

```

<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
elementFormDefault="qualified" attributeFormDefault="unqualified">
    <xs:import namespace="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
schemaLocation="http://www.w3.org/TR/xmlsig-core/xmlsig-core-schema.xsd"/>
    <xs:element name="Zestaw">
        <xs:complexType>
            <xs:sequence>
                <xs:element ref="PodmiotZobowiazany">
                    <xs:annotation>
                        <xs:documentation>Podmiot zobowiązany do przekazywania
informacji o rachunkach</xs:documentation>
                    </xs:annotation>
                </xs:element>
                <xs:element ref="Podmiot" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
                    <xs:annotation>
                        <xs:documentation>Podmiot prowadzący działalność
gospodarczą</xs:documentation>
                    </xs:annotation>
                </xs:element>
                <xs:element ref="ds:Signature"/>
            </xs:sequence>
            <xs:attribute name="dataUtworzenia" type="xs:dateTime" use="required">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Data utworzenia zestawu</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:attribute>
            <xs:attribute name="wskaznikMiesiaca" use="required">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Wskaźnik okresu w miesiącu przekazywania danych:
1 - od 1 do 15 dnia miesiąca, 2 - od 16 do ostatniego dnia miesiąca</xs:documentation>
                </xs:annotation>
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:byte">
                        <xs:enumeration value="1"/>
                        <xs:enumeration value="2"/>
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:attribute>
            <xs:attribute name="miesiac" type="xs:gMonth" use="required">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Miesiąc, za który są dane</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:attribute>
            <xs:attribute name="rok" type="xs:gYear" use="required">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Rok, za który są dane</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:attribute>
            <xs:attribute name="nadawca" type="TZhakowy" use="required">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Nadawca zestawu danych</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:attribute>
            <xs:attribute name="idNadawcy" type="TNrOddzialuBanku" use="required">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Identyfikator oddziału</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:attribute>
            <xs:attribute name="nrJednostki" use="optional">
                <xs:annotation>

```

```

        <xs:documentation>Numer jednostki w przypadku
SKOK</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:simpleType>
            <xs:restriction base="xs:string">
                <xs:pattern value="\d{3}"/>
            </xs:restriction>
        </xs:simpleType>
    </xs:attribute>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Podmiot">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Podmiot prowadzący działalność gospodarczą.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
        <xs:sequence>
            <xs:element name="Nip" type="TNrNIP"/>
            <xs:choice>
                <xs:element name="OsobaFizycznaDzialalnosc"
type="TOsobaFizycznaDzialalnosc"/>
                    <xs:element name="NieOsobaFizyczna" type="TNieOsobaFizyczna"/>
                </xs:choice>
                <xs:choice maxOccurs="unbounded">
                    <xs:element name="RachunekOtwarty">
                        <xs:complexType>
                            <xs:complexContent>
                                <xs:extension base="TRachunekBankowy">
                                    <xs:attribute name="dataOtwarcia"
type="xs:date" use="required"/>
                                </xs:extension>
                            </xs:complexContent>
                        </xs:complexType>
                    </xs:element>
                    <xs:element name="RachunekZamkniety">
                        <xs:complexType>
                            <xs:complexContent>
                                <xs:extension base="TRachunekBankowy">
                                    <xs:attribute name="dataOtwarcia"
type="xs:date" use="required"/>
                                    <xs:attribute name="dataZamkniecia"
type="xs:date" use="required"/>
                                </xs:extension>
                            </xs:complexContent>
                        </xs:complexType>
                    </xs:element>
                </xs:choice>
            </xs:sequence>
            <xs:attribute name="id" type="xs:integer" use="required">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation>Unikalny identyfikator podmiotu</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:attribute>
            <xs:attribute name="rodzajOperacji" use="required">
                <xs:simpleType>
                    <xs:restriction base="xs:string">
                        <xs:enumeration value="INSERT"/>
                        <xs:enumeration value="UPDATE"/>
                        <xs:enumeration value="DELETE"/>
                    </xs:restriction>
                </xs:simpleType>
            </xs:attribute>
        </xs:complexType>
    </xs:element>
<xs:element name="PodmiotZobowiazany">
    <xs:annotation>

```

```

<xs:documentation>Podmiot zobowiązany do przekazywania informacji o
rachunkach.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexType>
<xs:choice>
<xs:element name="IdSKOK" fixed="79999995">
<xs:complexType>
<xs:simpleContent>
<xs:extension base="TNrOddzialuBanku">
<xs:attribute name="nrJednostki"
use="required">
<xs:simpleType>
<xs:restriction
base="xs:string">
<xs:pattern
value="\d{3}"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:attribute>
</xs:extension>
</xs:simpleContent>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="IdBank" type="TNrOddzialuBanku"/>
</xs:choice>
<xs:attribute name="nazwa" type="TZnakowy" use="required"/>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:complexType name="TNieOsobaFizyczna">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Typ definiujący podmiot nie będący osobą
fizyczną</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:sequence>
<xs:element name="NazwaPelna" type="TNazwaPelna"/>
<xs:element name="NazwaSkocona" type="TNazwaSkocona" minOccurs="0"/>
<xs:element name="Regon" type="TNrREGON14" minOccurs="0"/>
<xs:choice>
<xs:element name="AdresSiedziby" type="TAdresPolski"/>
<xs:element name="AdresSiedzibyZagr" type="TAdresZagraniczny"/>
</xs:choice>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="TOsobaFizycznaDzialalnosc">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Typ definiujący podmiot będący osobą fizyczną</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:sequence>
<xs:element name="NazwiskoCzlon" type="TNazwiskoCzlon" maxOccurs="2">
<xs:annotation>
<xs:documentation>Poszczególne człony i przedrostki w oddzielnych
elementach</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="Imie" type="TImie"/>
<xs:element name="NazwaPelna" type="TNazwaPelna"/>
<xs:element name="NazwaSkocona" type="TNazwaSkocona" minOccurs="0"/>
<xs:element name="Regon" type="TNrREGON9" minOccurs="0"/>
<xs:element name="Pesel" type="TNrPESEL" minOccurs="0"/>
<xs:choice>
<xs:element name="DowodOsobisty" type="TDokumentTozsamosci"/>
<xs:element name="PrawoJazdy" type="TDokumentTozsamosci"/>
<xs:element name="Paszport">
<xs:complexType>
<xs:simpleContent>
<xs:extension base="TPaszport">

```

```

        <xs:attribute name="KodKraju"
type="TKodKraju" use="required"/>
            </xs:extension>
        </xs:simpleContent>
    </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="KartaPobytu" type="TDokumentTozsamosci"/>
<xs:element name="NieokreslonyDokument">
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="TZnakowy">
            <xs:maxLength value="60"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:choice>
<xs:choice>
    <xs:element name="AdresZamieszkania" type="TAdresPolski"/>
    <xs:element name="AdresZamieszkaniaZagr" type="TAdresZagraniczny"/>
</xs:choice>
<xs:element name="AdresSiedziby" type="TAdresPolski" minOccurs="0"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="TRachunekBankowy">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Typ definiujący rachunek podmiotu prowadzącego działalność gospodarczą</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:choice>
        <xs:element name="Rozliczeniowy">
            <xs:complexType>
                <xs:sequence>
                    <xs:element name="NrRachNRB" type="TNrRachNRB"/>
                </xs:sequence>
            </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Lokata">
            <xs:complexType>
                <xs:choice>
                    <xs:element name="NrRachNRB" type="TNrRachNRB"/>
                    <xs:element name="NrRachInny" type="TNrRachInny"/>
                </xs:choice>
            </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Powierniczy">
            <xs:complexType>
                <xs:sequence>
                    <xs:element name="NrRachNRB" type="TNrRachNRB"/>
                </xs:sequence>
            </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Inny">
            <xs:complexType>
                <xs:choice>
                    <xs:element name="NrRachNRB" type="TNrRachNRB"/>
                    <xs:element name="NrRachInny" type="TNrRachInny"/>
                </xs:choice>
            </xs:complexType>
        </xs:element>
    </xs:choice>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="TNrRachInny">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Typ definiujący inny rachunek</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Nr">
            <xs:simpleType>

```

```

                <xs:restriction base="TZnakowy">
                    <xs:maxLength value="40"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="NrRozlOddzBanku">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation>Numer Rozliczeniowy Oddziału
Banku</xs:documentation>
            </xs:annotation>
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="xs:string">
                    <xs:pattern value="\d{8}"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="TAdres">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Typ definiujący adres</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Miejscowosc">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="TZnakowy">
                    <xs:maxLength value="56"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Ulica" minOccurs="0">
            <xs:complexType>
                <xs:simpleContent>
                    <xs:extension base="TUlica"/>
                </xs:simpleContent>
            </xs:complexType>
        </xs:element>
        <xs:element name="NrDomu">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="TZnakowy">
                    <xs:maxLength value="9"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="NrLokalu" minOccurs="0">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="TZnakowy">
                    <xs:maxLength value="10"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
        <xs:element name="Poczta" minOccurs="0">
            <xs:simpleType>
                <xs:restriction base="TZnakowy">
                    <xs:maxLength value="56"/>
                </xs:restriction>
            </xs:simpleType>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="TAdresPolski">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Typ definiujący adres polski</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="TAdres">
            <xs:sequence>

```

```

<xs:element name="KodPocztowy">
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="TZnakowy">
            <xs:maxLength value="6"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Wojewodztwo" minOccurs="0">
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="TZnakowy">
            <xs:maxLength value="36"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Powiat" minOccurs="0">
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="TZnakowy">
            <xs:maxLength value="36"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
<xs:element name="Gmina" minOccurs="0">
    <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="TZnakowy">
            <xs:maxLength value="36"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="TAdresZagraniczny">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Typ definiujący adres zagraniczny</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexContent>
        <xs:extension base="TAdres">
            <xs:sequence>
                <xs:element name="KodPocztowy" minOccurs="0">
                    <xs:simpleType>
                        <xs:restriction base="TZnakowy">
                            <xs:maxLength value="9"/>
                        </xs:restriction>
                    </xs:simpleType>
                </xs:element>
                <xs:element name="KodKraju" type="TKodKraju"/>
            </xs:sequence>
        </xs:extension>
    </xs:complexContent>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="TDokumentTozsamosci">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Typ definiujący dokument tożsamości</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="TZnakowy">
        <xs:maxLength value="16"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="TPaszport">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Typ definiujący numer paszportu</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="TZnakowy">
        <xs:minLength value="1"/>
        <xs:maxLength value="60"/>
        <xs:whiteSpace value="replace"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

```

```

        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TNazwiskoCzlon">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ definiujący człon nazwiska</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="TZnakowy">
            <xs:maxLength value="40"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TImie">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ definiujący pierwsze imię</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="TZnakowy">
            <xs:maxLength value="30"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TData" id="TData">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ daty</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:date">
            <xs:minInclusive value="1800-01-01"/>
            <xs:whiteSpace value="collapse"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TNazwaPelna">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ definiujący nazwę pełną</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="TZnakowy"/>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TNazwaSkocona">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ definiujący nazwę skróconą</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="TZnakowy">
            <xs:maxLength value="70"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TKodKraju">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ definiujący kod kraju. Kod kraju zgodny z ISO  
3166.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="TZnakowy">
            <xs:maxLength value="2"/>
            <xs:pattern value="[A-Z][A-Z]"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TNrNIP">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ definiujący numer NIP</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:positiveInteger">
            <xs:minInclusive value="1010000000"/>
            <xs:maxInclusive value="9999999999"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TNrPESEL">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ definiujący numer PESEL</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="11"/>
            <xs:pattern value="\d{11}"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

```

```

        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TNrREGON9">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ definiujący numer REGON 9 znakowy</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="9"/>
            <xs:pattern value="\d{9}"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TNrREGON14">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ definiujący numer REGON 14 znakowy</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="14"/>
            <xs:pattern value="\d{14}"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TNrRachNRB">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ definiujący nr rachunku NRB</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="26"/>
            <xs:pattern value="\d{26}"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TNrOddzialuBanku">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ definiujący nr oddziału banku</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:string">
            <xs:maxLength value="8"/>
            <xs:pattern value="\d{8}"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TULica">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ znakowy definiujący nazwę ulicy</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="TZnakowy">
            <xs:minLength value="1"/>
            <xs:maxLength value="65"/>
            <xs:whiteSpace value="replace"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>
    <xs:simpleType name="TZnakowy">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>Typ znakowy ograniczony do jednej linii</xs:documentation>
        </xs:annotation>
        <xs:restriction base="xs:normalizedString">
            <xs:minLength value="1"/>
            <xs:maxLength value="240"/>
            <xs:whiteSpace value="replace"/>
        </xs:restriction>
    </xs:simpleType>

```