

Układ informacji i powiązań między nimi w deklaracji o wysokości opłaty za gospodarowanie odpadami komunalnymi

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<Dokument>
  <OpisDokumentu></OpisDokumentu>
  <DaneDokumentu></DaneDokumentu>
  <TrescDokumentu>
    <Podmiot>
      <RodzajPodmiotu></RodzajPodmiotu>
      <TypPodmiotu></TypPodmiotu>
      <ImieNazwiskoNazwaPelna></ImieNazwiskoNazwaPelna>
      <Regon></Regon>
      <Pesel></Pesel>
      <AdresZamieszkaniaSiedziby>
        <Kraj></Kraj>
        <Wojewodztwo></Wojewodztwo>
        <Powiat></Powiat>
        <Gmina></Gmina>
        <Ulica></Ulica>
        <NumerDomu></NumerDomu>
        <NumerLokalu></NumerLokalu>
        <Miejscowosc></Miejscowosc>
        <KodPocztowy></KodPocztowy>
        <Poczta></Poczta>
      </AdresZamieszkaniaSiedziby>
      <Telefon></Telefon>
      <Email></Email>
    </Podmiot>
    <Deklaracja>
      <PodstawaPrawna></PodstawaPrawna>
      <Składajacy></Składajacy>
      <Organ></Organ>
      <MiejsceSkładania></MiejsceSkładania>
      <RodzajDeklaracji></RodzajDeklaracji>
      <DataZmiany></DataZmiany>
      <AdresNieruchomosci>
        <Kraj></Kraj>
        <Wojewodztwo></Wojewodztwo>
        <Powiat></Powiat>
        <Gmina></Gmina>
        <Ulica></Ulica>
        <NumerDomu></NumerDomu>
        <NumerLokalu></NumerLokalu>
        <NumerEwidencyjnyDzialki></NumerEwidencyjnyDzialki>
        <Miejscowosc></Miejscowosc>
        <KodPocztowy></KodPocztowy>
        <Poczta></Poczta>
      </AdresNieruchomosci>
    </Deklaracja>
  </TrescDokumentu>
</Dokument>
```

<NumerEwidencyjnyDzialki/>
</AdresNieruchomosci>
<Zamieszkala>
 <LiczbaMieszkancow></LiczbaMieszkancow>
 <StawkaOsoba></StawkaOsoba>
 <KwotaMiesieczna></KwotaMiesieczna>
 <Kompostownik></Kompostownik>
 <KwotaZwolnieniaOsobaKompostownik></KwotaZwolnieniaOsobaKompostownik>
 <KwotaMiesiecznaZwolnieniaKompostownik></KwotaMiesiecznaZwolnieniaKompostownik>
 <KwotaMiesiecznaPelna></KwotaMiesiecznaPelna>
</Zamieszkala>
<Niezamieszkala>
 <Pojemniki>
 <Pojemnik nazwa="120l">
 <IloscPojemnikow></IloscPojemnikow>
 <StawkaOplaty></StawkaOplaty>
 <KwotaOplaty></KwotaOplaty>
 </Pojemnik>
 <Pojemnik nazwa="240l">
 <IloscPojemnikow></IloscPojemnikow>
 <StawkaOplaty></StawkaOplaty>
 <KwotaOplaty></KwotaOplaty>
 </Pojemnik>
 <Pojemnik nazwa="1100l">
 <IloscPojemnikow></IloscPojemnikow>
 <StawkaOplaty></StawkaOplaty>
 <KwotaOplaty></KwotaOplaty>
 </Pojemnik>
 <Pojemnik nazwa="kp7">
 <IloscPojemnikow></IloscPojemnikow>
 <StawkaOplaty></StawkaOplaty>
 <KwotaOplaty></KwotaOplaty>
 </Pojemnik>
 </Pojemniki>
 <KwotaMiesieczna></KwotaMiesieczna>
</Niezamieszkala>
<Ryczaltowa>
 <KwotaRoczna></KwotaRoczna>
</Ryczaltowa>
<Zalaczniki>
 <Zalacznik>
 <OpisZalacznika></OpisZalacznika>
 <DaneZalacznika></DaneZalacznika>
 </Zalacznik>
</Zalaczniki>
<Pouczenie></Pouczenie>
<Objasnienia></Objasnienia>
<Rodo></Rodo>
</Deklaracja>
</TrescDokumentu>
</Dokument>

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  xmlns:adr="http://crd.gov.pl/xml/schematy/adres/2009/11/09/"
  xmlns:str="http://crd.gov.pl/xml/schematy/struktura/2009/11/16/"
  xmlns:meta="http://crd.gov.pl/xml/schematy/meta/2009/11/16/"
  xmlns:oso="http://crd.gov.pl/xml/schematy/osoba/2009/11/16/"
  xmlns:inst="http://crd.gov.pl/xml/schematy/instytucja/2009/11/16/"
  xmlns:ds="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
  <xs:import namespace="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
    schemaLocation="http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/xmldsig-core-schema.xsd"/>
  <xs:import namespace="http://crd.gov.pl/xml/schematy/adres/2009/11/09/"
    schemaLocation="http://crd.gov.pl/xml/schematy/adres/2009/11/09/adres.xsd"/>
  <xs:import namespace="http://crd.gov.pl/xml/schematy/meta/2009/11/16/"
    schemaLocation="http://crd.gov.pl/xml/schematy/meta/2009/11/16/meta.xsd"/>
  <xs:import namespace="http://crd.gov.pl/xml/schematy/struktura/2009/11/16/"
    schemaLocation="http://crd.gov.pl/xml/schematy/struktura/2009/11/16/struktura.xsd"/>
  <xs:import namespace="http://crd.gov.pl/xml/schematy/osoba/2009/11/16/"
    schemaLocation="http://crd.gov.pl/xml/schematy/osoba/2009/11/16/osoba.xsd"/>

  <xs:element name="Dokument" type="DokumentTyp"/>
  <xs:complexType name="DokumentTyp">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="OpisDokumentu" type="str:OpisDokumentuTyp"/>
      <xs:element name="DaneDokumentu" type="str:DaneDokumentuTyp"/>
      <xs:element name="TrescDokumentu" type="TrescDokumentuTyp"/>
      <xs:element ref="ds:Signature" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="TrescDokumentuTyp">
    <xs:complexContent>
      <xs:extension base="str:TrescDokumentuTyp">
        <xs:sequence>
          <xs:element name="Podmiot" type="PodmiotTyp"/>
          <xs:element name="Deklaracja" type="DeklaracjaTyp"/>
        </xs:sequence>
      </xs:extension>
    </xs:complexContent>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="PodmiotTyp">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="RodzajPodmiotu" type="RodzajPodmiotuTyp"/>
      <xs:element name="TypPodmiotu" type="TypPodmiotuTyp"/>
      <xs:element name="ImieNazwiskoNazwaPelna" type="str:Tekst200Typ"/>
      <xs:element name="Regon" type="RegonTyp"/>
      <xs:element name="Pesel" type="oso:PESELTyp"/>
      <xs:element name="AdresZamieszkaniaSiedziby">
        <xs:complexType>
          <xs:sequence>
            <xs:element name="Kraj" type="adr:KrajTyp"/>
            <xs:element name="Wojewodztwo" type="adr:WojewodztwoTyp"/>
          </xs:sequence>
        </xs:complexType>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

```

```

    <xs:element name="Powiat" type="adr:PowiatTyp"/>
    <xs:element name="Gmina" type="adr:GminaTyp"/>
    <xs:element name="Ulica" type="adr:NazwaUlicyTyp"/>
    <xs:element name="NumerDomu" type="adr:BudynekTyp"/>
    <xs:element name="NumerLokalu" type="adr:LokalTyp"/>
    <xs:element name="Miejscowosc" type="adr:MiejscowoscTyp"/>
    <xs:element name="KodPocztowy" type="adr:KodPocztowyTyp"/>
    <xs:element name="Poczta" type="adr:MiejscowoscTyp"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Telefon" type="TelefonTyp"/>
<xs:element name="Email" type="adr:EmailTyp"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="RodzajPodmiotuTyp">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="1"/>
    <xs:enumeration value="2"/>
    <xs:enumeration value="3"/>
    <xs:enumeration value="4"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="TypPodmiotuTyp">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="fizyczna"/>
    <xs:enumeration value="prawna"/>
    <xs:enumeration value="inna"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="RegonTyp">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:pattern value="[0-9]{9}"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="TelefonTyp">
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="20"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="DeklaracjaTyp">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="PodstawaPrawna" type="str:Tekst2000Typ"/>
    <xs:element name="Składający" type="str:Tekst2000Typ"/>
    <xs:element name="Organ" type="str:Tekst65Typ"/>
    <xs:element name="MiejsceSkładania" type="str:Tekst200Typ"/>
    <xs:element name="RodzajDeklaracji" type="RodzajDeklaracjiTyp"/>
    <xs:element name="DataZmiany" type="xs:date"/>
    <xs:element name="AdresNieruchomosci">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element name="Kraj" type="str:Tekst200Typ"/>

```

```

<xs:element name="Wojewodztwo" type="adr:WojewodztwoTyp"/>
<xs:element name="Powiat" type="adr:PowiatTyp"/>
<xs:element name="Gmina" type="adr:GminaTyp"/>
<xs:element name="Ulica" type="adr:NazwaUlicyTyp"/>
<xs:element name="NumerDomu" type="adr:BudynekTyp"/>
<xs:element name="NumerLokalu" type="adr:LokalTyp"/>
<xs:element name="NumerEwidencyjnyDzialki" type="str:Tekst65Typ"/>
<xs:element name="Miejscowosc" type="adr:MiejscowoscTyp"/>
<xs:element name="KodPocztowy" type="adr:KodPocztowyTyp"/>
<xs:element name="Poczta" type="adr:MiejscowoscTyp"/>
<xs:element name="NumerEwidencyjnyDzialki" type="str:Tekst65Typ"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Zamieszkala">
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="LiczbaMieszkancow" type="xs:positiveInteger"/>
<xs:element name="StawkaOsoba" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="KwotaMiesieczna" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="Kompostownik" type="KompostownikTyp"/>
<xs:element name="KwotaZwolnieniaOsobaKompostownik" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="KwotaMiesiecznaZwolnieniaKompostownika" type="xs:decimal"/>
<xs:element name="KwotaMiesiecznaPelna" type="xs:decimal"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Niezamieszkala">
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="Pojemniki">
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="Pojemnik" type="PojemnikTyp" minOccurs="4"
maxOccurs="4"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="KwotaMiesieczna" type="xs:decimal"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="Ryczaltowa">
<xs:complexType>
<xs:sequence>
<xs:element name="KwotaRoczna" type="xs:decimal"/>>
</xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element ref="str:Zalaczniki" minOccurs="0"/>
<xs:element name="Pouczenie" type="xs:string"/>
<xs:element name="Objasnienia" type="xs:string"/>

```

```
        <xs:element name="Rodo" type="xs:string"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="RodzajDeklaracjiTyp">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="pierwsza"/>
        <xs:enumeration value="zmiana"/>
        <xs:enumeration value="wygasniecie"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="KompostownikTyp">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="tak"/>
        <xs:enumeration value="nie"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="PojemnikTyp">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="IloscPojemnikow" type="xs:positiveInteger"/>
        <xs:element name="StawkaOplaty" type="xs:decimal"/>
        <xs:element name="KwotaOplaty" type="xs:decimal"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="nazwa" type="ListaWartosciPojemnikNazwaTyp"/>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="ListaWartosciPojemnikNazwaTyp">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:enumeration value="120l"/>
        <xs:enumeration value="240l"/>
        <xs:enumeration value="1100l"/>
        <xs:enumeration value="kp7"/>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>
</xs:schema>
```