

Příloha č. 1 národního standardu pro elektronické vedení matriky – verze 1.0.1

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>

<!--
XSD â€" knihy narozenÃ

ZmÃny:
2024-05-20      Verze 1.0.1 â€" Minor patch.
                  â€" Åšprava dokumentace pro kvalita Åšdaje
type. Åšprava na korespondovÃnÃ s true/false.
                  â€" PÃmidÃnÃ dokumentace pro stÃtnÃ
obÃtanstvÃ dle souÃtasnÃ© zjiÃtÃnÃ© praxe.
                  - PÃmidÃnÃ podmÃnky pro poÃmadovÃ© ÅtÃslo
dodateÃtnÃ©ho zÃpisu v intervalu 1 a vyÃlÃÃ.
                  - UpÃmesnÃnÃ k vyplnÃnÃ objektu typu adresa.
                  - Datum dodateÃtnÃch zÃznamÃ a oprav je
nynÃ definovÃn jako datatype.
2024-01-01      Verze 1.0      â€" PoÃtÃteÃtnÃ verze.
-->

<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema">

  <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="cs">Ematrika â€" SchÃma NÃrodnÃho
standardu pro knihy narozenÃ.</xs:documentation>
  </xs:annotation>

  <xs:simpleType name="stringtype">
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:minLength value="1" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>

  <xs:simpleType name="datatype">
    <xs:restriction base="xs:date" />
  </xs:simpleType>

  <xs:simpleType name="integerpositivetype">
    <xs:restriction base="xs:integer">
      <xs:minInclusive value="1" />
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>

  <xs:complexType name="kvalitaudajetype">
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="stringtype">
        <xs:attribute name="platnost" type="xs:boolean"
use="required">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">MoÃlnosti: true
â€" platnÃ; false â€" chybnÃ

```

```

    nebo nesprávně (obecně neplatně).
Například.: Obsah "1991-01-01" v atributu
    jmeno je chybně nebo nesprávně, kdy má
příznak platny = false. V dalším
    verzi znamená je pak tento údaj
opraven.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="vecnost" type="xs:boolean"
use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs"> Możlinosti: true
      a v (fakticky údaj);
      false a speciální hodnota "nezjiťtano".
Například.: Obsah "Karel" v atributu
    jmeno má příznak vecnost = true.
</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
</xs:extension>
</xs:simpleContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="poznamatype">
  <xs:simpleContent>
    <xs:extension base="kvalitaudajetype">
      <xs:attribute name="poznamka" type="xs:boolean"
use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs"> Możlinosti: true
          a jedně se poznámku, tedy o
          opravu přímě podpisem, Aťi dodatečně zpis
          Aťi opravy, kterě se TISKNE do
          dokumentu (například oddací list), je typicky
          zkráceně; false a jedně se o
          plnohodnotnou textaci, opravy přímě podpisem,
          Aťi dodatečněho zpisu. </xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
    </xs:extension>
  </xs:simpleContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="adresatype">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="celyText" type="kvalitaudajetype">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Spojeně ímetězec
adresy (msta), například.: Jana
        Masaryka 814, 25801 Vlařim; Aťi Těbor, Ať. p. 1.
Pokud je k dispozici adresa
        pouze jako celě text bez atomickěch hodnot, tak

```

```

atomická hodnota jsou vyplněny jako NULL. Například: celýText je Praha,
Hlavní třkova 1, ale pokud není
databáze uloženo/či nejde doplnit změna
másto do elementu "obec", tak
element "obec" bude xsi:nil.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="obec" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
<xs:annotation>
<xs:documentation xml:lang="cs"> Název obce,
vojenskáho šjezdu apod. Například.
Praha, Pardubice. </xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="obvodPraha" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
<xs:annotation>
<xs:documentation xml:lang="cs"> Prálská obvod.
Například: Praha 2 </xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="castObce" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
<xs:annotation>
<xs:documentation xml:lang="cs"> ÁŠÁst obce.
</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="katastralniUzemi" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
<xs:annotation>
<xs:documentation xml:lang="cs"> Katastrálná
šzemá. </xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="cisloPopisneNeboEvidencni"
type="kvalitaudajetype" nillable="true">
<xs:annotation>
<xs:documentation xml:lang="cs"> ÁŠÁslo popisná,
respektive ÁŠÁslo evidenční. </xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="ulice" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
<xs:annotation>
<xs:documentation xml:lang="cs"> Ulice.
</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="cisloOrientacni" type="kvalitaudajetype"

```

```

nillable="true">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> ĀĀslo orientaĀĤnĀ.
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="okres" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> Okres.
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="blizsiUrceni" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> TextovĀĀ bliĬĬĬĬĬĬ
urĀĤenĀ. NapĬĤm.: V sĀni mĀ>stskĀĀho
        ĀĤĬĤadu. ĀĤi: Pod mostem. Nebo napĬĤm.: suite 4a.
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="stat" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> StĀĤt.
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="wgsX" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> ZemĀ>pisnĀĤ dĀĀĬka,
GPS v souĬĤadnicovĀĀm systĀĀmu
        EPSG:4326, ve formĀĤtu kladnĀĀho (vĀĤchod) ĀĤi
zĀĤpornĀĀho (zĀĤpad) desetinnĀĀho
        ĀĤĀsla, kdy oddĀ>lovaĀĤem desetinnĀĀĀ ĀĤĀĤsati je
teĀĤka.. NapĬĤm.:
        12.345678910111213, -45.12.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="wgsY" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> ZemĀ>pisnĀĤ ĬĬĬĬĬĬĬ
ĬĤka, GPS v souĬĤadnicovĀĀm systĀĀmu
        EPSG:4326, ve formĀĤtu kladnĀĀho (sever) ĀĤi
zĀĤpornĀĀho (jih) desetinnĀĀho ĀĤĀsla,
        kdy oddĀ>lovaĀĤem desetinnĀĀĀ ĀĤĀĤsati je teĀĤka.
NapĬĤm.: 12.345678910111213,
        -45.12.</xs:documentation>
    </xs:annotation>

```

```

        </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="adresniMistoRuian" type="xs:string"
use="optional">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs"> RĂŠŠIAN kĂłd adresnĂho
mĂsta. </xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:attribute>
</xs:complexType>

<xs:simpleType name="matricniuradidtype">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:pattern value="[0-9]{5}"></xs:pattern>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="druhtype">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:pattern value="Kniha narozenĂ"></xs:pattern>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="zujidtype">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:pattern value="[0-9]{6}"></xs:pattern>
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="knihaidtype">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:pattern
value="[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="zaznamidtype">
    <xs:restriction base="xs:string">
        <xs:pattern
value="[a-f0-9]{8}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{4}-[a-f0-9]{12}" />
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="cisloverzetype">
    <xs:restriction base="xs:integer">
    </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:complexType name="knihaidentifikacetype">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="druh" type="druhtype">
            <xs:annotation>

```

```

        <xs:documentation xml:lang="cs"> String s hodnotou
"Kniha narozená". </xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="nazevMatricnihoUradu" type="stringtype">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> Název matričního
řádu, název shodný s hodnotou
        zřádu na obci matriční knihy.
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="okres" type="stringtype" nillable="true">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> Okres na obci
matriční knihy. </xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="vedenaPro" type="stringtype">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> Název obce, města,
v hlavním městě Praze a
        řádně řádně statutárních městech i
název městské části nebo městského
        obvodu nebo označení vojenského řádu, pro
které se matriční kniha
        vedeOkres na obci matriční
knihy.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="zujid" type="zujidtype">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> ID zřádně řádně
jednotky (ZUJ) dle řádně řádně
        https://apl.czso.cz/iSMS/cisdet.jsp?kodcis=51
spravuje matriční knihy.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="zaznamidentifikacetype">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="cisloSvazku" type="stringtype">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs"> Pořadové
řádku, vede-li matriční řádku
                souborů více než jeden svazek pro jeden druh
matriční knihy pro jednu obec,
                označí se řádkem řádkem, pořadí je řádkem I
lomeným arabským řádkem řádkem svazku
                (např. I/2); u zvláštní matriky se přid

```

```

    <xs:documentation>
        "ZM".</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="rocnik" type="stringtype">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Rok prvozápisu do
matričkářní knihy.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="list" type="stringtype">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Jedno číslo; po
nabytí občanství z konání.
        301/2000 Sb., od 1. 7. 2001 platí, lépe svazek
matričkářní knihy obsahuje max.
        300 listů, přičemž nově zkonem byly strany.
Toto číslo v těchto nových
        knihách odpovídá pořadovému číslu
zápisu.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="poradoveCislo" type="stringtype">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Pořadové číslo
zápisu. Zároveň, v případě kdy na
        jedné straně (historicky) bylo věcero zápisů
unikátně označuje daný zápis.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="ditetype">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="mistoNarozeni" type="adresatype"
nillable="true">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">Místo narození-
.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="datumNarozeni" type="kvalitadajetype">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">Datum narození.
Např.: 1991-08-13.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="rodneCislo" type="kvalitadajetype"
nillable="true">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">Rodné číslo.

```

```

Napí™.: 9301079678, 530101123</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="pohlavi" type="kvalitaudajetype">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Pohlavě dťtěte. V
posledně platně verzi znak "M"
      pro mužliskě pohlavě. "F" pro ílenskě pohlavě-
    </xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="jmenoAJmena" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Jměno, pítěpadně
jměna. Napí™.: Alena Anna, nebo
      Petr Karel.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="prijmeni" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Pítějmeně. Napí™.:
Nověk, Nověkově.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="rodictype">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="jmenoAJmena" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Jměno, pítěpadně
jměna. Napí™.: Alena Anna, nebo
        Petr Karel.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="prijmeni" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Pítějmeně. Napí™.:
Nověk, Nověkově.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="rodnePrijmeni" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Rodně pítějmeně,
pítěpadně jměna. Napí™.:
        Skoťdopole, Zeleně.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```



```

        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="datumNarozeni" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Datum narozenĀ.
NapĹ™.: 1991-08-13.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="rodneCislo" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">RodnĀĀ ĀĹĀslo.
NapĹ™.: 9301079678, 530101123</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="mistoNarozeni" type="adresatype"
nillable="true">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">MĀsto narozenĀ-
.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="mistoTrvalehoPobytu" type="adresatype"
nillable="true">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">MĀsto trvalĀĀho
pobytu.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="statniObcanstvi" type="kvalitaudajetype"
nillable="true">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">StĀĹtnĀ obĀĹĀanstvĀ,
optimĀĹlnĀ> dle
https://apl.czso.cz/iSMS/cisdet.jsp?kodcis=86
sloupec ZKRTEXT. NapĹ™.: ĀĹesko,
Francie. Za validnĀ povaĹlujeme ale i ĀĹesknĀ
republika, ĀĹR, FR; vĀĹĹetnĀĀ moĹlnĀĹch
vĀĹero hodnot odsazenĀĹch ĀĹĀĹrkou s mezerou nebo
stĹ™ednĀkem tedy napĹ™.: ĀĹesko,
Francie. ĀĹi napĹ™.: ĀĹesko;
Francie</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="matrikartype">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="jmenoAJmena" type="kvalitaudajetype">
            <xs:annotation>

```

```

        <xs:documentation xml:lang="cs">Jméno, příjmení
jměna. Například: Alena Anna, nebo
        Petr Karel.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="prijmeni" type="kvalitaudajetype">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Příjmení. Například:
Novák, Nováková.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="identifikacniCisloUrednika"
type="kvalitaudajetype" nillable="true">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Příjmení. Například:
Novák, Nováková.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="dodatecnezaznamyaopravytype">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="text" type="kvalitaudajetype">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">Text dodatečného
záznamu a opravy. </xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="datum" type="datetype">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">Datum provedení
dodatečného záznamu nebo opravy.
                Například: 1991-08-13.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="matrikar" type="matrikartype">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o
matričce.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="poznamka" type="xs:boolean" use="required">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Možnosti: true –
jedná se poznámku, tedy o opravu
            před podpisem, či dodatečné zápis či opravy,
            která se TISKNE do dokumentu (například
            oddací list), poznámka je typicky zkrácená; false
            – jedná se o plnohodnotnou
            textaci, opravy před podpisem, či dodatečného

```

```

zÃ~pisu, tak jak je napsanÃ~ v
      knize. </xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="poradoveCislo" type="integerpositivetype"
use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">PoÅ™ÃadovÃ© Å™Ãslo
dodateÃtnÃ©ho zÃ~znamu a opravy dat.
      DodateÃtnÃ© opravy se vyskytujÃ u verzÃ zÃ~pisÃ
kumulativnÃ. Tedy dodateÃtnÃ zÃ~pis z
      druhÃ verze zÃ~znamu, se nÃslednÃ objevÃ i ve verzÃ-
ch nÃsledujÃcÃch. PoÅ™ÃadovÃ©
      Å™Ãslo tohoto zÃ~znamu se nemÃnÃ. ÅšÃslovÃnÃ
elementÃ dodateÃtnÃ©ho zÃ~znamu a opravy
      dat zaÃtÃnÃ od Å™Ãsla 1, krok dÃlky jedna. Tedy
napÅ™.: 1, 2, 3, ... Ve vÃtÅinÃ
      bÃvÃnÃch pÅpadÃ bude prvnÃ verze matriÃtnÃho
zÃ~znamu obsahovat prÃzdnÃ dodateÃtnÃ
      zÃ~znam a oprava dat Å™Ãslem 1 a objekt bude xsi:nil.
    </xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="verzetype">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="dite" type="ditetype">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> Åšdaje o dÃ-
tÃvÃti.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="otec" type="rodictype" nillable="true">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> Åšdaje o
otci.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="matka" type="rodictype" nillable="true">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs"> Åšdaje o
matce.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="zaznamyAOpravyPredPodpisem"
type="poznamatype" maxOccurs="2">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">ZÃ~znamy a opravy
pÅed podpisem.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>

```

```

        <xs:element name="datumProvedeniZapisu" type="datetype">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">Datum provedenĀ
zĀ~pisu. NapĹ™.: 2022-01-17</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="matrikar" type="matrikartype">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation
xml:lang="cs">MatrikĀ~Ĺ™.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="dodatecneZaznamyAOpravy"
type="dodatecnezaznamyaopravytype"
nillable="true" maxOccurs="unbounded">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">DodateĀřnĀ© zĀ~znamy
a opravy.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="cisloVerze" type="cisloverzetype"
use="required">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">ĀĀslo verze zĀ~pisu.
NapĹ™.: 1, 2, 3, ... 9.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:attribute>
</xs:complexType>

    <xs:complexType name="zaznamtype">
        <xs:sequence>
            <xs:element name="zaznamIdentifikace"
type="zaznamidentifikacetype">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace
digitĀ~lnĀho zĀ~znamu matriĀřnĀho
                    zĀ~pisu.</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:element>
            <xs:element name="verze" type="verzetype"
maxOccurs="unbounded">
                <xs:annotation>
                    <xs:documentation xml:lang="cs">PoĹ™adovĀ© ĀřĀslo
verze digitĀ~lnĀho zĀ~znamu.</xs:documentation>
                </xs:annotation>
            </xs:element>
        </xs:sequence>
        <xs:attribute name="zaznamid" type="zaznamidtype">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">GUID digitĀ~lnĀho
zĀ~znamu.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:attribute>
    </xs:complexType>

```

```

        </xs:annotation>
    </xs:attribute>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="knihanarozenitetype">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="knihaIdentifikace"
type="knihaidentifikacetype">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs"> Polořlky zřkladnř
identifikace matriřřnř knihy. </xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="zaznam" type="zaznamtype"
maxOccurs="unbounded">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">Digitřlnř zřznam
odpovřdajřcř jednomu fyzickřmu
                zřpisu do matriřřnř knihy vřřetnř vřřech
dodateřřnřch zřnamřř a oprav.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="knihaid" type="knihaidtype" use="required">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">GUID matriřřnř
knihy.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:attribute>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="knihnarozenitetype">
    <xs:sequence>
        <xs:element name="knihaNarozeni" type="knihanarozenitetype"
maxOccurs="unbounded">
            <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">Seznam knih
narozenř.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
        </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="matricniuradid" type="matricniuradidtype"
use="required">
        <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">ID matriřřnřho řřřřadu
spravujřcřho matriřřnř knihy dle
            řřřřselnřku, viz přřřřloha křřdy matriřřnřch řřřřadřř.
Dřřle viz řřřřř
            </xs:documentation>
        </xs:annotation>
    </xs:attribute>

```

```
</xs:complexType>

<xs:element name="knihyNarozeni" type="knihynarozenitpe">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="cs">Definice kořmenovho
elementu XML souboru. Soubor
    obsahuje jednotliv matriky knihy.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

</xs:schema>
```