

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xsd:schema xmlns:xsd="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" id="MiCOMP_XML_v2-0">
  - <xsd:element name="MiCOMP_XML">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Nagłówek do wymiany danych</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:complexType>
      - <xsd:sequence>
        - <xsd:element name="RejestrVAT" maxOccurs="unbounded"
          type="t_rejestr">
          - <xsd:annotation>
            <xsd:documentation>Rejestr VAT</xsd:documentation>
          </xsd:annotation>
        </xsd:element>
      </xsd:sequence>
    </xsd:complexType>
  </xsd:element>
  - <xsd:complexType name="t_rejestr">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Typ do obsługi rejestru VAT</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:sequence>
      - <xsd:element name="Wersja" type="t_wersja" minOccurs="0">
        - <xsd:annotation>
          <xsd:documentation> Wersja schematu rejestru VAT. Jeśli nie jest podana
            przyjmowana jest wersja 1.0, 1.0 do 2017-07-31, 1.1 od 2017-08-01 do
            2020-06-30, 2.0 od 2020-10-01 </xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:element>
      - <xsd:element name="Podmiot" type="t_podmiot_regon">
        - <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Podmiot który przekazuje informację o rejestrze
            VAT</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:element>
      - <xsd:element name="DataUtworzenia" type="xsd:date">
        - <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Data utworzenia</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:element>
      - <xsd:element name="DataOd" type="xsd:date">
        - <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Data początkowa okresu, którego dotyczy plik. Dla
            centralizacji VAT początek miesiąca.</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:element>
      - <xsd:element name="DataDo" type="xsd:date">
        - <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Data końcowa okresu, którego dotyczy plik. Dla
            centralizacji VAT koniec tego samego miesiąca co data
            Od.</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:element>
    </xsd:sequence>
  </xsd:complexType>
</xsd:schema>

```

- `<xsd:element name="NrKolejny" type="xsd:unsignedInt">`
 - `<xsd:annotation>`
 - `<xsd:documentation>`Nr kolejny pliku dla danego okresu. 0 oznacza plik pierwotny. Kolejne numery oznaczają nr korekty np. korekta 1, 2, itd`</xsd:documentation>`
 - `</xsd:annotation>`
- `</xsd:element>`
- `<xsd:element name="Guid" type="t_tekst_50">`
 - `<xsd:annotation>`
 - `<xsd:documentation>`Identyfikator dokumentu w postaci guida. Identyfikator ma na celu rozpoznanie tych samych dokumentów.`</xsd:documentation>`
 - `</xsd:annotation>`
- `</xsd:element>`
- `<xsd:element name="Komentarz" type="xsd:string" minOccurs="0">`
 - `<xsd:annotation>`
 - `<xsd:documentation>`Opcjonalny komentarz do pliku, prezentowany użytkownikowi importującemu pliki.`</xsd:documentation>`
 - `</xsd:annotation>`
- `</xsd:element>`
- `<xsd:element name="WersjaDeklaracjiVAT" type="t_deklaracja_vat" minOccurs="0">`
 - `<xsd:annotation>`
 - `<xsd:documentation>`Dla JPK_V7 puste. Dla JPK_VAT Wersja wykorzystywanej deklaracji VAT w danym okresie.`</xsd:documentation>`
 - `</xsd:annotation>`
- `</xsd:element>`
- `<xsd:element name="Zakup" type="t_pozycje_rejestru">`
 - `<xsd:annotation>`
 - `<xsd:documentation>`Sekcja dla dokumentów z rejestru zakupu`</xsd:documentation>`
 - `</xsd:annotation>`
- `</xsd:element>`
- `<xsd:element name="Sprzedaz" type="t_pozycje_rejestru">`
 - `<xsd:annotation>`
 - `<xsd:documentation>`Sekcja dla dokumentów z rejestru sprzedaży`</xsd:documentation>`
 - `</xsd:annotation>`
- `</xsd:element>`
- `<xsd:element name="Zalacznik" maxOccurs="unbounded" type="t_zalacznik" minOccurs="0">`
 - `<xsd:annotation>`
 - `<xsd:documentation>`Lista załączników w postaci plików.`</xsd:documentation>`
 - `</xsd:annotation>`
- `</xsd:element>`
- `</xsd:sequence>`
- `</xsd:complexType>`
- `<xsd:complexType name="t_kontrahent">`
 - `<xsd:sequence>`
 - `<xsd:element name="kht_nazwa" type="t_znakowy_jpk">`
 - `<xsd:annotation>`

```

        <xsd:documentation>Pełna nazwa</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
  - <xsd:element name="kht_kod_kraju" type="t_kod_kraju" minOccurs="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Kod kraju dla kontrahenta</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  - <xsd:element name="kht_nip" type="t_nip" minOccurs="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>nip polski, bez przedrostka PL</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  - <xsd:element name="kht_pesel" type="t_pesel" minOccurs="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>pesel dla osób fizycznych</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  - <xsd:element name="kht_ident_inny" type="t_kht_podatkowy_inny"
    minOccurs="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Nr identyfikacji podatkowej kontrahenta inny niż PL
        NIP i PESEL, np. VAT UE bez przedrostka
        kraju</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  - <xsd:element name="kht_adres" type="t_znakowy_jpk" minOccurs="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Adres opisowy zgodny z
        JPK_VAT</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="t_zalacznik">
  - <xsd:sequence>
    - <xsd:element name="zalacznik_nazwa" type="t_tekst_70">
      - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation> Nazwa załącznika plikowego. Sugerowana maska do
          nazwy pliku: rok+miesiac+ _ +nr korekty (3 znaki)+ _ + regon+ _
          +nazwa załącznika + rozszerzenie np.
          201607_000_270077424_DeklaracjaVA7-7(16).pdf
        </xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    - <xsd:element name="zalacznik_plik" type="xsd:base64Binary">
      - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Zawartość pliku</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="t_pozycja">

```

- <xsd:sequence>
 - <xsd:element name="poz_k_stawki" type="t_stawka_vat" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kod stawki VAT</xsd:documentation>
- <xsd:element name="poz_kw_netto" type="xsd:decimal">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kwota netto do deklaracji VAT</xsd:documentation>
- <xsd:element name="poz_kw_netto_org" type="xsd:decimal">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kwota netto z faktury (bez przeliczeń)</xsd:documentation>
- <xsd:element name="poz_kw_vat" type="xsd:decimal">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kwota VAT do deklaracji VAT</xsd:documentation>
- <xsd:element name="poz_kw_vat_org" type="xsd:decimal">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kwota VAT z faktury (bez przeliczeń)</xsd:documentation>
- <xsd:element name="poz_k_rodzaju_rejestru" type="t_kod_rodzaju_rejestru" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Określa rodzaj rejestru. Słownik dla pozycji z rejestru zakupu określa jak zakup jest związany z działalnością opodatkowaną, niepodlegającą i zwolnioną.</xsd:documentation>
- <xsd:element name="poz_k_jpk_netto" type="t_tekst_30" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kod JPK dla kwoty netto wskazujący na pozycję w deklaracji VAT. Przykładowe wartości K_15, K_17, K_19, itd... Kwoty netto bez poz_k_jpk_netto nie zostaną ujęte w deklaracji VAT.</xsd:documentation>
- <xsd:element name="poz_k_jpk_vat" type="t_tekst_30" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kod JPK dla kwoty VAT wskazujący na pozycję w deklaracji VAT. Przykładowe wartości K_16, K_18, K_20, itd... Kwoty VAT bez poz_k_jpk_vat nie zostaną ujęte w deklaracji VAT.</xsd:documentation>
-

```

<xsd:element name="poz_c_pomin_struktura" type="xsd:boolean"
minOccurs="0">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Dla dokumentów sprzedaży informacja o pominięciu
    dokumentu przy wyliczaniu struktury sprzedaży</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
- <xsd:element name="poz_c_prewskaznik" type="xsd:boolean" minOccurs="0">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Dla dokumentów zakupu informacja o tym, iż kwoty
    zostały przeliczone prewskaznikiem kw_prewskaznik. Dla
    poz_k_rodzaju_rejestru 04 i 05 przyjmuje wartość
    true</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
- <xsd:element name="poz_dodatkowe" type="t_dodatkowe" minOccurs="0">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Dodatkowe informacje niezbędne do sporządzenia
    deklaracji VAT-27.</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
- <xsd:element name="poz_opis" type="xsd:string" minOccurs="0">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Dodatkowa opcjonalna informacja dotycząca pozycji
    rejestru</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
</xsd:element>
</xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="t_podmiot_regon">
  - <xsd:sequence>
    - <xsd:element name="regon" type="t_regon">
      - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Regon</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    - <xsd:element name="nazwa" type="t_znakowy_jpk">
      - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Pełna nazwa</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    - <xsd:element name="AdresMail" type="t_mail" minOccurs="0">
      - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Adres mailowy do kontaktu</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
    - <xsd:element name="Telefon" type="t_tekst_30" minOccurs="0">
      - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Nr telefonu do kontaktu</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:element>
  </xsd:sequence>
</xsd:complexType>

```

- <xsd:complexType name="t_pozycje_rejestru">
 - <xsd:sequence>
 - <xsd:element name="Dokument" maxOccurs="unbounded" type="t_dokument" minOccurs="0"/>
- </xsd:sequence>
- </xsd:complexType>
- <xsd:complexType name="t_dokument">
 - <xsd:sequence>
 - <xsd:element name="nr_pozycji" type="xsd:unsignedInt">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Nr pozycji w rejestrze VAT. Dla jednostkowego rejestru nr jednostkowy. Dla centralnego nr centralny.</xsd:documentation>
 - </xsd:annotation>
 - </xsd:element>
 - <xsd:element name="typ" type="t_typ_dokumentu">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Typ dokumentu</xsd:documentation>
 - </xsd:annotation>
 - </xsd:element>
 - <xsd:element name="DodatkoweElementy" type="t_dodatkowe_v7">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kolekcja dodatkowych oznaczeń dla JPK_V7. Dla zakupu MPP, IMP, TDowoduZakupu. Dla sprzedaży: Oznaczenie dotyczące dostawy i świadczenia usług GTU_, Oznaczenia dotyczące procedur, KorektaPodstawyOpodt, TDowoduSprzedazy</xsd:documentation>
 - </xsd:annotation>
 - </xsd:element>
 - <xsd:element name="kw_brutto_org" type="xsd:decimal" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kwota brutto z faktury (niezmieniona)
 - </xsd:annotation>
 - </xsd:element>
 - <xsd:element name="kw_netto_org" type="xsd:decimal" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kwota netto z faktury (niezmieniona)
 - </xsd:annotation>
 - </xsd:element>
 - <xsd:element name="kw_vat_org" type="xsd:decimal" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kwota VAT z faktury (niezmieniona)
 - </xsd:annotation>
 - </xsd:element>
 - <xsd:element name="kw_brutto" type="xsd:decimal">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kwota brutto do deklaracji VAT = kw_netto + kw_vat </xsd:documentation>
 - </xsd:annotation>
 - </xsd:element>

- <xsd:element name="kw_netto" type="xsd:decimal">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kwota netto do deklaracji VAT</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="kw_vat" type="xsd:decimal">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kwota VAT do deklaracji VAT</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="d_VAT" type="xsd:date">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Data obowiązku podatkowego. Podstawowa data dla rejestru VAT wg której dokument będzie trafiał do odpowiedniego miesiąca i uzyskiwał numer w rejestrze VAT</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="dkz_d_sprzed" type="xsd:date" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Data dostawy/wykonania usługi</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="dkz_d_wystaw" type="xsd:date">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Data wystawienia faktury</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="dkz_d_wplywu" type="xsd:date" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Dla dokumentów zakupowych data wpływu faktury do urzędu. </xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="dkz_d_platnosci" type="xsd:date" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Data płatności z faktury (do kiedy faktura powinna być zapłacona).</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="kw_odliczenie" type="xsd:decimal" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Dla rejestru zakupu wartość przysługującego odliczenia. Np. może wystąpić 50% dla paliwa. Wartość w procentach</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="kw_wspolczynnik" type="xsd:unsignedInt" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Dla rejestru zakupu wartość współczynnika dla jednostki. O tym czy pozycje są przeliczone współczynnikiem decyduje pole t_kod_rodzaju_rejestru w kolekcji z t_pozycja</xsd:documentation>


```

    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  - <xsd:element name="kw_prewskaznik" type="xsd:unsignedInt" minOccurs="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Dla rejestru zakupu wartość prewskaznika dla
        jednostki. O tym czy pozycje są przeliczone prewskaznikiem decyduje
        pole t_kod_rodzaju_rejestru w kolekcji z
        t_pozycja</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  - <xsd:element name="dkz_nr_dok" type="t_znakowy_jpk">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Numer dokumentu z faktury</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  - <xsd:element name="dkz_nr_obcy" type="t_znakowy_jpk" minOccurs="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Dodatkowy numer dla faktury, np. ten pod którym
        faktura została zarejestrowana w systemie FK</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  - <xsd:element name="dkz_opis" type="xsd:string" minOccurs="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Dodatkowa informacja dotycząca dokumentu. Dla
        pozycji korygowanych przy korekcie deklaracji pole powinno
        opisywać przyczyny zmian.</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  - <xsd:element name="zd_nr_dok" type="t_znakowy_jpk" minOccurs="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Kompatybilność wsteczna z wersją MiCOMP_VAT
        1.1, brak dla JPK_V7. Dla rejestru sprzedaży w przypadku, gdy
        korekta dotyczy VAT-ZD określa nr faktury
        korygowanej</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  - <xsd:element name="zd_d_wystaw" type="xsd:date" minOccurs="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Kompatybilność wsteczna z wersją MiCOMP_VAT
        1.1, brak dla JPK_V7. Dla rejestru sprzedaży w przypadku, gdy
        korekta dotyczy VAT-ZD określa datę wystawienia faktury
        korygowanej</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>
  - <xsd:element name="zd_d_platnosci" type="xsd:date" minOccurs="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Kompatybilność wsteczna z wersją MiCOMP_VAT
        1.1, brak dla JPK_V7. Dla rejestru sprzedaży w przypadku, gdy
        korekta dotyczy VAT-ZD określa datę płatności z faktury
        korygowanej (do kiedy faktura powinna być
        zapłacona).</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:element>

```


- <xsd:element name="zd_kw_netto" type="xsd:decimal" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kompatybilność wsteczna z wersją MiCOMP_VAT 1.1, brak dla JPK_V7. Dla rejestru sprzedaży w przypadku, gdy korekta dotyczy VAT-ZD określa kwotę korekty podstawy opodatkowania</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="zd_kw_vat" type="xsd:decimal" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Kompatybilność wsteczna z wersją MiCOMP_VAT 1.1, brak dla JPK_V7. Dla rejestru sprzedaży w przypadku, gdy korekta dotyczy VAT-ZD określa kwotę korekty podatku należnego</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="kontrahent" type="t_kontrahent" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Dostawca faktury dla rejestru zakupu, Odbiorca dla faktury do rejestru sprzedaży</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="nr_pozycji_jor" type="xsd:unsignedInt" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Tylko dla centralnego rejestru VAT. Nie jest wymagany dla rejestrów z jednostek podległych. Nr z jednostkowego rejestru VAT.</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="Podmiot" type="t_podmiot_regon" minOccurs="0">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Podmiot jednostkowy którego dotyczy pozycja rejestru. Nie jest wymagany dla rejestrów z jednostek podległych.</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- <xsd:element name="pozycja" maxOccurs="unbounded" type="t_pozycja">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Pozycje faktur w rozbiciu na stawki VAT i kody JPK</xsd:documentation>
- </xsd:element>
- </xsd:sequence>
- </xsd:complexType>
- <xsd:simpleType name="t_nip">
 - <xsd:annotation>
 - <xsd:documentation>Identyfikator podatkowy NIP</xsd:documentation>
- </xsd:annotation>
- <xsd:restriction base="xsd:string">
 - <xsd:pattern value="[1-9]((\d[1-9])|([1-9]\d))\d{7}"/>
- </xsd:restriction>
- </xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_tekst_50">

```

- <xsd:annotation>
  <xsd:documentation>Tekst zawierający do 50 znaków</xsd:documentation>
</xsd:annotation>
- <xsd:restriction base="xsd:string">
  <xsd:maxLength value="50"/>
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_tekst_30">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Tekst zawierający do 30 znaków</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="30"/>
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_tekst_70">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Tekst zawierający do 70 znaków</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="70"/>
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_znakowy_jpk">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Typ znakowy ograniczony do 256 znaków. Zgodny z
      JPK</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  - <xsd:restriction base="xsd:token">
    <xsd:minLength value="1"/>
    <xsd:maxLength value="256"/>
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_pesel">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Nr PESEL dla osób fizycznych</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:pattern value="\d{11}"/>
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_kht_podatkowy_inny">
  - <xsd:annotation>
    <xsd:documentation>Nr identyfikacji podatkowej kontrahenta poza nip pl i pesel, np
      VAT UE, bez identyfikatora kraju</xsd:documentation>
  </xsd:annotation>
  - <xsd:restriction base="xsd:string">
    <xsd:maxLength value="254"/>
  </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_kod_kraju">
  - <xsd:annotation>

```

```

        <xsd:documentation>Kod kraju zgodny z typem CountryCodeExMS_Type z
            dokumentacji JPK</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:restriction base="xsd:string">
        <xsd:length value="2"/>
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_regon">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Numer REGON</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:union>
        - <xsd:simpleType>
            - <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:pattern value="\d{9}"/>
            </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
        - <xsd:simpleType>
            - <xsd:restriction base="xsd:string">
                <xsd:pattern value="\d{14}"/>
            </xsd:restriction>
        </xsd:simpleType>
    </xsd:union>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_typ_dokumentu">
    - <xsd:restriction base="xsd:string">
        - <xsd:enumeration value="FV">
            - <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>Faktura VAT</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
        </xsd:enumeration>
        - <xsd:enumeration value="FVK">
            - <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>Faktura korygująca VAT</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
        </xsd:enumeration>
        - <xsd:enumeration value="RF">
            - <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>Raport fiskalny</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
        </xsd:enumeration>
        - <xsd:enumeration value="INNY">
            - <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>Inny (poza wymienionymi powyżej) dokument w
                    rejestrze VAT</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
        </xsd:enumeration>
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_stawka_vat">
    - <xsd:restriction base="xsd:string">
        - <xsd:enumeration value="23">
            - <xsd:annotation>

```

```
        <xsd:documentation>Stawka 23%</xsd:documentation>
      </xsd:annotation>
    </xsd:enumeration>
  - <xsd:enumeration value="22">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Stawka 22%</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:enumeration>
  - <xsd:enumeration value="8">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Stawka 8%</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:enumeration>
  - <xsd:enumeration value="7">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Stawka 7%</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:enumeration>
  - <xsd:enumeration value="5">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Stawka 5%</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:enumeration>
  - <xsd:enumeration value="3">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Stawka 3%</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:enumeration>
  - <xsd:enumeration value="0">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Stawka 0%</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:enumeration>
  - <xsd:enumeration value="n\p">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Nie podlega opodatkowaniu</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:enumeration>
  - <xsd:enumeration value="ZW">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Zwolniony</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:enumeration>
  - <xsd:enumeration value="Odw.">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Obciążenie odwrotne</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:enumeration>
  - <xsd:enumeration value="BR">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Sprzedaż bezrachunkowa</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
  </xsd:enumeration>
```

```

    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
  - <xsd:simpleType name="t_kod_rodzaju_rejestru">
    - <xsd:restriction base="xsd:string">
      - <xsd:enumeration value="01">
        - <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Zakupy związane w całości ze sprzedażą
            opodatkowaną. Bez przeliczania
            współczynnikiem.</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:enumeration>
      - <xsd:enumeration value="02">
        - <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Zakupy związane ze sprzedażą zwolnioną i
            opodatkowaną. Powinny być przeliczane
            współczynnikiem.</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:enumeration>
      - <xsd:enumeration value="03">
        - <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Zakupy za które nie przysługuje
            odliczenie.</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:enumeration>
      - <xsd:enumeration value="04">
        - <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Zakupy związane ze sprzedażą opodatkowaną i nie
            podlegającą opodatkowaniu. Powinny być przeliczone
            prewskaznikiem.</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:enumeration>
      - <xsd:enumeration value="05">
        - <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Zakupy związane ze sprzedażą zwolnioną,
            opodatkowaną i nie podlegającą opodatkowaniu. Powinny być
            przeliczone prewskaznikiem i współczynnikiem.</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:enumeration>
    </xsd:restriction>
  </xsd:simpleType>
  - <xsd:simpleType name="t_dodatkowe">
    - <xsd:annotation>
      <xsd:documentation>Informacje o sprzedaży z obciążeniem odwrotnym konieczne do
        wypełnienia formularza VAT-27</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:restriction base="xsd:string">
      - <xsd:enumeration value="30">
        - <xsd:annotation>
          <xsd:documentation>Informacja o dostawach
            towarów</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
      </xsd:enumeration>
      - <xsd:enumeration value="40">

```

```

        - <xsd:annotation>
            <xsd:documentation>Informacja o świadczonych
                usługach</xsd:documentation>
        </xsd:annotation>
    </xsd:enumeration>
</xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_wersja">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Wersja schematu.</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    <xsd:restriction base="xsd:string"/>
</xsd:simpleType>
- <xsd:simpleType name="t_mail">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Adres poczty elektronicznej</xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    - <xsd:restriction base="xsd:token">
        <xsd:minLength value="3"/>
        <xsd:maxLength value="255"/>
        <xsd:pattern value="(.)+@(.)+"/>
    </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
- <xsd:complexType name="t_dodatkowe_v7">
    - <xsd:sequence>
        - <xsd:element name="kodOznacznia" maxOccurs="unbounded" type="t_tekst_30"
            minOccurs="0">
            - <xsd:annotation>
                <xsd:documentation>Kolekcja dodatkowych oznaczeń dla JPK_V7. Dla
                    zakupu MPP, IMP, TDowoduZakupu. Dla sprzedaży: Oznaczenie
                    dotyczące dostawy i świadczenia usług GTU_, Oznaczenia dotyczące
                    procedur, KorektaPodstawyOpodt,
                    TDowoduSprzedazy</xsd:documentation>
            </xsd:annotation>
        </xsd:element>
    </xsd:sequence>
</xsd:complexType>
- <xsd:simpleType name="t_deklaracja_vat">
    - <xsd:annotation>
        <xsd:documentation>Dla JPK_V7 puste. Dla poprzednich wersja VAT-7 np. VAT-7
            (16), VAT-7(17) ... </xsd:documentation>
    </xsd:annotation>
    <xsd:restriction base="xsd:string"> </xsd:restriction>
</xsd:simpleType>
</xsd:schema>

```