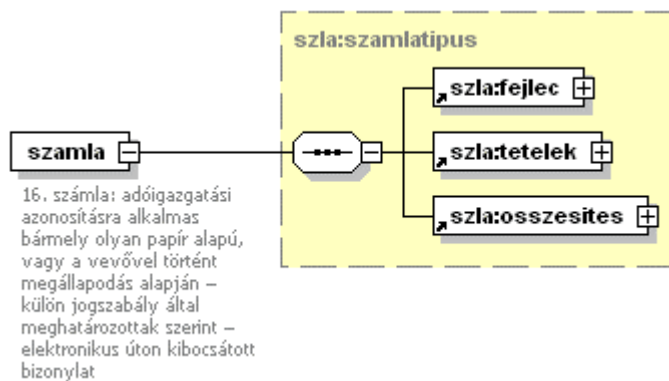


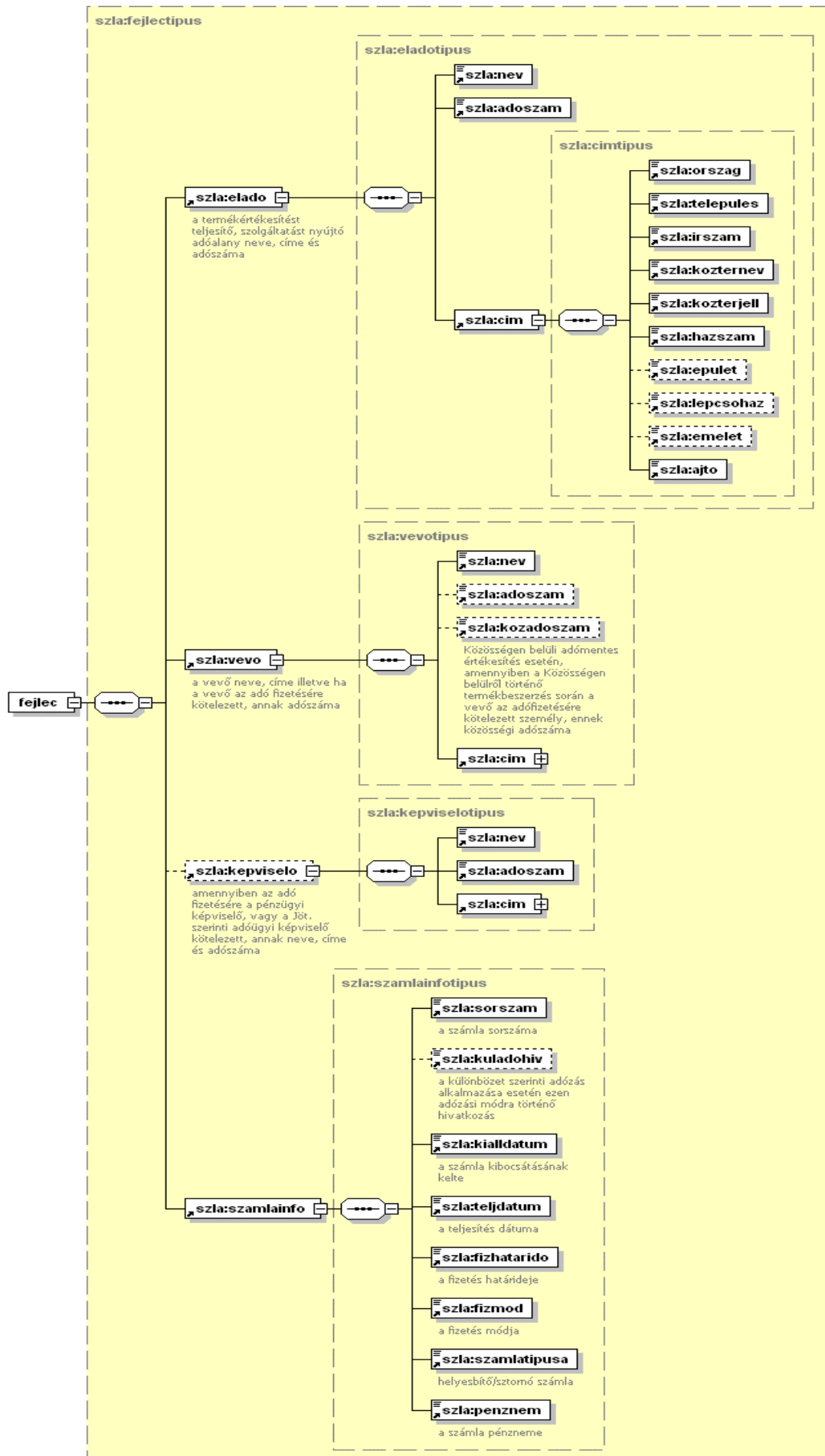
### 3. SZÁMÚ MELLÉKLET

#### **Elektronikus számla - XML definíciók**

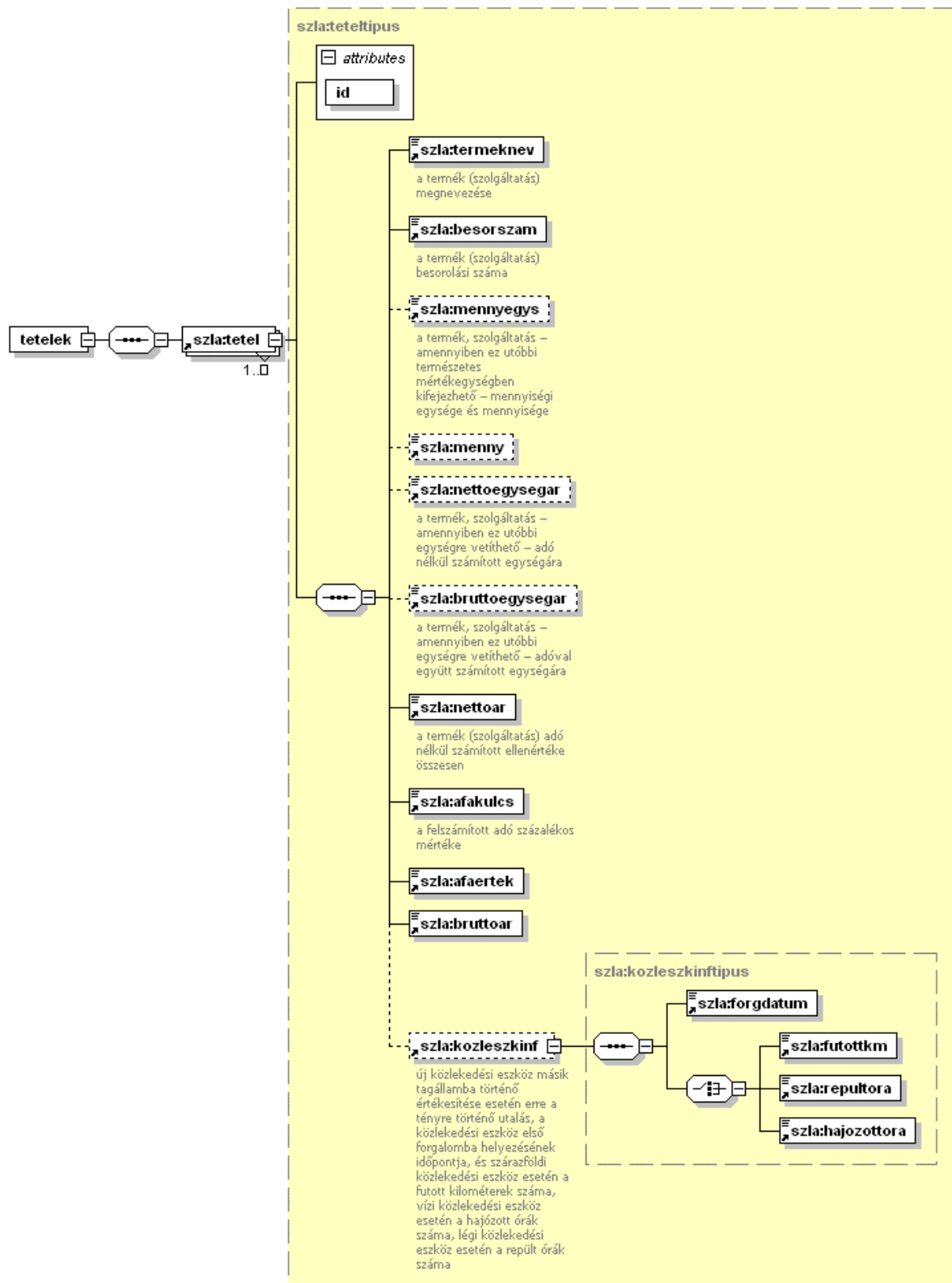
##### *a) Számla*



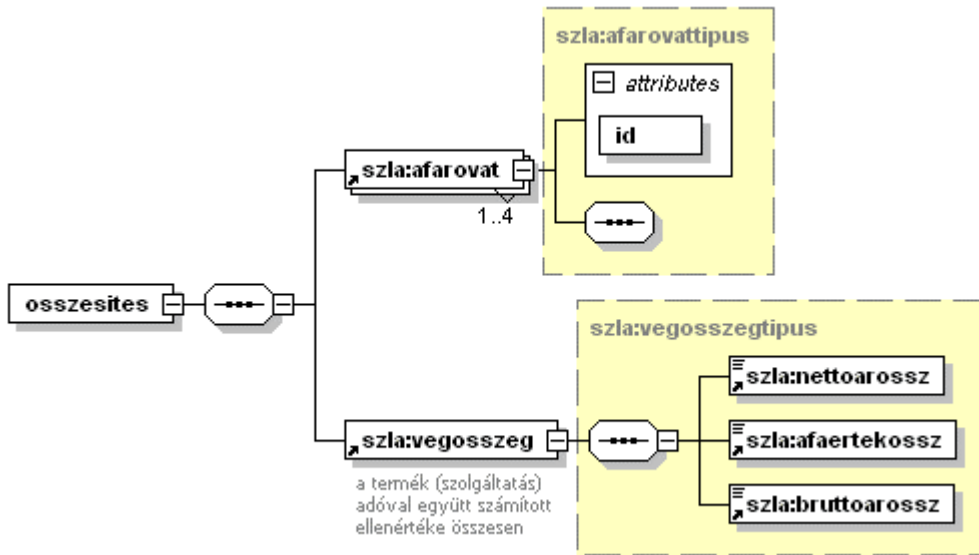
**1. ábra Számla**



2. ábra Számla fejléce



3. ábra Számlatételek



4. ábra Számla összesítése

## DTD definíció

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!ELEMENT szamla (fejlec, tetelek, osszesites)>
<!ELEMENT fejlec (elado, vevo, kepviselo?, szamlainfo)>
<!ELEMENT elado (nev, adoszam, cim)>
<!ELEMENT vevo (nev, adoszam?, kozadoszam?, cim)>
<!ELEMENT kepviselo (nev, adoszam, cim)>
<!ELEMENT nev (#PCDATA)>
<!ELEMENT adoszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT kozadoszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT cim (orszag, telepules, irszam, kozternev, kozterjell, hazszam, epulet?, lepcsoszaz?, emelet?,
ajto?)>
<!ELEMENT orszag (#PCDATA)>
<!ELEMENT telepules (#PCDATA)>
<!ELEMENT irszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT kozternev (#PCDATA)>
<!ELEMENT kozterjell (#PCDATA)>
<!ELEMENT hazszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT epulet (#PCDATA)>
<!ELEMENT lepcsoszaz (#PCDATA)>
<!ELEMENT emelet (#PCDATA)>
<!ELEMENT ajto (#PCDATA)>
<!ELEMENT szamlainfo (sorszam, kuladohiv?, kialldatum, teljdatum, fizhatarido, fizmod, szamlatipusa,
penznem)>
<!ELEMENT sorszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT kuladohiv (#PCDATA)>
<!ELEMENT kialldatum (#PCDATA)>
<!ELEMENT teljdatum (#PCDATA)>
<!ELEMENT fizhatarido (#PCDATA)>
<!ELEMENT fizmod (#PCDATA)>
<!ELEMENT szamlatipusa (#PCDATA)>
<!ELEMENT penznem (#PCDATA)>
<!ELEMENT tetelek (tetel+)>
<!ELEMENT tetel (termeknev, besorszam, mennyegys?, menny?, nettoegysegar?, nettoar, afakulcs, afaertek,
bruttoar, kozleszkinf?)>
<!ELEMENT terméknev (#PCDATA)>
<!ELEMENT besorszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT mennyegys (#PCDATA)>
<!ELEMENT menny (#PCDATA)>
<!ELEMENT nettoegysegar (#PCDATA)>
<!ELEMENT nettoar (#PCDATA)>
<!ELEMENT afakulcs (#PCDATA)>
<!ELEMENT afaertek (#PCDATA)>
<!ELEMENT bruttoar (#PCDATA)>
<!ELEMENT kozleszkinf (forgdatum, (futottkm | repultora | hajozottora))>
<!ELEMENT forgdatum (#PCDATA)>
<!ELEMENT futottkm (#PCDATA)>
<!ELEMENT repultora (#PCDATA)>
<!ELEMENT hajozottora (#PCDATA)>
<!ELEMENT osszesites (afarovat+, vegosszeg)>
<!ELEMENT afarovat (afakulcs, nettoar, afaertek, bruttoar)>
<!ELEMENT vegosszeg (nettoarossz, afaertekossz, bruttoarossz)>
<!ELEMENT nettoarossz (#PCDATA)>
<!ELEMENT afaertekossz (#PCDATA)>
<!ELEMENT bruttoarossz (#PCDATA)>
<!ATTLIST afarovatCDATA #REQUIRED>
<!ATTLIST tetel id CDATA #REQUIRED>
```

## XSD séma definíció

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:szla="http://www.apeh.hu/2005/szamla" xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
targetNamespace="http://www.apeh.hu/2005/szamla">
  <xs:complexType name="szamlatipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="szla:fejlec"/>
      <xs:element ref="szla:tetelek"/>
      <xs:element ref="szla:osszesites"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="fejlectipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="szla:elado"/>
      <xs:element ref="szla:vevo"/>
      <xs:element ref="szla:kepviselo" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="szla:szamlainfo"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="tetelektipus">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>számla tételei</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="szla:tetel"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="osszesitestipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="szla:afarovat" maxOccurs="unbounded"/>
      <xs:element ref="szla:vegosszeg"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="eladotipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="szla:nev"/>
      <xs:element ref="szla:adoszam"/>
      <xs:element ref="szla:cim"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="kepviselotipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="szla:nev"/>
      <xs:element ref="szla:adoszam"/>
      <xs:element ref="szla:cim"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="vevotipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="szla:nev"/>
      <xs:element ref="szla:adoszam" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="szla:kozadoszam" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="szla:cim"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="szamlainfotipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="szla:sorszam"/>
      <xs:element ref="szla:kuladohiv" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="szla:kialldatum"/>
      <xs:element ref="szla:teljdatum"/>
      <xs:element ref="szla:fizhatarido"/>
      <xs:element ref="szla:fizmod"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```

        <xs:element ref="szla.szamlatipusa"/>
        <xs:element ref="szla.penznem"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="teteltipus">
    <xs:sequence>
        <xs:element ref="szla.termeknev"/>
        <xs:element ref="szla.besorszam"/>
        <xs:element ref="szla.mennyegys" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="szla.menny" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="szla.nettoegysegar" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="szla.bruttoegysegar" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="szla.nettoar"/>
        <xs:element ref="szla.afakulcs"/>
        <xs:element ref="szla.afaertek"/>
        <xs:element ref="szla.bruttoar"/>
        <xs:element ref="szla.kozleszkinf" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="id" type="xs:integer" use="required"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="vegosszegtipus">
    <xs:sequence>
        <xs:element ref="szla.nettoarossz"/>
        <xs:element ref="szla.afaertekossz"/>
        <xs:element ref="szla.bruttoarossz"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="afarovattipus">
    <xs:sequence/>
    <xs:attribute name="id" type="xs:integer" use="required"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="cimtipus">
    <xs:sequence>
        <xs:element ref="szla.orszag"/>
        <xs:element ref="szla.telepules"/>
        <xs:element ref="szla.irszam"/>
        <xs:element ref="szla.kozternev"/>
        <xs:element ref="szla.kozterjell"/>
        <xs:element ref="szla.haszam"/>
        <xs:element ref="szla.epulet" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="szla.lepcsohaz" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="szla.emelet" minOccurs="0"/>
        <xs:element ref="szla.ajto"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="kozleszkinftipus">
    <xs:sequence>
        <xs:element ref="szla.forgdatum"/>
        <xs:choice>
            <xs:element ref="szla.futottkm"/>
            <xs:element ref="szla.repultora"/>
            <xs:element ref="szla.hajozottora"/>
        </xs:choice>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="szamla" type="szla.szamlatipus">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>16. számla: adóigazgatási azonosításra alkalmas bármely olyan
papír alapú, vagy a vevővel történt megállapodás alapján – külön jogszabály által meghatározottak szerint –
elektronikus úton kibocsátott bizonylat</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="fejlec" type="szla.fejlectipus"/>
<xs:element name="tetelek">
    <xs:complexType>

```

```

        <xs:sequence>
          <xs:element ref="szla:tetel" maxOccurs="unbounded"/>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element name="osszesites">
      <xs:complexType>
        <xs:sequence>
          <xs:element ref="szla:afarovat" maxOccurs="4"/>
          <xs:element ref="szla:vegosszeg"/>
        </xs:sequence>
      </xs:complexType>
    </xs:element>
    <xs:element name="elado" type="szla:eladotipus">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>a termékértékesítést teljesítő, szolgáltatást nyújtó adóalany neve, címe és adószáma</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="kepviselo" type="szla:kepviselotipus">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>amennyiben az adó fizetésére a pénzügyi képviselő, vagy a Jöt. szerinti adóügyi képviselő kötelezett, annak neve, címe és adószáma</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="vevo" type="szla:vevotipus">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>a vevő neve, címe illetve ha a vevő az adó fizetésére kötelezett, annak adószáma</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="szamlainfo" type="szla:szamlainfotipus"/>
    <xs:element name="tetel" type="szla:teteltipus"/>
    <xs:element name="afarovat" type="szla:afarovattipus"/>
    <xs:element name="cim" type="szla:cimtipus"/>
    <xs:element name="nev" type="xs:string"/>
    <xs:element name="adoszam" type="xs:string"/>
    <xs:element name="kozadoszam" type="xs:string">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Közösségen belüli adómentes értékesítés esetén, amennyiben a Közösségen belülről történő termékbeszerzés során a vevő az adófizetésére kötelezett személy, ennek közösségi adószáma</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="orszag" type="xs:string"/>
    <xs:element name="telepules" type="xs:string"/>
    <xs:element name="irszam" type="xs:integer"/>
    <xs:element name="kozternev" type="xs:string"/>
    <xs:element name="kozterjell" type="xs:string"/>
    <xs:element name="hazszam" type="xs:integer"/>
    <xs:element name="epulet" type="xs:string"/>
    <xs:element name="lepcsohaz" type="xs:string"/>
    <xs:element name="emelet" type="xs:string"/>
    <xs:element name="sorszam" type="xs:integer">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>a számla sorszáma</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="kuladohiv" type="xs:boolean">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>a különbözet szerinti adózás alkalmazása esetén ezen adózási módra történő hivatkozás</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="kialldatum" type="xs:date">

```



```

        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a számla kibocsátásának kelte</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="teljdatum" type="xs:date">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a teljesítés dátuma</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="fizhatarido" type="xs:date">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a fizetés határideje</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="fizmod" type="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a fizetés módja</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="termeknev" type="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék (szolgáltatás) megnevezése</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="besorszam" type="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék (szolgáltatás) besorolási száma</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="mennyegys" type="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék, szolgáltatás – amennyiben ez utóbbi természetes
mértékegységben kifejezhető – mennyiségi egysége és mennyisége </xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="menny" type="xs:float"/>
    <xs:element name="nettoegysegar" type="xs:float">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék, szolgáltatás – amennyiben ez utóbbi egységre vetíthető
– adó nélkül számított egységára</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="bruttoegysegar" type="xs:float">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék, szolgáltatás – amennyiben ez utóbbi egységre vetíthető
– adóval együtt számított egységára</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="nettoar" type="xs:float">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék (szolgáltatás) adó nélkül számított ellenértéke
összesen</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="bruttoar" type="xs:float"/>
    <xs:element name="afakules" type="xs:float">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a felszámított adó százalékos mértéke</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="afaertek" type="xs:float"/>
    <xs:element name="vegosszeg" type="szla:vegosszegtipus">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék (szolgáltatás) adóval együtt számított ellenértéke
összesen</xs:documentation>

```

```

        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="afaertekossz" type="xs:float"/>
    <xs:element name="nettoarossz" type="xs:float"/>
    <xs:element name="bruttoarossz" type="xs:float"/>
    <xs:element name="kozleszkinf" type="szla:kozleszkinftipus">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>új közlekedési eszköz másik tagállamba történő értékesítése
            esetén erre a tényre történő utalás, a közlekedési eszköz első forgalomba helyezésének időpontja, és szárazföldi
            közlekedési eszköz esetén a futott kilométerek száma, vízi közlekedési eszköz esetén a hajózott órák száma, légi
            közlekedési eszköz esetén a repült órák száma</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="forgdatum" type="xs:date"/>
    <xs:element name="futottkm" type="xs:float"/>
    <xs:element name="repultora" type="xs:float"/>
    <xs:element name="hajozottora" type="xs:float"/>
    <xs:element name="szamlatipusa" type="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>helyesbítő/sztornó számla</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="penznem" type="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a számla pénzneme</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="ajto" type="xs:string"/>
</xs:schema>

```

## Példa xml

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<szamla xmlns="http://www.apoh.hu/2005/szamla" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-
instance">
  <fejlec>
    <elado>
      <nev>Könyv Bt</nev>
      <adoszam>12345678-2-44</adoszam>
      <cim>
        <orszag>Magyarország</orszag>
        <telepules>Budapest</telepules>
        <irszam>1111</irszam>
        <kozternev>Seholnemvolt</kozternev>
        <kozterjell>utca</kozterjell>
        <hazszam>1</hazszam>
      </cim>
    </elado>
    <vevo>
      <nev>Kovács János</nev>
      <cim>
        <orszag>Magyarország</orszag>
        <telepules>Budapest</telepules>
        <irszam>1111</irszam>
        <kozternev>Nevenincs</kozternev>
        <kozterjell>ter</kozterjell>
        <hazszam>1</hazszam>
      </cim>
    </vevo>
    <szamlainfo>
      <sorszam>SZ0001</sorszam>
      <kialldatum>2005-05-01</kialldatum>
      <teljdatum>2005-04-30</teljdatum>
      <fizhatarido>2005-05-06</fizhatarido>
      <fizmod>késpénz</fizmod>
      <szamlatipus>normál</szamlatipus>
      <penznem>HUF</penznem>
    </szamlainfo>
  </fejlec>
  <tetelek>
    <tetel id="1">
      <termeknev>könyv</termeknev>
      <besorszam>4903</besorszam>
      <nettoar>2000</nettoar>
      <afakulcs>5</afakulcs>
      <afaertek>100</afaertek>
      <bruttoar>2100</bruttoar>
    </tetel>
    <tetel id="2">
      <termeknev>könyv</termeknev>
      <besorszam>4903</besorszam>
      <nettoar>5000</nettoar>
      <afakulcs>5</afakulcs>
      <afaertek>250</afaertek>
      <bruttoar>5250</bruttoar>
    </tetel>
  </tetelek>
  <összesites>
    <afarovat id="1">
      <afakulcs>5</afakulcs>
      <nettoar>7000</nettoar>
      <afaertek>350</afaertek>
      <bruttoar>7350</bruttoar>
    </afarovat>
  </összesites>
  <vegösszeg>
```

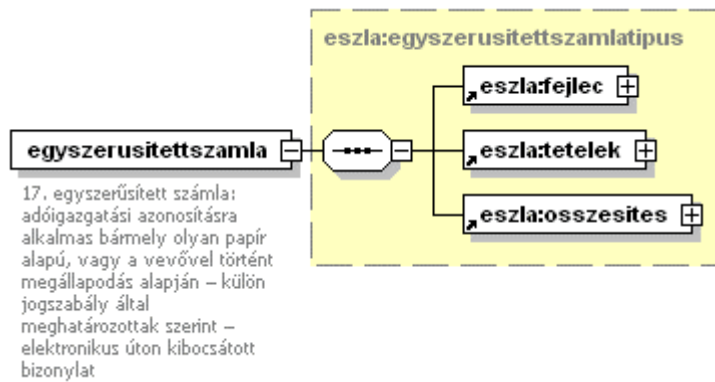
<nettoarossz>7000</nettoarossz>  
<afaertekossz>350</afaertekossz>  
<bruttoarossz>7350</bruttoarossz>

</vegosszeg>

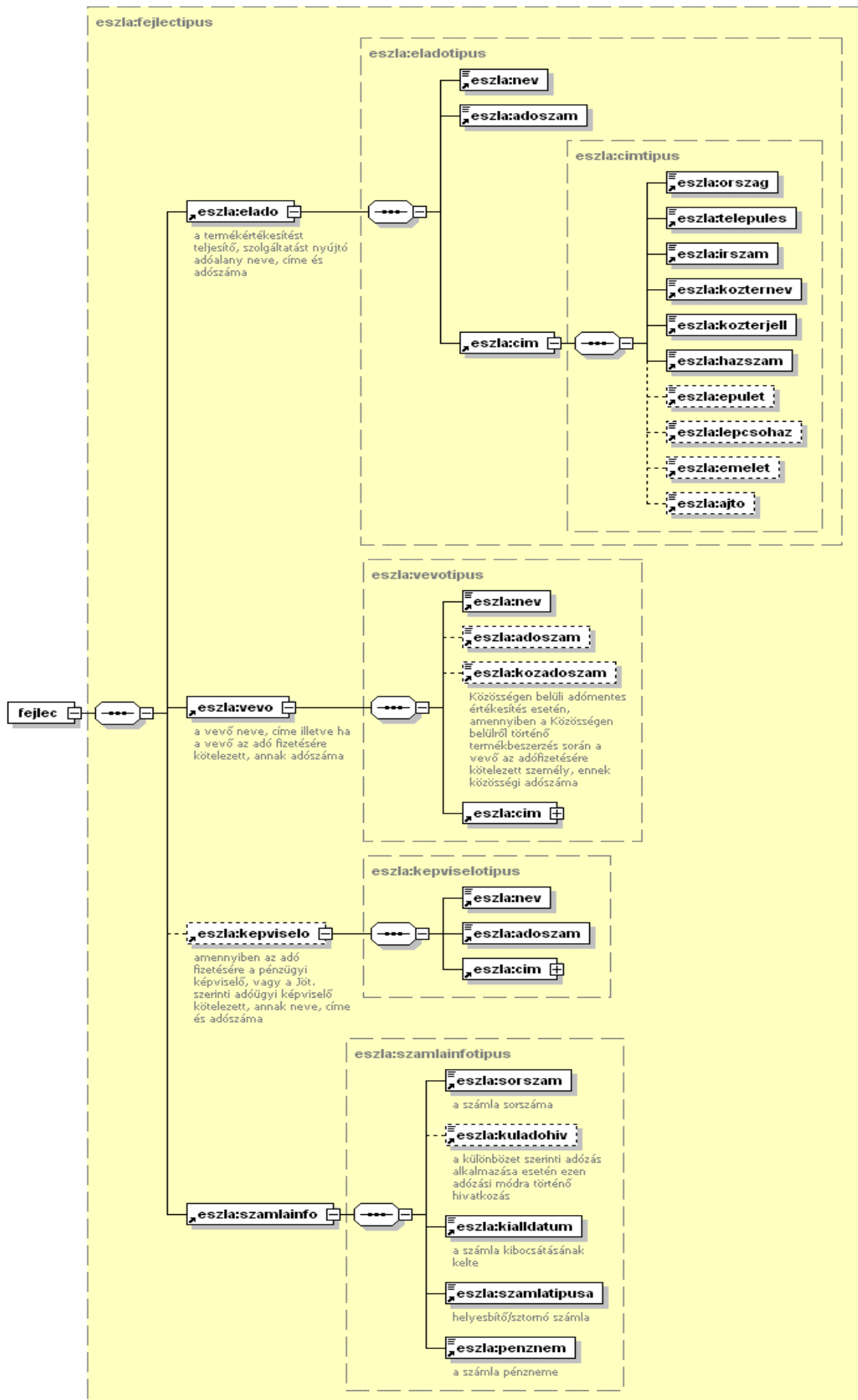
</osszesites>

</szamla>

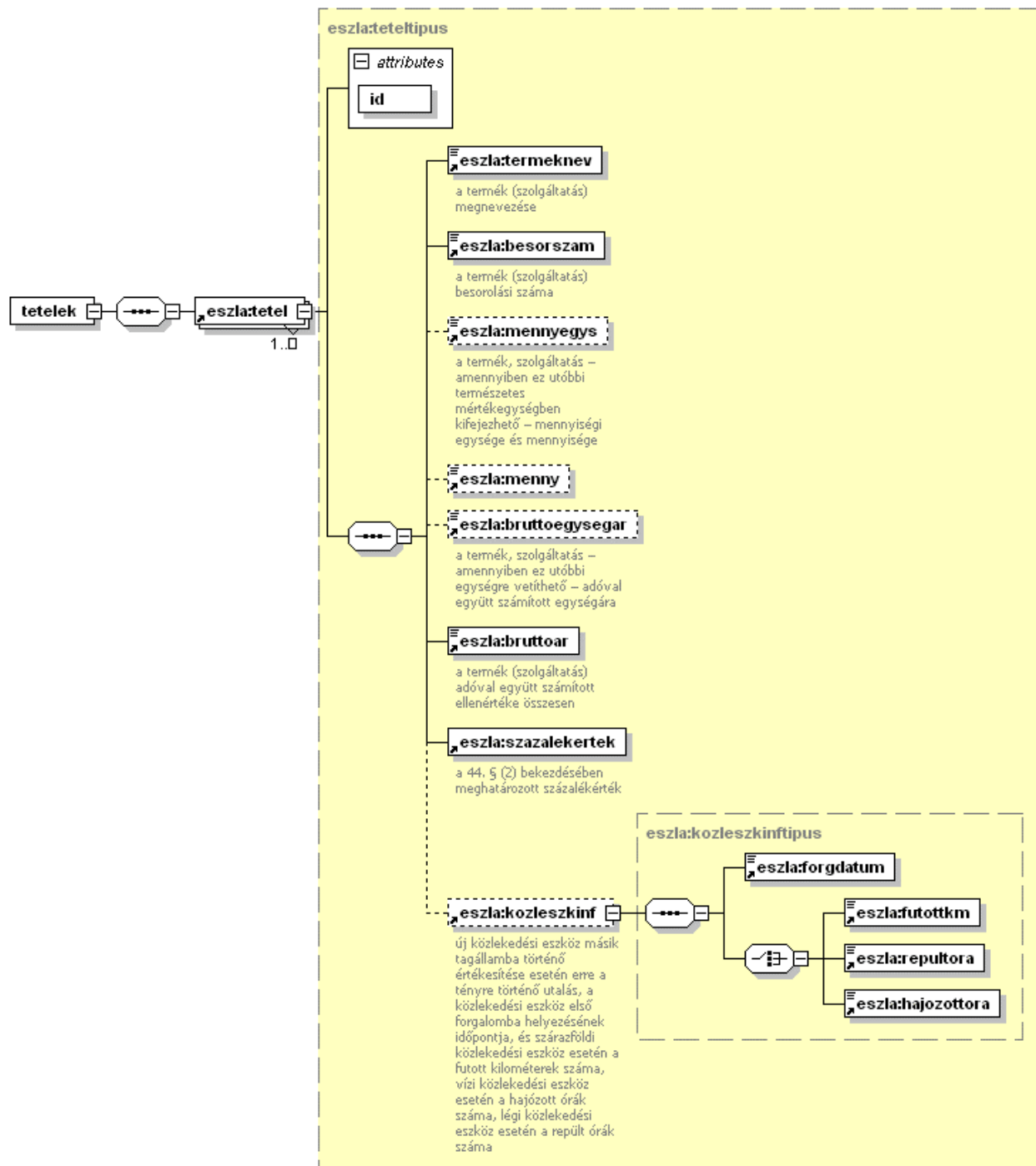
## b) Egyszerűsített számla



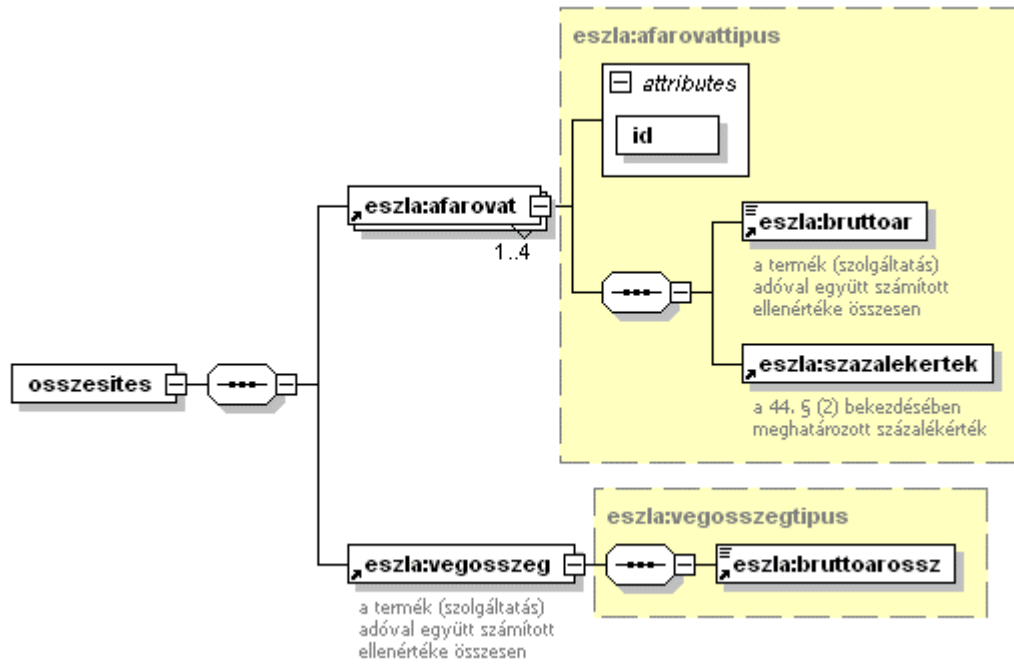
5. ábra Egyszerűsített számla



6. ábra Egyszerűsített számla fejléce



7. ábra Egyszerűsített számla tételei



8. ábra Egyszerűsített számla összesítése



## DTD definíció

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!ELEMENT egyszerusitetszamla (fejlec, tetelek, osszesites)>
<!ELEMENT fejlec (elado, vevo, kepviselo?, szamlainfo)>
<!ELEMENT elado (nev, adoszam, cim)>
<!ELEMENT vevo (nev, adoszam?, kozadoszam?, cim)>
<!ELEMENT kepviselo (nev, adoszam, cim)>
<!ELEMENT nev (#PCDATA)>
<!ELEMENT adoszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT kozadoszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT cim (orszag, telepules, irszam, kozternev, kozterjell, hazszam, epulet?, lepcsohaz?, emelet?,
ajto?)>
<!ELEMENT orszag (#PCDATA)>
<!ELEMENT telepules (#PCDATA)>
<!ELEMENT irszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT kozternev (#PCDATA)>
<!ELEMENT kozterjell (#PCDATA)>
<!ELEMENT hazszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT epulet (#PCDATA)>
<!ELEMENT lepcsohaz (#PCDATA)>
<!ELEMENT emelet (#PCDATA)>
<!ELEMENT ajto (#PCDATA)>
<!ELEMENT szamlainfo (sorszam, kuladohiv?, kialldatum, szamlatipusa, penznem)>
<!ELEMENT sorszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT kuladohiv (#PCDATA)>
<!ELEMENT kialldatum (#PCDATA)>
<!ELEMENT szamlatipusa (#PCDATA)>
<!ELEMENT penznem (#PCDATA)>
<!ELEMENT tetelek (tetel+)>
<!ELEMENT tetel (termeknev, besorszam, menny_egys?, menny?, bruttoegysegar?, bruttoar, szazalekertes,
kozleszkinf?)>
<!ELEMENT terméknev (#PCDATA)>
<!ELEMENT besorszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT menny_egys (#PCDATA)>
<!ELEMENT menny (#PCDATA)>
<!ELEMENT bruttoegysegar (#PCDATA)>
<!ELEMENT bruttoar (#PCDATA)>
<!ELEMENT szazalekertes (#PCDATA)>
<!ELEMENT kozleszkinf (forgdatum, (futottkm | repultora | hajozottora))>
<!ELEMENT forgdatum (#PCDATA)>
<!ELEMENT futottkm (#PCDATA)>
<!ELEMENT repultora (#PCDATA)>
<!ELEMENT hajozottora (#PCDATA)>
<!ELEMENT osszesites (afarovat+, vegosszeg)>
<!ELEMENT afarovat (bruttoar, szazalekertes)>
<!ELEMENT vegosszeg (bruttoarossz)>
<!ELEMENT bruttoarossz (#PCDATA)>
<!ATTLIST afarovatCDATA #REQUIRED>
<!ATTLIST tetel id CDATA #REQUIRED>
<!ATTLIST egyszerusitetszamla xmlns CDATA #REQUIRED>
```

## XSD séma definíció

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema xmlns:eszla="http://www.ap eh.hu/2005/egyszerusitettsszaml a"
xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
targetNamespace="http://www.ap eh.hu/2005/egyszerusitettsszaml a">
  <xs:complexType name="egyszerusitettsszamlatipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="eszla:fejlec"/>
      <xs:element ref="eszla:tetelek"/>
      <xs:element ref="eszla:osszesites"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="fejlectipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="eszla:elado"/>
      <xs:element ref="eszla:vevo"/>
      <xs:element ref="eszla:kepviselo" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="eszla:szamlainfo"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="tetelektipus">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>számla tételei</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="eszla:tetel"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="osszesitestipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="eszla:afarovat" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="eladotipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="eszla:nev"/>
      <xs:element ref="eszla:adoszam"/>
      <xs:element ref="eszla:cim"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="kepviselotipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="eszla:nev"/>
      <xs:element ref="eszla:adoszam"/>
      <xs:element ref="eszla:cim"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="vevotipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="eszla:nev"/>
      <xs:element ref="eszla:adoszam" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="eszla:kozadoszam" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="eszla:cim"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="szamlainfotipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="eszla:sorszam"/>
      <xs:element ref="eszla:kuladohiv" minOccurs="0"/>
      <xs:element ref="eszla:kialldatum"/>
      <xs:element ref="eszla:szamlatipusa"/>
      <xs:element ref="eszla:penznem"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:schema>
```

```

<xs:complexType name="teteltipus">
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="eszla:termeknev"/>
    <xs:element ref="eszla:besorszam"/>
    <xs:element ref="eszla:mennyegys" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="eszla:menny" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="eszla:bruttoegysegar" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="eszla:bruttoar"/>
    <xs:element ref="eszla:szazalekertek"/>
    <xs:element ref="eszla:kozleszkinf" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attribute name="id" type="xs:integer" use="required"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="vegosszegtipus">
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="eszla:bruttoarossz"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="afarovattipus">
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="eszla:bruttoar"/>
    <xs:element ref="eszla:szazalekertek"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attribute name="id" type="xs:integer" use="required"/>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="cimtipus">
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="eszla:orszag"/>
    <xs:element ref="eszla:telepules"/>
    <xs:element ref="eszla:irszam"/>
    <xs:element ref="eszla:kozternev"/>
    <xs:element ref="eszla:kozterjell"/>
    <xs:element ref="eszla:hazszam"/>
    <xs:element ref="eszla:epulet" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="eszla:lepcsohaz" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="eszla:emelet" minOccurs="0"/>
    <xs:element ref="eszla:ajto" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="kozleszkinftipus">
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="eszla:forgdatum"/>
    <xs:choice>
      <xs:element ref="eszla:futottkm"/>
      <xs:element ref="eszla:repultora"/>
      <xs:element ref="eszla:hajozottora"/>
    </xs:choice>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:element name="egyszerusitetszamlam" type="eszla:egyszerusitetszamlatipus">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>17. egyszerűsített számla: adóigazgatási azonosításra alkalmas
    bármely olyan papír alapú, vagy a vevővel történt megállapodás alapján – külön jogszabály által
    meghatározottak szerint – elektronikus úton kibocsátott bizonylat</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="fejlec" type="eszla:fejlectipus"/>
<xs:element name="tetelek">
  <xs:complexType>
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="eszla:tetel" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="osszesites">

```

```

<xs:complexType>
  <xs:sequence>
    <xs:element ref="eszla:afarovat" maxOccurs="4"/>
    <xs:element ref="eszla:vegosszeg"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
</xs:element>
<xs:element name="elado" type="eszla:eladotipus">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>a termékértékesítést teljesítő, szolgáltatást nyújtó adóalany neve,
címe és adószáma</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="kepviselo" type="eszla:kepviselotipus">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>amennyiben az adó fizetésére a pénzügyi képviselő, vagy a Jöt.
szerinti adóügyi képviselő kötelezett, annak neve, címe és adószáma</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="vevo" type="eszla:vevotipus">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>a vevő neve, címe illetve ha a vevő az adó fizetésére kötelezett,
annak adószáma</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="szamlainfo" type="eszla:szamlainfotipus"/>
<xs:element name="tetel" type="eszla:teteltipus"/>
<xs:element name="afarovat" type="eszla:afarovattipus"/>
<xs:element name="cim" type="eszla:cimtipus"/>
<xs:element name="nev" type="xs:string"/>
<xs:element name="adoszam" type="xs:string"/>
<xs:element name="kozadoszam" type="xs:string">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Közösségen belüli adómentes értékesítés esetén, amennyiben a
Közösségen belülről történő termékbeszerzés során a vevő az adófizetésére kötelezett személy, ennek közösségi
adószáma</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="orszag" type="xs:string"/>
<xs:element name="telepules" type="xs:string"/>
<xs:element name="irszam" type="xs:integer"/>
<xs:element name="kozternev" type="xs:string"/>
<xs:element name="kozterjell" type="xs:string"/>
<xs:element name="hazszam" type="xs:integer"/>
<xs:element name="epulet" type="xs:string"/>
<xs:element name="lepcsohaz" type="xs:string"/>
<xs:element name="emelet" type="xs:string"/>
<xs:element name="kuladohiv" type="xs:boolean">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>a különbözet szerinti adózás alkalmazása esetén ezen adózási
módra történő hivatkozás</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="kialldatum" type="xs:date">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>a számla kibocsátásának kelte</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="bruttoar" type="xs:float">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>a termék (szolgáltatás) adóval együtt számított ellenértéke
összesen</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="vegosszeg" type="eszla:vegosszegtipus">

```

```

        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék (szolgáltatás) adóval együtt számított ellenértéke
összesen</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="szazalekertek">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a 44. § (2) bekezdésében meghatározott
százalékérték</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="sorszam" type="xs:integer">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a számla sorszáma</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="termeknev" type="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék (szolgáltatás) megnevezése</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="besorszam" type="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék (szolgáltatás) besorolási száma</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="mennyegys" type="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék, szolgáltatás – amennyiben ez utóbbi természetes
mértékegységben kifejezhető – mennyiségi egysége és mennyisége </xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="menny" type="xs:float"/>
    <xs:element name="bruttoegysegar" type="xs:float">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a termék, szolgáltatás – amennyiben ez utóbbi egységre vetíthető
– adóval együtt számított egységára</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="kozleszkinf" type="eszla:kozleszkinftipus">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>új közlekedési eszköz másik tagállamba történő értékesítése
esetén erre a tényre történő utalás, a közlekedési eszköz első forgalomba helyezésének időpontja, és szárazföldi
közlekedési eszköz esetén a futott kilométerek száma, vízi közlekedési eszköz esetén a hajózott órák száma, légi
közlekedési eszköz esetén a repült órák száma</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="futottkm" type="xs:float"/>
    <xs:element name="repultora" type="xs:float"/>
    <xs:element name="hajozottora" type="xs:float"/>
    <xs:element name="forgdatum" type="xs:date"/>
    <xs:element name="bruttoarossz" type="xs:float"/>
    <xs:element name="szamlatipusa" type="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>helyesbítő/sztornó számla</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="penznem" type="xs:string">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation>a számla pénzneme</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="ajto" type="xs:string"/>
</xs:schema>

```

## Példa xml

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<egyszerusitetszamla xmlns="http://www.apeh.hu/2005/egyszerusitetszamla"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <fejlec>
    <elado>
      <nev>Könyv Bt.</nev>
      <adoszam>12345678-2-44</adoszam>
      <cim>
        <orszag>Magyarország</orszag>
        <telepules>Budapest</telepules>
        <irszam>1111</irszam>
        <kozternev>Kossuth</kozternev>
        <kozterjell>utca</kozterjell>
        <hazszam>1</hazszam>
      </cim>
    </elado>
    <vevo>
      <nev>Kovács János</nev>
      <cim>
        <orszag>Magyarország</orszag>
        <telepules>Szeged</telepules>
        <irszam>1234</irszam>
        <kozternev>Petőfi</kozternev>
        <kozterjell>út</kozterjell>
        <hazszam>1</hazszam>
      </cim>
    </vevo>
    <szamlainfo>
      <sorszam>1</sorszam>
      <kialldatum>2005-05-01</kialldatum>
      <szamlatipusa>normál</szamlatipusa>
      <penznem>HUF</penznem>
    </szamlainfo>
  </fejlec>
  <tetelek>
    <tétel id="1">
      <termeknev>könyv</termeknev>
      <besorszam>4903</besorszam>
      <bruttoar>2100</bruttoar>
      <szazalekertek>4,76</szazalekertek>
    </tétel>
    <tétel id="1">
      <termeknev>könyv</termeknev>
      <besorszam>4903</besorszam>
      <bruttoar>5250</bruttoar>
      <szazalekertek>4,76</szazalekertek>
    </tétel>
  </tetelek>
  <osszesites>
    <afarovat id="1">
      <bruttoar>7350</bruttoar>
      <szazalekertek>4,76</szazalekertek>
    </afarovat>
    <vegosszeg>
      <bruttoarossz>7350</bruttoarossz>
    </vegosszeg>
  </osszesites>
</egyszerusitetszamla>
```