

Schema Schemat_JPK_WB(1)_v1-0.xsd

schema location:

attributeFormDefault: **unqualified**
 elementFormDefault: **qualified**
 targetNamespace: <http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/>

Elements	Complex types	Simple types
JPK	TNaglowek	TCelZlozenia
		TKodFormularza
		TKwotowy
		TNaturalnyJPK
		TZnakowyJPK

element JPK

diagram	<pre> classDiagram class JPK { <<Jednolity plik kontrolny dla wyciągu bankowego>> } class Naglowek { <<Nagłówek JPK_WB>> } class Podmiot1 class NumerRachunku { <<Numer IBAN rachunku, którego dotyczy wyciąg>> type xsd:string } class Salda { <<Salda wyciągu>> } class WyciągWiersz { <<Szczegółowe wiersze (zapisy) wyciągu bankowego>> 1..* } class WyciągCtrl { <<Sumy kontrolne dla wyciągu bankowego>> } JPK --> Naglowek JPK --> Podmiot1 JPK --> NumerRachunku JPK --> Salda JPK --> WyciągWiersz JPK --> WyciągCtrl </pre>
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
properties	content complex
children	tns:Naglowek tns:Podmiot1 tns:NumerRachunku tns:Salda tns:WyciągWiersz tns:WyciągCtrl
annotation	documentation Jednolity plik kontrolny dla wyciągu bankowego
source	<pre> <xsd:element name="JPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Jednolity plik kontrolny dla wyciągu bankowego</xsd:documentation> </xsd:annotation> </pre>

```

<xsd:complexType>
  <xsd:sequence>
    <xsd:element name="Naglowek" type="tns:TNaglowek">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Nagłówek JPK_WB</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Podmiot1">
      <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
          <xsd:element name="IdentyfikatorPodmiotu" type="etd:TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej">
            <xsd:annotation>
              <xsd:documentation>Dane identyfikujące podmiot</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
          </xsd:element>
          <xsd:element name="AdresPodmiotu" type="etd:TAdresPolski">
            <xsd:annotation>
              <xsd:documentation>Adres podmiotu</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
          </xsd:element>
        </xsd:sequence>
      </xsd:complexType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="NumerRachunku">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Numer IBAN rachunku, którego dotyczy wyciąg</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:simpleType>
        <xsd:restriction base="xsd:string">
          <xsd:pattern value="[A-Z]{2}[0-9]{2}[0-9A-Z]{10,30}" />
        </xsd:restriction>
      </xsd:simpleType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="Salda">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Salda wyciągu</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
      <xsd:complexType>
        <xsd:sequence>
          <xsd:element name="SaldoPoczatkowe" type="tns:TKwotowy">
            <xsd:annotation>
              <xsd:documentation>Saldo początkowe wyciągu</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
          </xsd:element>
          <xsd:element name="SaldoKoncowe" type="tns:TKwotowy">
            <xsd:annotation>
              <xsd:documentation>Saldo końcowe wyciągu</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
          </xsd:element>
        </xsd:sequence>
      </xsd:complexType>
    </xsd:element>
    <xsd:element name="WyciagWiersz" maxOccurs="unbounded">
      <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Szczegółowe wiersze (zapisy) wyciągu bankowego</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>

```

	<pre> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="NumerWiersza" type="tns:TNaturalnyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Kolejny numer wiersza (zapisu) wyciągu</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="DataOperacji" type="etd:TData"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Data operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="NazwaPodmiotu" type="tns:TZnakowyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Nazwa podmiotu będącego stroną operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="OpisOperacji" type="tns:TZnakowyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Opis operacji/transakcji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="KwotaOperacji" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Kwota operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="SaldoOperacji" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Saldo operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="typ" use="required" fixed="G"/> </xsd:complexType> </xsd:element> <xsd:element name="WyciagCtrl"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Sumy kontrolne dla wyciągu bankowego</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="LiczbaWierszy" type="tns:TNaturalnyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Liczba wierszy wyciągu bankowego, w okresie którego dotyczy wyciąg</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="SumaObciazen" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Suma kwot obciążeń rachunku w okresie, którego dotyczy wyciąg</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="SumaUznan" type="tns:TKwotowy"> </pre>
--	---

	<pre> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Suma kwot uznań rachunku w okresie, którego dotyczy wyciąg</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>
--	--

element JPK/Naglowek

diagram	
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	tns:T_Naglowek
properties	content complex

children	<u>tns:KodFormularza tns:WariantFormularza tns:CelZlozenia tns:DataWytwarzaniaJPK tns:DataOd tns:DataDo tns:DomyslnyKodWaluty tns:KodUrzedu</u>
annotation	documentation Nagłówek JPK_WB
source	<pre><xsd:element name="Naglowek" type="tns:TNaglowek"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Nagłówek JPK_WB</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>

element JPK/Podmiot1

diagram	
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
properties	content complex
children	<u>tns:IdentyfikatorPodmiotu tns:AdresPodmiotu</u>
source	<pre><xsd:element name="Podmiot1"> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="IdentyfikatorPodmiotu" type="etd:TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Dane identyfikujące podmiot</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="AdresPodmiotu" type="etd:TAdresPolski"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Adres podmiotu</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element></pre>

element JPK/Podmiot1/IdentyfikatorPodmiotu

diagram	<pre> classDiagram class tns:IdentyfikatorPodmiotu { type etd:TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej } class etd:TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej { etd:NIP { type etd:TNrNIP "Identyfikator podatkowy NIP" } etd:PełnaNazwa { type xsd:token "Pełna nazwa" } etd:REGON { type etd:TNrREGON "Numer REGON" } } tns:IdentyfikatorPodmiotu --> etd:TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej </pre>
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	etd:TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej
properties	content complex
children	etd:NIP etd:PełnaNazwa etd:REGON
annotation	<p>documentation Dane identyfikujące podmiot</p>
source	<pre> <xsd:element name="IdentyfikatorPodmiotu" type="etd:TIdentyfikatorOsobyNiefizycznej"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Dane identyfikujące podmiot</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </pre>

element JPK/Podmiot1/AdresPodmiotu

diagram	<pre> graph LR subgraph "etd:TAdresPolski" direction TB K[etd:KodKraju type etd:TKodKraju Kraj] --- W[etd:Wojewodztwo type etd:TJednAdmin Województwo] W --- P[etd:Powiat type etd:TJednAdmin Powiat] P --- G[etd:Gmina type etd:TJednAdmin Gmina] G --- U[etd:Ulica type etd: TUlica Nazwa ulicy] U --- N1[etd:NrDomu type etd:TNrBudynku Numer budynku] N1 --- N2[etd:NrLokalu type etd:TNrLokalu Numer lokalu] N2 --- M[etd:Miejscowosc type etd:TMiejscowosc Nazwa miejscowości] M --- K[etd:KodPocztowy type etd:TKodPocztowy Kod pocztowy] K --- Poc[etd:Poczta type etd:TMiejscowosc Nazwa urzędu pocztowego] end AP[tns:AdresPodmiotu type etd:TAdresPolski Adres podmiotu] --- O1(()) O1 --- O2(()) O2 --- O3(()) O3 --- K </pre>
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	etd:TAdresPolski
properties	content complex
children	etd:KodKraju etd:Wojewodztwo etd:Powiat etd:Gmina etd:Ulica etd:NrDomu etd:NrLokalu etd:Miejscowosc etd:KodPocztowy etd:Poczta
annotation	documentation Adres podmiotu

source	<pre><xsd:element name="AdresPodmiotu" type="etd:TAdresPolski"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Adres podmiotu</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>
--------	---

element JPK/NumerRachunku

diagram							
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/						
type	restriction of xsd:string						
properties	content simple						
facets	<table> <thead> <tr> <th>Kind</th> <th>Value</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>pattern</td> <td>[A-Z]{2}[0-9]{2}[0-9A-Z]{10,30}</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	pattern	[A-Z]{2}[0-9]{2}[0-9A-Z]{10,30}	
Kind	Value	Annotation					
pattern	[A-Z]{2}[0-9]{2}[0-9A-Z]{10,30}						
annotation	<p>documentation Numer IBAN rachunku, którego dotyczy wyciąg</p>						
source	<pre><xsd:element name="NumerRachunku"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Numer IBAN rachunku, którego dotyczy wyciąg</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:simpleType> <xsd:restriction base="xsd:string"> <xsd:pattern value="[A-Z]{2}[0-9]{2}[0-9A-Z]{10,30}" /> </xsd:restriction> </xsd:simpleType> </xsd:element></pre>						

element JPK/Salda

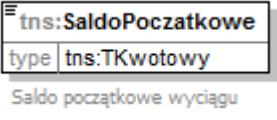
diagram	
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
properties	content complex
children	tns:SaldoPoczatkowe tns:SaldoKoncowe
annotation	<p>documentation Salda wyciągu</p>
source	<pre><xsd:element name="Salda"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Salda wyciągu</xsd:documentation></pre>

```

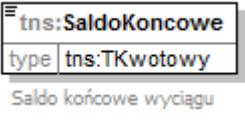
</xsd:annotation>
<xsd:complexType>
<xsd:sequence>
<xsd:element name="SaldoPoczątkowe" type="tns:TKwotowy">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation>Saldo początkowe wyciągu</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="SaldoKoncowe" type="tns:TKwotowy">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation>Saldo końcowe wyciągu</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
</xsd:element>

```

element JPK/Salda/SaldoPoczątkowe

diagram										
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/									
type	tns:TKwotowy									
properties	content simple									
facets	<table> <thead> <tr> <th>Kind</th> <th>Value</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>totalDigits</td> <td>18</td> <td></td> </tr> <tr> <td>fractionDigits</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	totalDigits	18		fractionDigits	2	
Kind	Value	Annotation								
totalDigits	18									
fractionDigits	2									
annotation	documentation Saldo początkowe wyciągu									
source	<xsd:element name="SaldoPoczątkowe" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Saldo początkowe wyciągu</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element>									

element JPK/Salda/SaldoKoncowe

diagram										
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/									
type	tns:TKwotowy									
properties	content simple									
facets	<table> <thead> <tr> <th>Kind</th> <th>Value</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>totalDigits</td> <td>18</td> <td></td> </tr> <tr> <td>fractionDigits</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	totalDigits	18		fractionDigits	2	
Kind	Value	Annotation								
totalDigits	18									
fractionDigits	2									

annotation	documentation Saldo końcowe wyciągu
source	<pre><xsd:element name="SaldoKoncowe" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Saldo końcowe wyciągu</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>

element JPK/WyciągWiersz

diagram	<p>tns:WyciągWiersz</p> <p>1..∞ Szczegółowe wiersze (zapisy) wyciągu bankowego</p> <p>attributes</p> <p>typ</p> <p>tns:NumerWiersza type tns:TNaturalnyJPK Kolejny numer wiersza (zapisu) wyciągu</p> <p>tns:DataOperacji type etd:TData Data operacji</p> <p>tns:NazwaPodmiotu type tns:TZnakowyJPK Nazwa podmiotu będącego stroną operacji</p> <p>tns:OpisOperacji type tns:TZnakowyJPK Opis operacji/transakcji</p> <p>tns:KwotaOperacji type tns:TKwotowy Kwota operacji</p> <p>tns:SaldoOperacji type tns:TKwotowy Saldo operacji</p>												
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/												
properties	<table> <tr> <td>minOcc</td> <td>1</td> </tr> <tr> <td>maxOcc</td> <td>unbounded</td> </tr> <tr> <td>content</td> <td>complex</td> </tr> </table>	minOcc	1	maxOcc	unbounded	content	complex						
minOcc	1												
maxOcc	unbounded												
content	complex												
children	tns:NumerWiersza tns:DataOperacji tns:NazwaPodmiotu tns:OpisOperacji tns:KwotaOperacji tns:SaldoOperacji												
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>typ</td> <td></td> <td>required</td> <td></td> <td>G</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	typ		required		G	
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation								
typ		required		G									
annotation	documentation Szczegółowe wiersze (zapisy) wyciągu bankowego												
source	<pre><xsd:element name="WyciągWiersz" maxOccurs="unbounded"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Szczegółowe wiersze (zapisy) wyciągu bankowego</xsd:documentation></pre>												

	<pre> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="NumerWiersza" type="tns:TNaturalnyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Kolejny numer wiersza (zapisu) wyciągu</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="DataOperacji" type="etd:TData"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Data operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="NazwaPodmiotu" type="tns:TZnakowyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Nazwa podmiotu będącego stroną operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="OpisOperacji" type="tns:TZnakowyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Opis operacji/transakcji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="KwotaOperacji" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Kwota operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="SaldoOperacji" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Saldo operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </xsd:sequence> <xsd:attribute name="typ" use="required" fixed="G"/> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>
--	---

attribute JPK/WyciągWiersz/@typ

properties	use required fixed G
source	<xsd:attribute name="typ" use="required" fixed="G"/>

element JPK/WyciągWiersz/NumerWiersza

diagram	<pre> classDiagram class tns:NumerWiersza { type tns:TNaturalnyJPK } note over tns:NumerWiersza: Kolejny numer wiersza (zapisu) wyciągu </pre>
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	tns:TNaturalnyJPK

properties	content simple												
facets	<table> <thead> <tr> <th>Kind</th> <th>Value</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>minExclusive</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>totalDigits</td> <td>14</td> <td></td> </tr> <tr> <td>whiteSpace</td> <td>collapse</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	minExclusive	0		totalDigits	14		whiteSpace	collapse	
Kind	Value	Annotation											
minExclusive	0												
totalDigits	14												
whiteSpace	collapse												
annotation	documentation Kolejny numer wiersza (zapisu) wyciągu												
source	<pre><xsd:element name="NumerWiersza" type="tns:TNaturalnyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Kolejny numer wiersza (zapisu) wyciągu</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>												

element JPK/WyciągWiersz/DataOperacji

diagram	<p>The diagram shows a UML class named <code>tns>DataOperacji</code>. It has one attribute named <code>type</code> with the value <code>etd:TData</code>. Below the class, the text "Data operacji" is written.</p>												
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/												
type	etd:TData												
properties	content simple												
facets	<table> <thead> <tr> <th>Kind</th> <th>Value</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>minInclusive</td> <td>1900-01-01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>maxInclusive</td> <td>2030-12-31</td> <td></td> </tr> <tr> <td>pattern</td> <td>((\d{4})-(\d{2})-(\d{2}))</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	minInclusive	1900-01-01		maxInclusive	2030-12-31		pattern	((\d{4})-(\d{2})-(\d{2}))	
Kind	Value	Annotation											
minInclusive	1900-01-01												
maxInclusive	2030-12-31												
pattern	((\d{4})-(\d{2})-(\d{2}))												
annotation	documentation Data operacji												
source	<pre><xsd:element name="DataOperacji" type="etd:TData"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Data operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>												

element JPK/WyciągWiersz/NazwaPodmiotu

diagram	<p>The diagram shows a UML class named <code>tns>NazwaPodmiotu</code>. It has one attribute named <code>type</code> with the value <code>tns:TZnakowyJPK</code>. Below the class, the text "Nazwa podmiotu będącego stroną operacji" is written.</p>									
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/									
type	tns:TZnakowyJPK									
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> <tr> <td>maxLength</td> <td>256</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	minLength	1		maxLength	256	
Kind	Value	Annotation								
minLength	1									
maxLength	256									
annotation	documentation Nazwa podmiotu będącego stroną operacji									

source	<pre><xsd:element name="NazwaPodmiotu" type="tns:TZnakowyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Nazwa podmiotu będącego stroną operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>
--------	---

element JPK/WyciągWiersz/OpisOperacji

diagram										
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/									
type	tns:TZnakowyJPK									
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> <tr> <td>maxLength</td> <td>256</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	minLength	1		maxLength	256	
Kind	Value	Annotation								
minLength	1									
maxLength	256									
annotation	<p>documentation Opis operacji/transakcji</p>									
source	<pre><xsd:element name="OpisOperacji" type="tns:TZnakowyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Opis operacji/transakcji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>									

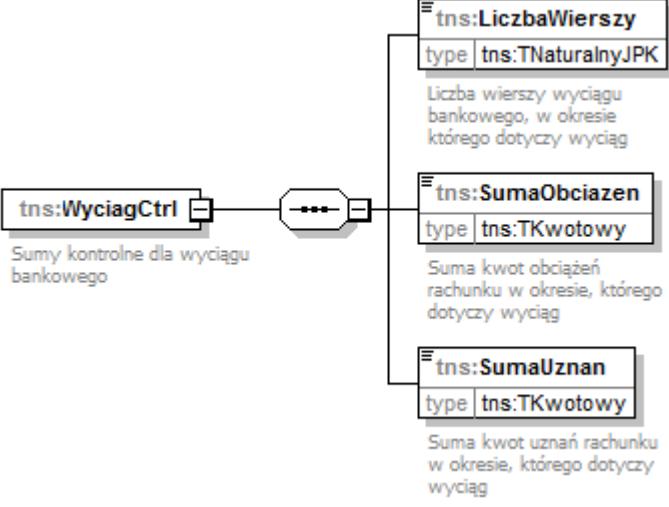
element JPK/WyciągWiersz/KwotaOperacji

diagram										
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/									
type	tns:TKwotowy									
properties	content simple									
facets	<table> <thead> <tr> <th>Kind</th> <th>Value</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>totalDigits</td> <td>18</td> <td></td> </tr> <tr> <td>fractionDigits</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	totalDigits	18		fractionDigits	2	
Kind	Value	Annotation								
totalDigits	18									
fractionDigits	2									
annotation	<p>documentation Kwota operacji</p>									
source	<pre><xsd:element name="KwotaOperacji" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Kwota operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>									

element JPK/WyciągWiersz/SaldoOperacji

diagram										
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/									
type	tns:TKwotowy									
properties	content simple									
facets	<table> <thead> <tr> <th>Kind</th> <th>Value</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>totalDigits</td> <td>18</td> <td></td> </tr> <tr> <td>fractionDigits</td> <td>2</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	totalDigits	18		fractionDigits	2	
Kind	Value	Annotation								
totalDigits	18									
fractionDigits	2									
annotation	documentation Saldo operacji									
source	<pre><xsd:element name="SaldoOperacji" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Saldo operacji</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>									

element JPK/WyciągCtrl

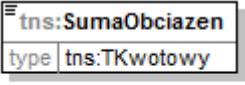
diagram	
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
properties	content complex
children	tns:LiczbaWierszy tns:SumaObciążen tns:SumaUznan
annotation	documentation Sumy kontrolne dla wyciągu bankowego
source	<pre><xsd:element name="WyciągCtrl"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Sumy kontrolne dla wyciągu bankowego</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:complexType> <xsd:sequence> <xsd:element name="LiczbaWierszy" type="tns:TNaturalnyJPK"></pre>

	<pre> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Liczba wierszy wyciągu bankowego, w okresie którego dotyczy wyciąg</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="SumaObciazen" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Suma kwot obciążeń rachunku w okresie, którego dotyczy wyciąg</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> <xsd:element name="SumaUznan" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Suma kwot uznań rachunku w okresie, którego dotyczy wyciąg</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>
--	--

element JPK/WyciągCtrl/LiczbaWierszy

diagram													
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/												
type	tns:TNaturalnyJPK												
properties	content simple												
facets	<table> <thead> <tr> <th>Kind</th> <th>Value</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>minExclusive</td> <td>0</td> <td></td> </tr> <tr> <td>totalDigits</td> <td>14</td> <td></td> </tr> <tr> <td>whiteSpace</td> <td>collapse</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	minExclusive	0		totalDigits	14		whiteSpace	collapse	
Kind	Value	Annotation											
minExclusive	0												
totalDigits	14												
whiteSpace	collapse												
annotation	documentation Liczba wierszy wyciągu bankowego, w okresie którego dotyczy wyciąg												
source	<pre> <xsd:element name="LiczbaWierszy" type="tns:TNaturalnyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Liczba wierszy wyciągu bankowego, w okresie którego dotyczy wyciąg</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element> </pre>												

element JPK/WyciągCtrl/SumaObciążen

diagram	 <p>Suma kwot obciążeń rachunku w okresie, którego dotyczy wyciąg</p>
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	tns:TKwotowy
properties	content simple
facets	Kind Value Annotation totalDigits 18 fractionDigits 2
annotation	documentation Suma kwot obciążeń rachunku w okresie, którego dotyczy wyciąg
source	<pre><xsd:element name="SumaObciążen" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Suma kwot obciążeń rachunku w okresie, którego dotyczy wyciąg</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>

element JPK/WyciągCtrl/SumaUznan

diagram	 <p>Suma kwot uznąć rachunku w okresie, którego dotyczy wyciąg</p>
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	tns:TKwotowy
properties	content simple
facets	Kind Value Annotation totalDigits 18 fractionDigits 2
annotation	documentation Suma kwot uznąć rachunku w okresie, którego dotyczy wyciąg
source	<pre><xsd:element name="SumaUznan" type="tns:TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Suma kwot uznąć rachunku w okresie, którego dotyczy wyciąg</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>

complexType TNaglowek

diagram	<pre> classDiagram TNaglowek { KodFormularza : tns:TKodFormularza WariantFormularza : xsd:byte CelZlozenia : tns:TCelZlozenia DataWytwarzeniaJPK : etd:TDataCzas DataOd : etd:TData DataDo : etd:TData DomyslnyKodWaluty : kck:currCode_Type KodUrzedu : etd:TKodUS } </pre>
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
children	tns:KodFormularza tns:WariantFormularza tns:CelZlozenia tns:DataWytwarzeniaJPK tns:DataOd tns:DataDo tns:DomyslnyKodWaluty tns:KodUrzedu
used by	element JPK/Naglowek
annotation	documentation Nagłówek JPK_WB
source	<pre> <xsd:complexType name="TNaglowek"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Nagłówek JPK_WB</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="JPK_WB" (1)"> <xsd:attribute name="wersjaSchemy" type="xsd:string" use="required" fixed="1-0"/> </xsd:extension> </xsd:simpleContent> </xsd:complexType> </xsd:element> </xsd:sequence> </xsd:complexType> </pre>

```

</xsd:complexType>
</xsd:element>
<xsd:element name="WariantFormularza">
<xsd:simpleType>
<xsd:restriction base="xsd:byte">
<xsd:enumeration value="1"/>
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:element>
<xsd:element name="CelZlozenia" type="tns:TCelZlozenia"/>
<xsd:element name="DataWytwarzaniaJPK" type="etd:TDataCzas">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation>Data i czas wytwarzenia JPK_WB</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="DataOd" type="etd:TData">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation>Data początkowa okresu, którego dotyczy JPK_WB</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="DataDo" type="etd:TData">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation>Data końcowa okresu, którego dotyczy JPK_WB</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="DomyslnyKodWaluty" type="kck:currCode_Type">
<xsd:annotation>
<xsd:documentation>Trzyliterowy kod lokalnej waluty (ISO-4217), domyślny dla wytwarzanego JPK_WB</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
</xsd:element>
<xsd:element name="KodUrzedu" type="etd:TKodUS"/>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>

```

element TNaglowek/KodFormularza

diagram	<pre> classDiagram class tnsc:KodFormularza { <<tnsc:KodFormularza>> <<type tnsc:TKodFormularza>> <<attributes>> <<kodSystemowy>> <<wersjaSchemu>> } tnsc:KodFormularza < -- tnsc:TKodFormularza </pre>																		
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/																		
type	extension of tnsc:TKodFormularza																		
properties	content complex																		
attributes	<table> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Type</th> <th>Use</th> <th>Default</th> <th>Fixed</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>kodSystemowy</td> <td>xsd:string</td> <td>required</td> <td></td> <td>JPK_WB (1)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>wersjaSchemu</td> <td>xsd:string</td> <td>required</td> <td></td> <td>1-0</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation	kodSystemowy	xsd:string	required		JPK_WB (1)		wersjaSchemu	xsd:string	required		1-0	
Name	Type	Use	Default	Fixed	Annotation														
kodSystemowy	xsd:string	required		JPK_WB (1)															
wersjaSchemu	xsd:string	required		1-0															
source	<pre> <xsd:element name="KodFormularza"> <xsd:complexType> </pre>																		

	<pre> <xsd:simpleContent> <xsd:extension base="tns:T_KodFormularza"> <xsd:attribute name="kodSystemowy" type="xsd:string" use="required" fixed="JPK_WB (1)"/> <xsd:attribute name="wersjaSchemu" type="xsd:string" use="required" fixed="1-0"/> </xsd:extension> </xsd:simpleContent> </xsd:complexType> </xsd:element> </pre>
--	--

attribute TNaglowek/KodFormularza/@kodSystemowy

type	xsd:string
properties	use required fixed JPK_WB (1)
source	<xsd:attribute name="kodSystemowy" type="xsd:string" use="required" fixed="JPK_WB (1)"/>

attribute TNaglowek/KodFormularza/@wersjaSchemu

type	xsd:string
properties	use required fixed 1-0
source	<xsd:attribute name="wersjaSchemu" type="xsd:string" use="required" fixed="1-0"/>

element TNaglowek/WariantFormularza

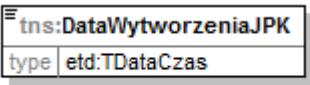
diagram	
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	restriction of xsd:byte
properties	content simple
source	<pre> <xsd:element name="WariantFormularza"> <xsd:simpleType> <xsd:restriction base="xsd:byte"> <xsd:enumeration value="1"/> </xsd:restriction> </xsd:simpleType> </xsd:element> </pre>

element TNaglowek/CelZlozenia

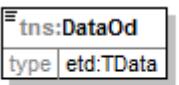
diagram	
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	tns:TCelZlozenia

properties	content simple
source	<xsd:element name="CelZlozenia" type="tns:TCelZlozenia"/>

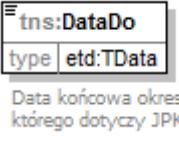
element TNaglowek/DataWytworzeniaJPK

diagram	 Data i czas wytworzenia JPK_WB						
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/						
type	etd:TDataCzas						
properties	content simple						
facets	<table> <thead> <tr> <th>Kind</th> <th>Value</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>whiteSpace</td> <td>collapse</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	whiteSpace	collapse	
Kind	Value	Annotation					
whiteSpace	collapse						
annotation	<p>documentation</p> <p>Data i czas wytworzenia JPK_WB</p>						
source	<xsd:element name="DataWytworzeniaJPK" type="etd:TDataCzas"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Data i czas wytworzenia JPK_WB</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element>						

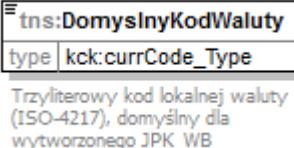
element TNaglowek/DataOd

diagram	 Data początkowa okresu, którego dotyczy JPK_WB												
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/												
type	etd:TData												
properties	content simple												
facets	<table> <thead> <tr> <th>Kind</th> <th>Value</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>minInclusive</td> <td>1900-01-01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>maxInclusive</td> <td>2030-12-31</td> <td></td> </tr> <tr> <td>pattern</td> <td>((\d{4})-(\d{2})-(\d{2}))</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	minInclusive	1900-01-01		maxInclusive	2030-12-31		pattern	((\d{4})-(\d{2})-(\d{2}))	
Kind	Value	Annotation											
minInclusive	1900-01-01												
maxInclusive	2030-12-31												
pattern	((\d{4})-(\d{2})-(\d{2}))												
annotation	<p>documentation</p> <p>Data początkowa okresu, którego dotyczy JPK_WB</p>												
source	<xsd:element name="DataOd" type="etd:TData"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Data początkowa okresu, którego dotyczy JPK_WB</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element>												

element TNaglowek/DataDo

diagram													
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/												
type	etd:TData												
properties	content simple												
facets	<table> <thead> <tr> <th>Kind</th> <th>Value</th> <th>Annotation</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>minInclusive</td> <td>1900-01-01</td> <td></td> </tr> <tr> <td>maxInclusive</td> <td>2030-12-31</td> <td></td> </tr> <tr> <td>pattern</td> <td>(\d{4})-(\d{2})-(\d{2})</td> <td></td> </tr> </tbody> </table>	Kind	Value	Annotation	minInclusive	1900-01-01		maxInclusive	2030-12-31		pattern	(\d{4})-(\d{2})-(\d{2})	
Kind	Value	Annotation											
minInclusive	1900-01-01												
maxInclusive	2030-12-31												
pattern	(\d{4})-(\d{2})-(\d{2})												
annotation	<p>documentation Data końcowa okresu, którego dotyczy JPK_WB</p>												
source	<pre><xsd:element name="DataDo" type="etd:TData"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Data końcowa okresu, którego dotyczy JPK_WB</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>												

element TNaglowek/DomyslnyKodWaluty

diagram	
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	kck:currCode_Type
properties	content simple
annotation	<p>documentation Trzyliterowy kod lokalnej waluty (ISO-4217), domyslny dla wytworzzonego JPK_WB</p>
source	<pre><xsd:element name="DomyslnyKodWaluty" type="kck:currCode_Type"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Trzyliterowy kod lokalnej waluty (ISO-4217), domyslny dla wytworzzonego JPK_WB</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:element></pre>

element TNaglowek/KodUrzedu

diagram	
namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	etd:TKodUS

properties	content simple
source	<xsd:element name="KodUrzedu" type="etd:TKodUS"/>

simpleType **TCelZlozenia**

namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	restriction of xsd:byte
properties	base xsd:byte
used by	element TNaglowek/CelZlozenia
annotation	documentation Określenie celu złożenia JPK
source	<xsd:simpleType name="TCelZlozenia"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Określenie celu złożenia JPK</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:restriction base="xsd:byte"> <xsd:enumeration value="1"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>złożenie JPK po raz pierwszy</xsd:documentation> </xsd:annotation> </xsd:enumeration> </xsd:restriction> </xsd:simpleType>

simpleType **TKodFormularza**

namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	restriction of xsd:string
properties	base xsd:string
used by	element TNaglowek/KodFormularza
annotation	documentation Symbol wzoru formularza
source	<xsd:simpleType name="TKodFormularza"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Symbol wzoru formularza</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:restriction base="xsd:string"> <xsd:enumeration value="JPK_WB"/> </xsd:restriction> </xsd:simpleType>

simpleType **TKwotowy**

namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/
type	restriction of xsd:decimal
properties	base xsd:decimal
used by	elements JPK/WyciągWiersz/KwotaOperacji JPK/Salda/SaldoKoncowe JPK/WyciągWiersz/SaldoOperacji JPK/Salda/SaldoPoczątkowe JPK/WyciągCtrl/SumaObciążen JPK/WyciągCtrl/SumaUznan

	facets	Kind totalDigits fractionDigits	Value 18 2	Annotation
annotation	documentation Wartość numeryczna 18 znaków max, w tym 2 znaki po przecinku			
source	<pre><xsd:simpleType name="TKwotowy"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Wartość numeryczna 18 znaków max, w tym 2 znaki po przecinku</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:restriction base="xsd:decimal"> <xsd:totalDigits value="18"/> <xsd:fractionDigits value="2"/> </xsd:restriction> </xsd:simpleType></pre>			

simpleType **TNaturalnyJPK**

namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/														
type	restriction of etd:TNaturalny														
properties	base etd:TNaturalny														
used by	elements JPK/WyciągCtrl/LiczbaWierszy JPK/WyciągWiersz/NumerWiersza														
facets	<table> <tr> <td>Kind</td> <td>Value</td> <td>Annotation</td> </tr> <tr> <td>minExclusive</td> <td>0</td> <td></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	minExclusive	0		totalDigits	14		whiteSpace	collapse	
Kind	Value	Annotation													
minExclusive	0														
totalDigits	14														
whiteSpace	collapse														
annotation	documentation Liczby naturalne większe od zera														
source	<pre><xsd:simpleType name="TNaturalnyJPK"> <xsd:annotation> <xsd:documentation>Liczby naturalne większe od zera</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:restriction base="etd:TNaturalny"> <xsd:minExclusive value="0"/> </xsd:restriction> </xsd:simpleType></pre>														

simpleType **TZnakowyJPK**

namespace	http://jpk.mf.gov.pl/wzor/2016/03/09/03092/											
type	restriction of xsd:token											
properties	base xsd:token											
used by	elements JPK/WyciągWiersz/NazwaPodmiotu JPK/WyciągWiersz/OpisOperacji											
facets	<table> <tr> <td>Kind</td> <td>Value</td> <td>Annotation</td> </tr> <tr> <td>minLength</td> <td>1</td> <td></td> </tr> <tr> <td>maxLength</td> <td>256</td> <td></td> </tr> </table>			Kind	Value	Annotation	minLength	1		maxLength	256	
Kind	Value	Annotation										
minLength	1											
maxLength	256											
annotation	documentation Typ znakowy ograniczony do 256 znaków											
source	<pre><xsd:simpleType name="TZnakowyJPK"></pre>											

	<pre><xsd:annotation> <xsd:documentation>Typ znakowy ograniczony do 256 znaków</xsd:documentation> </xsd:annotation> <xsd:restriction base="xsd:token"> <xsd:minLength value="1"/> <xsd:maxLength value="256"/> </xsd:restriction> </xsd:simpleType></pre>
--	--

XML Schema documentation generated by [XMLSpy](#) Schema Editor <http://www.altova.com/xmlspy>