

Elektronikus számla - XML definíciók

a) Számla

DTD definíció

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!ELEMENT szamla (fejlec, tetelek, osszesites)>
<!ELEMENT fejlec (rendelesek, elado, vevo, kepviselo?, szamlainfo)>
<!ELEMENT rendelesek (rendeles+)>
<!ELEMENT rendeles (#PCDATA)>
<!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, reforszam?, kuladohiv?, kialldatum, teljdatum, fizhatarido, fizmod, szamlatipusa, penznem)>
<!ELEMENT sorszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT reforszam (#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 termeknev (#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 afaertekoszz (#PCDATA)>
<!ELEMENT bruttoarossz (#PCDATA)>
<!ATTLIST afarovat
      id CDATA #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:rendelesek" maxOccurs="unbounded"/>
      <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="rendelesektipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="szla:rendeles" maxOccurs="unbounded"/>
    </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>
<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:refsorszam" minOccurs="0"/>
    <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: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:hazszam"/>
    <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="kozleszkinttipus">
    <xs:sequence>
        <xs:element ref="szla:forgdatum"/>
        <xs:choice>
            <xs:element ref="szla:futotkm"/>
            <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="rendelesek" type="szla:rendelesektipus">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>a számlához kapcsolódó rendelésszámok listája</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</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 kötelezettsége van, 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 kötelezettsége van, 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="rendeles" type="xs:string"/>
<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="refsorszam" type="xs:integer">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>a hivatkozott számla sorszáma sztornó vagy helyesbítő számla
esetén</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>
<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="afakulcs" 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:kozleszkinttipus">
    <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.apeh.hu/2005/szamla" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<fejlec>
    <rendelesek>
        <rendeles>0000123456</rendeles>
    </rendelesek>
    <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>Magyarorszag</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>készpénz</fizmod>
        <szamlatipusa> normál</szamlatipusa>
        <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>
</szamla>

```

```

        </tetel>
    </tetelek>
    <osszesites>
        <afarovat id="1">
            <afakulcs>5</afakulcs>
            <nettoar>7000</nettoar>
            <afaertek>350</afaertek>
            <bruttoar>7350</bruttoar>
        </afarovat>
        <vegosszeg>
            <nettoarosssz>7000</nettoarosssz>
            <afaertekosssz>350</afaertekosssz>
            <bruttoarosssz>7350</bruttoarosssz>
        </vegosszeg>
    </osszesites>
</szamla>

```

b) Egyszerűsített számla

DTD definíció

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!ELEMENT egyszerusitetszamla (fejlec, tetelek, osszesites)>
<!ELEMENT fejlec (rendelesek, elado, vovo, kepviselo?, szamlainfo)>
<!ELEMENT rendelesek (rendeles+)>
<!ELEMENT rendeles (#PCDATA)>
<!ELEMENT elado (nev, adoszam, cim)>
<!ELEMENT vovo (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, refsorszam?, kuladohiv?, kialldatum, szamlatipusa, penznem)>
<!ELEMENT sorszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT refsorszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT kuladohiv (#PCDATA)>
<!ELEMENT kialldatum (#PCDATA)>
<!ELEMENT szamlatipusa (#PCDATA)>
<!ELEMENT penznem (#PCDATA)>
<!ELEMENT tetelek (tetel+)>
<!ELEMENT tetel (termeknev, besorszam, menny_egys?, menny?, bruttoegyseg?, bruttoar, szazalekerte, kozleszkinf?)>
<!ELEMENT termeknev (#PCDATA)>
<!ELEMENT besorszam (#PCDATA)>
<!ELEMENT menny_egys (#PCDATA)>

```

```

<!ELEMENT menny (#PCDATA)>
<!ELEMENT bruttoegysegar (#PCDATA)>
<!ELEMENT bruttoar (#PCDATA)>
<!ELEMENT szazalekterek (#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, szazalekterek)>
<!ELEMENT vegosszeg (bruttoarossz)>
<!ELEMENT bruttoarossz (#PCDATA)>
<!ATTLIST afarovat
      id CDATA #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.apeh.hu/2005/egyszerusitetszamla"
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  targetNamespace="http://www.apeh.hu/2005/egyszerusitetszamla">
  <xs:complexType name="egyszerusitetszamlatipus">
    <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:rendelesek" maxOccurs="unbounded"/>
      <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="rendelesektipus">
    <xs:sequence>
      <xs:element ref="eszla:rendeles" 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:refsorszam" minOccurs="0"/>
    <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: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:sequence>
</xs:complexType>

```

```

<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="kozleszkinttipus">
<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="egyszerusitettiszamla" type="eszla:egyszerusitettiszamlatipus">
<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="rendelesek" type="eszla:rendelesektipus">
<xs:annotation>
<xs:documentation>a számlához kapcsolódó rendelésszámok listája</xs:documentation>
</xs:annotation>
</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 kötelezettsége van 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="telel" 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="rendeles" type="xs:string"/>
<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="refsorszam" type="xs:integer">
    <xs:annotation>

```

```

        <xs:documentation>a hivatkozott számla sorszáma sztornó vagy helyesbítő számla
esetén</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:kozleszkintipus">
        <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>
        <rendelesek>
            <rendeles>0000123456</rendeles>
        </rendelesek>
```

```
<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>
  <tetel id="1">
    <termeknev>könyv</termeknev>
    <besorszam>4903</besorszam>
    <bruttoar>2100</bruttoar>
    <szazalekertek>4,76</szazalekertek>
  </tetel>
  <tetel id="2">
    <termeknev>könyv</termeknev>
    <besorszam>4903</besorszam>
    <bruttoar>5250</bruttoar>
    <szazalekertek>4,76</szazalekertek>
  </tetel>
</tetelek>
<osszesites>
  <afarovat id="1">
    <bruttoar>7350</bruttoar>
    <szazalekertek>4,76</szazalekertek>
  </afarovat>
  <vegosszeg>
    <bruttoarossz>7350</bruttoarossz>
  </vegosszeg>
</osszesites>
</egyszerusitetszamla>
```