rejestru Sądowego		
type	etd:TNrKRS		

properties	minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	Kind Value Annotation pattern \d{10}
annotation	documentation Numer Krajowego Rejestru Sądowego

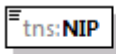
element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/NrRachunku**

diagram	
type	tns:TNrRBIP
properties	minOcc 1 maxOcc unbounded content simple
facets	Kind Value Annotation pattern [0-9A-Z]{10,32}
annotation	documentation Numer rachunku agenta rozliczeniowego wykorzystywany w danym miesiącu do dokonywania przelewów na rachunek akceptanta

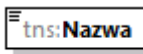
complexType **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej1**

diagram	
children	tns:NIP tns:Nazwa tns:MID tns:MCC
used by	elements TPodmiotDowolnyBezAdresu/OsobaNiefizyczna TOsobaNiefizyczna1/OsobaNiefizyczna

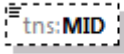
element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej1/NIP**

diagram	 Identyfikator podatkowy NIP		
type	etd:TNrNIP		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	pattern	[1-9]((\d[1-9]) ([1-9]\d))\d{7}	
annotation	documentation Identyfikator podatkowy NIP		

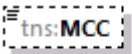
element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej1/Nazwa**

diagram	 Nazwa/Firma		
type	etd:TZnakowy		
properties	content	simple	
facets	Kind	Value	Annotation
	minLength	1	
	maxLength	240	
annotation	documentation Nazwa/Firma		

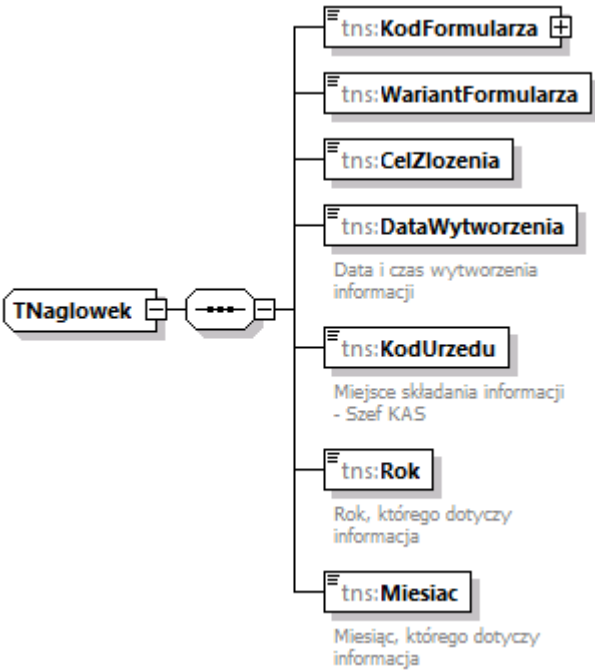
element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej1/MID**

diagram	 Numer identyfikacyjny akceptanta nadany przez agenta rozliczeniowego
type	restriction of tns:TZnakowy1P
properties	minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	Kind Value Annotation minLength 1 maxLength 15
annotation	documentation Numer identyfikacyjny akceptanta nadany przez agenta rozliczeniowego

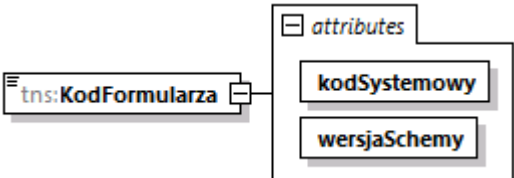
element **TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej1/MCC**

diagram	 Czterocyfrowy numer służący do identyfikacji działalności gospodarczej (Merchant Category Code)
type	restriction of xsd:string
properties	minOcc 0 maxOcc 1 content simple
facets	Kind Value Annotation pattern \d{4}
annotation	documentation Czterocyfrowy numer służący do identyfikacji działalności gospodarczej (Merchant Category Code)

complexType **TNaglowek**

diagram	 The diagram shows the TNaglowek complex type structure. It consists of a root element TNaglowek, followed by a sequence of elements: tns:KodFormularza (with a plus sign indicating multiple occurrences), tns:WariantFormularza, tns:CelZlozenia, tns:DataWytworzenia (with a description 'Data i czas wytworzenia informacji'), tns:KodUrzedu (with a description 'Miejsce składania informacji - Szef KAS'), tns:Rok (with a description 'Rok, którego dotyczy informacja'), and tns:Miesiac (with a description 'Miesiąc, którego dotyczy informacja').
children	tns:KodFormularza tns:WariantFormularza tns:CelZlozenia tns:DataWytworzenia tns:KodUrzedu tns:Rok tns:Miesiac
used by	element ITP/Naglowek

element **TNaglowek/KodFormularza**

diagram	 The diagram shows the tns:KodFormularza element with two attributes: kodSystemowy and wersjaSchemy. The attributes are listed in a box labeled 'attributes'.
---------	---

type	extension of tns:TKodFormularza					
properties	content complex					
attributes	Name kodSystemowy wersjaSchemy	Type xsd:string xsd:string	Use required required	Default	Fixed ITP (1) 2-0	Annotation

attribute **TNaglowek/KodFormularza/@kodSystemowy**

type	xsd:string					
properties	use fixed	required ITP (1)				

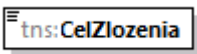
attribute **TNaglowek/KodFormularza/@wersjaSchemy**

type	xsd:string					
properties	use fixed	required 2-0				

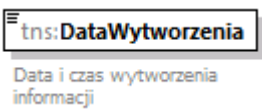
element **TNaglowek/WariantFormularza**

diagram						
type	restriction of xsd:byte					
properties	content simple					

element **TNaglowek/CelZlozenia**

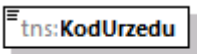
diagram						
type	etd:TCelZlozenia					
properties	content simple					

element **TNaglowek/DataWytworzenia**

diagram						
type	restriction of etd:TDataCzas					
properties	content simple					
facets	Kind minInclusive whiteSpace	Value 2023-01-01T00:00:00Z collapse				Annotation

annotation	documentation Data i czas wytworzenia informacji
------------	---

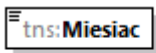
element **TNaglowek/KodUrzedu**

diagram	 Miejsce składania informacji - Szef KAS
type	restriction of xsd:string
properties	content simple
annotation	documentation Miejsce składania informacji - Szef KAS

element **TNaglowek/Rok**

diagram	 Rok, którego dotyczy informacja									
type	restriction of etd:TRok									
properties	content simple									
facets	<table><tr><th>Kind</th><th>Value</th><th>Annotation</th></tr><tr><td>minInclusive</td><td>2022</td><td></td></tr><tr><td>maxInclusive</td><td>2050</td><td></td></tr></table>	Kind	Value	Annotation	minInclusive	2022		maxInclusive	2050	
Kind	Value	Annotation								
minInclusive	2022									
maxInclusive	2050									
annotation	documentation Rok, którego dotyczy informacja									

element **TNaglowek/Miesiac**

diagram	 Miesiąc, którego dotyczy informacja									
type	etd:TMiesiac									
properties	content simple									
facets	<table><tr><td>Kind</td><td>Value</td><td>Annotation</td></tr><tr><td>minInclusive</td><td>1</td><td></td></tr><tr><td>maxInclusive</td><td>12</td><td></td></tr></table>	Kind	Value	Annotation	minInclusive	1		maxInclusive	12	
Kind	Value	Annotation								
minInclusive	1									
maxInclusive	12									
annotation	documentation Miesiąc, którego dotyczy informacja									

complexType **TOsobaNiefizyczna**

diagram	
children	tns:OsobaNiefizyczna tns:AdresSiedziby
used by	element ITP/Podmiot1
annotation	documentation Dane osoby niefizycznej

element **TOsobaNiefizyczna/OsobaNiefizyczna**

diagram	
---------	--

type	tns:TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej
properties	content complex
children	tns:NIP tns:KodUE tns:NrVatUE tns:KodKraju tns:NrTIN tns:Nazwa tns:REGON tns:KRS tns:NrRachunku

element **TOsobaNiefizyczna/AdresSiedziby**

diagram	
type	tns:TAdres
properties	content complex
children	tns:AdresPol tns:AdresZagr

complexType **TOsobaNiefizyczna1**

diagram	
children	tns:OsobaNiefizyczna tns:AdresSiedziby

element **TOsobaNiefizyczna1/OsobaNiefizyczna**

diagram	
---------	--

type	tns:TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej1
properties	content complex
children	tns:NIP tns:Nazwa tns:MID tns:MCC

element **TOsobaNiefizyczna1/AdresSiedziby**

diagram	
type	tns:TAdres
properties	content complex
children	tns:AdresPol tns:AdresZagr

complexType **TPodmiotDowolny**

diagram	
type	extension of tns:TPodmiotDowolnyBezAdresu
properties	base tns:TPodmiotDowolnyBezAdresu
children	tns:OsobaFizyczna tns:OsobaNiefizyczna tns:AdresSiedziby
used by	element ITP/Podmiot2
annotation	documentation Zestaw danych o osobie fizycznej lub niefizycznej

element **TPodmiotDowolny/AdresSiedziby**

diagram	
---------	--

type	tns:TAdres
properties	content complex
children	tns:AdresPol tns:AdresZagr

complexType **TPodmiotDowolnyBezAdresu**

diagram	The diagram shows a box labeled TPodmiotDowolnyBezAdresu with the description "Zestaw danych o osobie fizycznej lub niefizycznej". This box is connected to a choice symbol (a circle with a vertical line and two horizontal lines). The choice symbol branches into two paths, each leading to a box: tns:OsobaFizyczna and tns:OsobaNiefizyczna. Both boxes have a small square with a plus sign in the top right corner, indicating they are complex types.
children	tns:OsobaFizyczna tns:OsobaNiefizyczna
used by	complexType TPodmiotDowolny
annotation	documentation Zestaw danych o osobie fizycznej lub niefizycznej

element **TPodmiotDowolnyBezAdresu/OsobaFizyczna**

diagram	The diagram shows the structure of the tns:OsobaFizyczna element. It is connected to a choice symbol (a circle with a vertical line and two horizontal lines). The choice symbol branches into two paths. The first path leads to a box labeled tns:NIP with the description "Identyfikator podatkowy NIP". The second path leads to a box labeled tns:ImiePierwsze with the description "Pierwsze imię". Below these, there is a dashed box containing two more elements: tns:Nazwisko (description: "Nazwisko") and tns:MID (description: "Numer identyfikacyjny akceptanta nadany przez agenta rozliczeniowego"). Below the dashed box is another element: tns:MCC (description: "Czterocyfrowy numer służący do identyfikacji działalności gospodarczej (Merchant Category Code)"). The entire structure is enclosed in a dashed yellow box labeled tns:TIdentyfikatorOsobyFizycznej.
type	tns:TIdentyfikatorOsobyFizycznej
properties	content complex
children	tns:NIP tns:ImiePierwsze tns:Nazwisko tns:MID tns:MCC

element **TPodmiotDowolnyBezAdresu/OsobaNiefizyczna**

diagram	
type	tns:TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej1
properties	content complex
children	tns:NIP tns:Nazwa tns:MID tns:MCC

simpleType **TData**

type	restriction of etd:TData		
properties	base	etd:TData	
used by	elements	ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/DataDo ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek/DataDo ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/DataOd ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek/DataOd	
facets	Kind	Value	Annotation
	minInclusive	1990-01-01	
	maxInclusive	2050-12-31	
	pattern	((\d{4})-(\d{2})-(\d{2}))	
annotation	documentation	Typ daty	

simpleType **TKodFormularza**

type	restriction of xsd:string		
properties	base	xsd:string	
used by	element	TNaglowek/KodFormularza	
annotation	documentation	Symbol wzoru formularza	

simpleType **TKodPocztowyPL**

type	restriction of etd:TKodPocztowy		
properties	base	etd:TKodPocztowy	
used by	element	TAdresPolskiITP/KodPocztowy	
facets	Kind	Value	Annotation
	minLength	1	
	maxLength	8	
	pattern	[0-9]{2}-[0-9]{3}	
annotation	documentation Kod pocztowy polski		

simpleType **TKodyKrajowUE**

simple type IdentyfikatorOsobyNiefizycznej/KodUE	
type	restriction of xsd:normalizedString
properties	base xsd:normalizedString
used by	element TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/KodUE
annotation	documentation Kody krajów członkowskich Unii Europejskiej, w tym kod dla obszaru Irlandii Północnej

simpleType **TKwotowy**

type	restriction of xsd:decimal		
properties	base	xsd:decimal	
used by	elements	ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/Transakcje/WartoscTransakcji ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek/Transakcje/WartoscTransakcji	
facets	Kind	Value	Annotation
	totalDigits	18	
	fractionDigits	2	
annotation	documentation Wartość numeryczna 18 znaków max, w tym 2 znaki po przecinku		

simpleType **TNrRBITP**

type	restriction of xsd:string		
properties	base	xsd:string	
used by	elements	ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/Rachunek/NrRachunku ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/Rachunek/NrRachunku TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/NrRachunku	
facets	Kind	Value	Annotation
	pattern	[0-9A-Z]{10,32}	
annotation	documentation	Numer rachunku bankowego	

simpleType **TNrVatUE**

type	restriction of xsd:string		
properties	base	xsd:string	
used by	element	TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej/NrVatUE	
facets	Kind	Value	Annotation
	pattern	(\d [A-Z])\+ *{1,12}	
annotation	documentation Numer Identyfikacyjny VAT kontrahenta UE		

simpleType **TZnakowyITP**

type	restriction of xsd:token		
properties	base xsd:token		
used by	elements	TIdentyfikatorOsobyFizycznej/MID TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej1/MID ITP/Podmiot2/AdresBramki/Bramka/NrBramki ITP/Podmiot2/AdresTerminala/Terminal/NrTerminala	
facets	Kind	Value	Annotation
	minLength	1	
	maxLength	256	
annotation	documentation Typ znakowy ograniczony do 256 znaków		