

**Schéma XML pro vytvoření datového balíčku SIP
a pro zaznamenání popisných metadat uvnitř datového balíčku SIP**

Normativní části přílohy:

<i>Popisná metadata a datový balíček SIP</i>	2
<i>1. Podmínky použití prvků schématu XML METS</i>	2
<i>1.1 Kořenový element METS</i>	2
<i>1.2 Záhlaví METS</i>	3
<i>1.3 Subjekt</i>	3
<i>1.4 Název/jméno subjektu</i>	3
<i>1.5 Poznámka subjektu</i>	4
<i>1.6 Sekce popisných metadat</i>	4
<i>1.7 Vložená (popisná) metadata</i>	4
<i>1.8 (popisná) Data XML</i>	5
<i>1.9 Sekce administrativních metadat</i>	5
<i>1.10 Digitální provenience entity/objektu</i>	5
<i>1.11 Vložená (administrativní) metadata</i>	6
<i>1.12 (administrativní) Data XML</i>	6
<i>1.13 Sekce souborů (komponent)</i>	6
<i>1.14 Skupina souborů (komponent)</i>	7
<i>1.15 Soubor (komponenta)</i>	7
<i>1.16 Odkaz na soubor (komponentu)</i>	8
<i>1.17 Strukturální mapa</i>	8
<i>1.18 Objekt/entita</i>	8
<i>1.19 Vazba souboru (komponenty)</i>	9
<i>2. Schémata XML pro popisná metadata</i>	9
<i>3. Schémata XML pro datový balíček SIP</i>	42

Doplňující informace:

Dokumentace schématu je zveřejněna na stránkách MV v sekci „O nás“, podsekcce „Archivnictví a spisová služba“, oblast „Právní předpisy“, odkaz „Národní standard pro elektronické systémy spisové služby“.

Popisná metadata a datový balíček SIP**1. Podmínky použití prvků schématu XML METS**

Následující popis prvků schématu XML specifikuje použití těchto prvků za účelem vytvoření datového balíčku SIP. Pokud je u elementu uveden atribut, jde o prvek s povinným výskytem. Jestliže je u hodnoty atributu uvedeno, že „jeho konstrukce není předepsána“, znamená to, že hodnota není definována pravidly a že je možné ji vyplnit jakkoli s omezením pouze na validitu hodnoty proti schématu METS. Naopak popis „uváděná hodnota atributu je“ znamená, že hodnota je jediná přípustná a musí být v dokumentu XML výslovně uvedena.

1.1 Kořenový element METS

Element definuje globální atributy.

Element	<mets:mets>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE
Atributy	<p>xsi:schemaLocation="http://www.loc.gov/METS/ http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd http://www.mvcr.cz/nsesss/v4 https://www.mvcr.cz/nsesss/v4/nsesss.xsd http://www.mvcr.cz/nsesss/2023/log https://www.mvcr.cz/nsesss/v4/nsesss-TrP.xsd"</p> <p>OBJID identifikuje balíček SIP. Jde o jedinečný identifikátor balíčku v rámci původce. Jeho konstrukce není předepsána.</p> <p>LABEL uvádí popis použití dokumentu XML. Povolené hodnoty jsou "Datový balíček pro provedení skartačního řízení" v případě dokumentů určených k posouzení ve skartačním řízení a "Datový balíček pro předávání dokumentů a jejich metadat do archivu" v případě dokumentů vybraných jako archiválie.</p> <p>xmlns:mets zaznamenává adresu (URI) jmenného prostoru schématu METS. Uváděná hodnota je "http://www.loc.gov/METS/".</p> <p>xmlns:nsesss zaznamenává adresu (URI) jmenného prostoru schématu NSESSS verze 3.0. Uváděná hodnota je "https://www.mvcr.cz/nsesss/v4".</p> <p>xmlns:tp zaznamenává adresu (URI) jmenného prostoru schématu transakčního protokolu. Uváděná hodnota je "http://www.mvcr.cz/nsesss/2023/log".</p> <p>xmlns:xlink zaznamenává adresu (URI) jmenného prostoru schématu XLink. Uváděná hodnota je "http://www.w3.org/1999/xlink".</p>

1.2 Záhlaví METS

Element definuje subjekty, pro které je dokument XML určen, a informace o vytvoření a pozdějších úpravách dokumentu.

Element	<mets:metsHdr>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE
Atributy	<p>LASTMODDATE zaznamenává datum poslední úpravy dokumentu XML ve formě, která je dána normou ISO 8601.</p> <p>CREATEDATE zaznamenává datum vytvoření dokumentu XML ve formě, která je dána normou ISO 8601.</p>

1.3 Subjekt

Element zaznamenává subjekt, který dokument XML vytvořil. Uveden je původce i fyzická osoba odpovědná za tvorbu balíčku.

Element	<mets:agent>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	ANO
Atributy	<p>TYPE definuje, o jaký typ subjektu jde. Povolené hodnoty jsou "ORGANIZATION" (korporace) a "INDIVIDUAL" (fyzická osoba).</p> <p>ROLE definuje, jakou roli příslušný subjekt plní. Uváděná hodnota atributu je "CREATOR" (původce).</p> <p>ID identifikuje subjekt. Jde o jedinečný identifikátor subjektu. Jeho konstrukce není předepsána.</p>

1.4 Název/jméno subjektu

Element definuje název nebo jméno subjektu.

Element	<mets:name>
Typ	jednoduchý datový typ
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE

1.5 Poznámka subjektu

Element definuje další libovolnou charakteristiku subjektu.

Element	<mets:note>
Typ	jednoduchý datový typ
Povinnost	NE
Opakovatelnost	ANO

1.6 Sekce popisných metadat

Element definuje část dokumentu XML, která je určena pro vkládání popisných metadat. Ta jsou definována schématem NSESSS podle přílohy č. 2 národního standardu.

Element	<mets:dmdSec>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE
Atributy	ID identifikuje část dokumentu XML. Jde o jedinečný identifikátor části v celém dokumentu. Jeho konstrukce není předepsána.

1.7 Vložená (popisná) metadata

Element zaznamenává vložená popisná metadata. Ta jsou definována schématem NSESSS.

Element	<mets:mdWrap>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE
Atributy	MDTYPEVERSION zaznamenává verzi schématu NSESSS. Uváděná hodnota je "4.0". OTHERMDTYPE zaznamenává název schématu XML. Uváděná hodnota je "NSESSS". MDTYPE zaznamenává název schématu XML z číselníku známých schémat. Uváděná hodnota je "OTHER".

	MIMETYPE zaznamenává určení typu a souborového formátu metadat podle internetového standardu MIME. Uváděná hodnota je "text/xml".
--	--

1.8 (popisná) Data XML

Element obsahuje vložená popisná metadata. Ta jsou definována schématem NSESSS (nsesss.xsd) uvedeném na konci této přílohy. Do elementu jsou vkládány kořenové elementy schématu NSESSS s prefixem nsesss. V případě, že jsou základní entita NSESSS (tj. díl, dokument nebo spis) nebo její podřízené či nadřazené entity spojeny s jinou entitou prostřednictvím pevného křížového odkazu, je tato entita rovněž vložena do tohoto elementu.

Element	<mets:xmlData>
Typ	smíšený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE

1.9 Sekce administrativních metadat

Element definuje část dokumentu XML, která je určena pro vkládání transakčního protokolu. Ten je definován schématem podle přílohy č. 6 národního standardu. Jeden element zaznamenává transakční protokol k jedné entitě/objektu.

Element	<mets:amdSec>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	ANO
Atributy	ID identifikuje část dokumentu XML. Jde o jedinečný identifikátor části v celém dokumentu. Jeho konstrukce není předepsána.

1.10 Digitální provenience entity/objektu

Element definuje část dokumentu XML, která je určena pro vkládání informací o úkonech provedených s entitou/objektem.

Element	<mets:digiprovMD>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE

Atributy	ID identifikuje část dokumentu XML. Jde o jedinečný identifikátor části v celém dokumentu. Jeho konstrukce není předepsána.
-----------------	---

1.11 Vložená (administrativní) metadata

Element zaznamenává vložená popisná metadata. Ta jsou definována schématem NSESSS.

Element	<mets:mdWrap>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE
Atributy	<p>MDTYPEVERSION zaznamenává verzi schématu transakčního protokolu. Uváděná hodnota je "4.0".</p> <p>OTHERMDTYPE zaznamenává název schématu transakčního protokolu. Uváděná hodnota je "TP".</p> <p>MDTYPE zaznamenává název schématu XML z číselníku známých schémat. Uváděná hodnota je "OTHER".</p> <p>MIMETYPE zaznamenává určení typu a souborového formátu metadat podle internetového standardu MIME. Uváděná hodnota je "text/xml".</p>

1.12 (administrativní) Data XML

Element obsahuje vložená administrativní metadata. Ta jsou definována schématem transakčního protokolu. Do elementu je vkládán kořenový element TransakcniLogObjektu schématu s prefixem tp.

Element	<mets:xmlData>
Typ	smíšený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE

1.13 Sekce souborů (komponent)

Element definuje část dokumentu XML, která je určena pro soubory (komponenty).

Element	<mets:fileSec>
Typ	složený datový typ (kontejner)

Povinnost	NE; povinný je pouze v případě Datového balíčku pro předávání dokumentů a jejich metadat do archivu, který má obsahovat dokumenty v digitální podobě vybrané jako archiválie.
Opakovatelnost	NE

1.14 Skupina souborů (komponent)

Element zaznamenává soubory (komponenty).

Element	<mets:fileGrp>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE

1.15 Soubor (komponenta)

Element zaznamenává jednotlivý soubor (komponentu).

Element	<mets:file>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	ANO
Atributy	<p>ID identifikuje komponentu. Jde o jedinečný identifikátor komponenty v rámci dokumentu XML. Jeho konstrukce není předepsána.</p> <p>DMDID zaznamenává vazbu mezi popisnými a administrativními metadaty komponenty. Obsahuje hodnotu atributu ID elementu <nssess:Komponenta> příslušné komponenty.</p> <p>MIMETYPE zaznamenává určení typu a souborového formátu metadat podle internetového standardu MIME.</p> <p>CHECKSUMTYPE zaznamenává šifrovací algoritmus pro tvorbu otisku (hash) komponenty. Povolené hodnoty jsou SHA-256 a SHA-512.</p> <p>CHECKSUM zaznamenává otisk (hash) komponenty. Hodnota se zapisuje v rámci hexadecimální soustavy.</p> <p>SIZE zaznamenává velikost komponenty v bytech.</p> <p>CREATED zaznamenává datum vytvoření komponenty ve formě, která je dána normou ISO 8601.</p>

1.16 Odkaz na soubor (komponentu)

Element zaznamenává obsah souboru (komponenty).

Element	<mets:FLocat>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE
Atributy	<p>xlink:type zaznamenává typ použitého způsobu odkazování. Uváděná hodnota atributu je "simple".</p> <p>xlink:href zaznamenává URL souboru (komponenty). Soubory reprezentující komponenty se ukládají do adresáře (složky) s názvem "komponenty".</p> <p>LOCTYPE zaznamenává typ umístění použitý v atributu xlink:href. Uváděná hodnota je "URL".</p>

1.17 Strukturální mapa

Element definuje strukturu objektů a entit podle schématu NSESSS v hierarchické struktuře od nejvýše umístěného spisového plánu až po nejnižše umístěnou komponentu.

Element	<mets:structMap>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	NE

1.18 Objekt/entita

Element zaznamenává jednotlivý objekt nebo entitu podle schématu NSESSS.

Element	<mets:div>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	ANO
Opakovatelnost	ANO
Atributy	<p>TYPE zaznamenává typ objektu nebo entity. Nejvyšší entitou je "spisový plán", dále "věcná skupina", "typový spis", "součást", "díl", "spis", "dokument" a nejnižším objektem je "komponenta".</p>

	<p>DMDID zaznamenává vazbu mezi popisnými a strukturálními metadaty entit/objektů. Obsahuje hodnotu atributu ID elementu <code><nsssss:SpisovyPlan></code>, <code><nsssss:VecnaSkupina></code>, <code><nsssss:TypovySpis></code>, <code><nsssss:Soucast></code>, <code><nsssss:Dil></code>, <code><nsssss:Spis></code>, <code><nsssss:Dokument></code> nebo <code><nsssss:Komponenta></code> příslušné entity/objektu.</p> <p>ADMID zaznamenává vazbu mezi administrativními a strukturálními metadaty entit/objektů. Obsahuje hodnotu atributu ID elementu <code><mets:amdSec></code> příslušné entity/objektu.</p>
--	--

1.19 Vazba souboru (komponenty)

Element zaznamenává přiřazení souboru (komponenty) k příslušnému dokumentu. Uvádí se jen u dokumentů, které obsahují komponenty, a to pouze v rámci rodičovských elementů `<mets:div TYPE="komponenta">`.

Element	<code><mets:fptr></code>
Typ	složený datový typ (kontejner)
Povinnost	NE
Opakovatelnost	ANO
Atributy	FILEID identifikuje komponentu. Jde o jedinečný identifikátor v rámci dokumentu XML. Jeho konstrukce není předepsána.

2. Schémata XML pro popisná metadata

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  targetNamespace="http://www.mvcr.cz/nsssss/v4"
  xmlns="http://www.mvcr.cz/nsssss/v4"
  elementFormDefault="qualified"
  version="4.0" id="nsssss" xml:lang="cs">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Schéma XML pro zaznamenání popisných metadat uvnitř
    datového balíčku SIP podle národního standardu pro elektronické systémy
    spisové služby</xs:documentation>
  </xs:annotation>

  <xs:include schemaLocation="nsssss-common.xsd"/>

  <xs:element name="Dil" type="tDil">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Sada elementů pro popis základní entity "díl"
      (mechanická část součásti typového spisu). Tato sada se využije jako
      výchozí v případě přejímky určité části typového spisu (resp. uzavřeného
      dílu v rámci součásti typového spisu).</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
```

```

<xs:element name="Dokument" type="tDokument">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis základní entity "dokument".
    Tato sada se využije jako výchozí v případě přejímky vyřízeného dokumentu
    zatříděného do věcné skupiny. Dokument zatříděný do spisu (nikoli do
    typového spisu) se předává v rámci entity "spis". Dokument zatříděný do
    typového spisu (resp. dílu příslušné součásti typového spisu) se předává v
    rámci entity "díl".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

<xs:element name="Spis" type="tSpis">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis základní entity "spis".
    Tato sada se využije jako výchozí v případě přejímky celého uzavřeného
    spisu (nikoli typového spisu). V případě přejímky určité části typového
    spisu (resp. uzavřeného dílu v rámci součásti typového spisu) se využije
    jako základní entita "díl".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>

</xs:schema>

```

```

<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<xs:schema
  xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"
  targetNamespace="http://www.mvcr.cz/nsesss/v4"
  xmlns="http://www.mvcr.cz/nsesss/v4"
  elementFormDefault="qualified"
  version="4.0" id="nsesss" xml:lang="cs">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Schéma XML pro zaznamenání popisných metadat uvnitř
    datového balíčku SIP podle národního standardu pro elektronické systémy
    spisové služby</xs:documentation>
  </xs:annotation>

  <xs:complexType name="tDokument">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="EvidencniUdaje" type="tEvidencniUdajeDokumentu"/>
      <xs:element name="Komponenty" type="tKomponenty" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Prvek se vyplňuje jen v případě entit v
          digitální podobě. Nepovinný je v případě, že jsou předávána pouze metadata
          entit.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="ID" type="xs:ID" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Identifikátor jednoznačně označuje entitu uvnitř
        XML dokumentu.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="tDil">
    <xs:annotation>

```

<xs:documentation>Dokumenty je do dílu možné vkládat jen pokud byly uzavřené před začátkem planosti nové vyhlášky z roku 2023. Jinak je možné vkládat jen spisy.</xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:sequence>

<xs:element name="EvidencniUdaje" type="tEvidencniUdajeDilu"/>

<xs:choice>

<xs:element name="Dokumenty" type="tDokumenty"/>

<xs:element name="Spisy" type="tSpisy"/>

</xs:choice>

</xs:sequence>

<xs:attribute name="ID" type="xs:ID" use="required">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Identifikátor jednoznačně označuje entitu uvnitř XML dokumentu.</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:attribute>

</xs:complexType>

<xs:complexType name="tSpis">

<xs:sequence>

<xs:element name="EvidencniUdaje" type="tEvidencniUdajeSpisu"/>

<xs:element name="Dokumenty" type="tDokumenty"/>

</xs:sequence>

<xs:attribute name="ID" type="xs:ID" use="required">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Identifikátor jednoznačně označuje entitu uvnitř XML dokumentu.</xs:documentation>

</xs:annotation>

</xs:attribute>

</xs:complexType>

<xs:group name="tEntita">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Sada elementů pro popis evidenčních údajů dále uvedených entit, tedy věcné skupiny, spisu, součásti, dílu a dokumentu.</xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:sequence>

<xs:element name="Identifikace" type="tIdentifikace"/>

<xs:element name="Popis" type="tPopis"/>

<xs:element name="Souvislosti" type="tSouvislosti" minOccurs="0"/>

<xs:element name="Pristupnost" type="tPristupnost" minOccurs="0"/>

<xs:element name="Poznamky" type="tPoznamky" minOccurs="0"/>

<xs:element name="JineUdaje" type="tJineUdaje" minOccurs="0"/>

</xs:sequence>

</xs:group>

<xs:simpleType name="tDruhKomponenty">

<xs:annotation>

<xs:documentation>Charakteristika komponenty, která upřesňuje, jakou formální část dokumentu tvoří (např. průvodní dopis nebo jiný hlavní dokument, příloha s příslušným označením, elektronický podpis). Jde o vysvětlení k pořadovému číslu komponenty.</xs:documentation>

</xs:annotation>

<xs:restriction base="xs:string">

<xs:maxLength value="50"/>

</xs:restriction>

</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tEvidencniCislo">

```
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Evidenční znak spisu (identifikace spisu například
v podobě spisové značky nebo jiných evidenčních znaků) nebo dokumentu
(číslo jednací nebo evidenční číslo ze samostatné evidence dokumentů) v
rámci evidence dokumentů.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:restriction base="xs:string">
  <xs:maxLength value="50"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tFormaUchovani">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Charakteristika komponenty, která upřesňuje popis
verze komponenty v rámci vývoje od prvotního konceptu po originál ve
výstupním datovém formátu. Jde o vysvětlení k číselné verzi komponenty.
Forma uchování je definována výčtem - "koncept" představuje verzi
komponenty od prvotního konceptu/návrhu např. ke schválenému konceptu,
"originál" představuje původní verzi komponenty doručeného dokumentu nebo
verzi komponenty vlastního dokumentu, která je použita k odeslání nebo k
jinému použití v rámci účelu stanoveného původcem (tato verze není ve
výstupním datovém formátu), "originál ve výstupním datovém formátu"
představuje verzi komponenty doručeného dokumentu nebo verzi komponenty
vlastního dokumentu, která je v obou případech ve výstupním datovém
formátu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="koncept"/>
    <xs:enumeration value="originál"/>
    <xs:enumeration value="originál ve výstupním datovém formátu"/>
    <xs:enumeration value="digitalizát"/>
  </xs:restriction>
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Digitalizovaná podoba analogové komponenty
konvertovaná bez doložky</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
  <xs:enumeration value="kontejner">
  </xs:enumeration>
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Soubor obsahující jeden nebo více dalších
souborů (např. ZIP archiv), které musí být v SIPu
rozbaleny.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  </xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tIdentifikatorHodnota">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Identifikátor je údaj pevně spojený s entitou nebo
objektem zajišťující jejich nezaměnitelnost a jedinečnost v rámci ERMS nebo
v rámci systémů elektronické komunikace (například e-mail, informační
systém datových schránek, vydané certifikáty). V případě dokumentu tento
identifikátor plní funkci jednoznačného identifikátoru ve smyslu zákona č.
499/2004 Sb. Jednoznačný identifikátor obsahuje zejména označení původce,
popřípadě zkratku označení původce, a to ve formě alfanumerického kódu. V
případě komponenty se zaznamenávají všechny identifikátory, které zajišťují
nezaměnitelnost a jedinečnost entity v rámci příslušných informačních
systémů, ve kterých je komponenta zpracovávána nebo zpřístupňována (ERMS,
e-mail, informační systém datových schránek apod.).</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
```

```
<xs:maxLength value="50"/>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tJazyk">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Zkratka jazyku dokumentu podle číselníku v ISO 639-2:1998 Codes for the representation of names of languages - Part 2: Alpha-3 code (viz http://www.loc.gov/standards/iso639-2/ISO-639-2\_utf-8.txt).</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="2"/>
    <xs:maxLength value="3"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tJednoduchySpisovyZnak">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Jednoduchý spisový znak entit zajišťuje jejich nezaměnitelné a jedinečné označení v rámci mateřské entity.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="50"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tKomentar">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Podrobný popis entity nebo objektu a jejich obsahu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string"/>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tLogicky">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Datový prvek, který může nabývat logické hodnoty "ano" / "ne".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="ano"/>
    <xs:enumeration value="ne"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tNazev">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Krátký popis entity nebo objektu vystihující jejich stručný obsah.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string"/>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tPlneUrcenySpisovyZnak">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Plně určený spisový znak je označení entity, které pro účely jejího vyhledávání, ukládání a vyřazování určuje její jednoznačné místo v hierarchii spisového plánu prostřednictvím dědění jednoduchých spisových znaků mateřských entit.
```

Pro dokumenty, spisy, díly a typové spisy je tvořen jednoduchým spisovým znakem v hierarchii nejvýše postavené věcné skupiny, jednoduchými spisovými znaky věcných skupin níže ležících v hierarchii spisového plánu až do dosažení nejbližší věcné skupiny nebo součásti.

Pro věcné skupiny a součásti je tvořen jednoduchým spisovým znakem v hierarchii nejvýše postavené věcné skupiny, jednoduchými spisovými znaky věcných skupin níže ležících v hierarchii spisového plánu až do dosažení nejbližší věcné skupiny a jednoduchým spisovým znakem příslušné entity.

```
</xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="255"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tPoradoveCislo">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Pořadové číslo spisu nebo dokumentu v rámci
evidence dokumentů a určeného časového období nebo pořadové číslo
komponenty.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:integer">
    <xs:minInclusive value="1"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tSkartacniLhuta">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Časový údaj charakterizovaný roky, v jejichž
průběhu musí být dokument uložen u původce a po jehož uplynutí od spouštěcí
události musí být entita předána do skartačního řízení.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:integer">
    <xs:minInclusive value="0"/>
    <xs:maxInclusive value="999"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tSkartacniZnak">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Skartační znak vyjadřuje hodnotu entity podle
jejího obsahu a označuje způsob posouzení entity ve skartačním řízení.
Skartačním znakem "A" (archív) se označuje entita trvalé hodnoty, která
bude ve skartačním řízení navržena k vybrání jako archiválie. Skartačním
znakem "S" (stoupa) se označuje entita bez trvalé hodnoty, která bude ve
skartačním řízení navržena ke zničení. Skartačním znakem "V" (výběr) se
označuje entita, která bude ve skartačním řízení posouzena a navržena k
vybrání za archiválii nebo ke zničení.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="A"/>
    <xs:enumeration value="S"/>
    <xs:enumeration value="V"/>
  </xs:restriction>
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Nelze používat pro entity uzavřené/vyřízené po
začátku platnosti vyhlášky z roku 2023.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:enumeration>
</xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

```
<xs:simpleType name="tSkartacniOperace">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Rozhodnutí, které bylo provedeno v procesu výběru
archiválií. Pro entitu vybranou ve skartačním řízení se použije jediná
přípustná hodnota "trvalé uložení".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="trvalé uložení"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tText">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Univerzální textový prvek kratšího
rozsahu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="100"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tUkladaciJednotka">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání identifikace ukládací
jednotky (např. karton č. 12, balík č. 6), ve které je dokument
uložen.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:maxLength value="100"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tVysledekOvereni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Časový údaj, ve kterém je provedeno ověření
platnosti bezpečnostního prvku nebo certifikátu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="platný"/>
    <xs:enumeration value="neplatný"/>
    <xs:enumeration value="platnost nelze posoudit"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tZpusobVyrizeni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Vyřízení je závěrečný úkon první fáze úředního
zpracování dokumentu, spisu nebo typového spisu. Způsoby vyřízení jsou
definovány výčtem - "vyřízení dokumentem" představuje vyřízení
prostřednictvím vyhotoveného dokumentu (například sdělení, rozhodnutí,
souhlas, zamítnutí aj.), "postoupení" představuje předání entity k vyřízení
jiné organizaci, "vzetí na vědomí" znamená přijetí obsahu entity bez jejího
dalšího projednávání (například zpracováním formálního výstupu), "vyřízení
záznamem na dokumentu". Prvek dovoluje zadat hodnotu "jiný způsob", která
se podrobněji vysvětlí v prvku "Oduvodneni".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="vyřízení dokumentem"/>
    <xs:enumeration value="postoupení"/>
    <xs:enumeration value="vzetí na vědomí"/>
    <xs:enumeration value="vyřízení záznamem na dokumentu"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>
```

```

    <xs:enumeration value="jiný způsob"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tZpusobVedeni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Způsob přidělování čísla jednacího dokumentům v
zakládaných spisech dané věcné skupiny</xs:documentation>
    <xs:documentation>NSESSS 3.1.2</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string">
    <xs:enumeration value="Priorace"/>
    <xs:enumeration value="SbernyArch"/>
  </xs:restriction>
</xs:simpleType>

<xs:simpleType name="tUmisteni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Informace o fyzickém umístění analogové
části</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string"/>
</xs:simpleType>

<xs:complexType name="tDatum">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Univerzální prvek pro zaznamenání časového údaje.
Datum je zaznamenáno ve tvaru "YYYY-MM-DD".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleContent>
    <xs:extension base="xs:date">
      <xs:attribute name="datum" type="xs:dateTime" use="optional">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Volitelný prvek pro zaznamenání přesného
časového údaje. Datum je zaznamenáno ve tvaru "YYYY-MM-DDThh:mm:ss±hh:mm".
Tento prvek je vhodné uvádět v případech, kdy je nutná specifikace času s
přesností na sekundy.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
    </xs:extension>
  </xs:simpleContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tIdentifikator">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro identifikaci entit nebo
objektů.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:simpleContent>
    <xs:extension base="tIdentifikatorHodnota">
      <xs:attribute name="zdroj" type="tNazev" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Povinný prvek pro zaznamenání názvu zdroje
identifikátoru. V případě identifikace entit nebo některých objektů je
zdrojem ERMS, v případě identifikace subjektů může být zdrojem například
rodné číslo, clientské číslo, zaměstnanecké označení, služební číslo
oprávněné úřední osoby (fyzické osoby) nebo IČ, DIČ (právnícké
osoby).</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
    </xs:extension>
  </xs:simpleContent>
</xs:complexType>

```



```
</xs:simpleContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tBezpecnostniKategorie">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Bezpečnostní kategorie je opatření spojené s
entitou, které podmiňuje nebo definuje pravidla určující podmínky přístupu
k ní. Toto opatření se uplatňuje zejména v souvislosti s klasifikací
dokumentu, který obsahuje utajovanou informaci, stupněm utajení, jímž je
klasifikován (zákon č. 412/2005 Sb.), nebo v souvislosti s označením
dokumentu pro omezení přístupu k němu podle jiného právního předpisu, anebo
v souvislosti s rozhodnutím organizace (původce) omezit přístup k jím
stanoveným kategoriím entit.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Identifikator" type="tIdentifikator"/>
    <xs:element name="Nazev" type="tNazev"/>
    <xs:element name="Komentar" type="tKomentar" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Volitelný prvek pro zaznamenání důvodu
přidělení bezpečnostní kategorie.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="BezpecnostniStupen" type="tText"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tCertifikat">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="SerioveCislo" type="tIdentifikator">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Sériové číslo certifikátu vydaného
poskytovatelem certifikačních služeb.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Vydavatel" type="tOsobaExterni">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání poskytovatele
certifikačních služeb, který vydal příslušný certifikát.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Drzitel" type="tOsobaExterni">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání držitele
certifikátu.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Platnost" type="tPlatnost"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tDataceVyrizeni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Časové údaje evidující počátek a konec plynutí
skartační lhůty.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="RokSpousteciUdalosti" type="xs:gYear"/>
    <xs:element name="RokSkartacniOperace" type="xs:gYear"/>
  </xs:sequence>
```

```
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tDokumenty">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro dceřiné
dokumenty.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Dokument" type="tDokument" maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tSpisy">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro dceřiné
spisy.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Spis" type="tSpis" maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tDorucenyDokument">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro evidenci údajů o doručení
dokumentu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="DatumVytvoreni" type="tDatum" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="Autor" type="tOsobyExterni" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="DatumDoruceni" type="tDatum"/>
    <xs:element name="OdesilateloVoEvidencniCislo" type="tEvidencniCislo"
minOccurs="0"/>
    <xs:element name="DoruceneMnozstvi" type="xs:string" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek se vyplňuje jen v případě entit v
analogové podobě.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Odesilatel" type="tOsobaExterni"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tEvidence">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro evidenci spisů nebo
dokumentů.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="EvidencniCislo" type="tEvidencniCislo"
minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Evidenční číslo může být vynecháno pro spisy
uzavřené před účinností vyhlášky 259/2012.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="PoradoveCislo" type="tPoradoveCislo" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek je nepovinný v případě, že je entita
evidována v rámci samostatné evidence dokumentů, která nepoužívá pořadových
čísel.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

```

    </xs:annotation>
  </xs:element>
  <xs:element name="UrceneCasoveObdobi" type="tUrceneCasoveObdobi"/>
  <xs:element name="NazevEvidenceDokumentu" type="tNazev">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání názvu evidence dokumentů.
Pokud je používána jediná evidence dokumentů v organizaci, použije se název
ERMS. Pokud je v organizaci používáno několik evidencí dokumentů současně,
použijí se názvy uvedené ve spisovém plánu organizace.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tEvidencniUdajeDilu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro evidenční údaje entity
"díl".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="tEntita"/>
    <xs:element name="Puvod" type="tPuvodSeskupeni"/>
    <xs:element name="Trideni" type="tTrideniDilu"/>
    <xs:element name="Uzavreni" type="tUzavreni"/>
    <xs:element name="Vyrizovani" type="tVyrizovani"/>
    <xs:element name="Manipulace" type="tManipulaceSeskupeni"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tEvidencniUdajeDokumentu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro evidenční údaje entity
"dokument".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:group ref="tEntita"/>
    <xs:choice>
      <xs:element name="Evidence" type="tEvidence"/>
      <xs:element name="Neevidence" type="tNeevidence"/>
    </xs:choice>
    <xs:element name="Jazyky" type="tJazyky" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="Puvod" type="tPuvodDokumentu"/>
    <xs:element name="Trideni" type="tTrideniDokumentu"/>
    <xs:element name="Vyrizeni" type="tVyrizeniEntity" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek je povinný pouze v případě, že je entita
"dokument" použita jako základní entita.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Vyrizovani" type="tVyrizovani"/>
    <xs:element name="Manipulace" type="tManipulaceDokumentu"/>
    <xs:element name="Prevod" type="tPrevodDokumentu" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tEvidencniUdajeKomponenty">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro evidenční údaje entity
"komponenta".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>

```

```

        <xs:element name="Identifikace" type="tIdentifikace"/>
        <xs:element name="Popis" type="tPopisKomponenty"/>
        <xs:element name="Trideni" type="tTrideni"/>
        <xs:element name="Manipulace" type="tManipulaceKomponenty"
minOccurs="0"/>
        <xs:element name="Prevod" type="tPrevodKomponenty" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tEvidencniUdajeSoucasti">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Sada elementů pro evidenční údaje entity
"součást".</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:group ref="tEntita"/>
        <xs:element name="Puvod" type="tPuvodSeskupeni"/>
        <xs:element name="Trideni" type="tTrideniSoucasti"/>
        <xs:element name="Uzavreni" type="tUzavreni" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="Vyrazovani" type="tVyrazovaniSoucasti"/>
        <xs:element name="Manipulace" type="tManipulaceSeskupeni"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tEvidencniUdajeSpisu">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Sada elementů pro evidenční údaje entity
"spis".</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:group ref="tEntita"/>
        <xs:element name="Evidence" type="tEvidence"/>
        <xs:element name="Puvod" type="tPuvodSeskupeni"/>
        <xs:element name="Trideni" type="tTrideniSpisu"/>
        <xs:element name="VyrizeniUzavreni" type="tVyrizeniEntity"/>
        <xs:element name="Vyrazovani" type="tVyrazovani"/>
        <xs:element name="Manipulace" type="tManipulaceSeskupeni"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tEvidencniUdajeTypovehoSpisu">
    <xs:sequence>
        <xs:group ref="tEntita"/>
        <xs:element name="Puvod" type="tPuvodSeskupeni"/>
        <xs:element name="Trideni" type="tTrideniTypovehoSpisu"/>
        <xs:element name="Uzavreni" type="tUzavreni" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="Manipulace" type="tManipulaceSeskupeni"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tEvidencniUdajeVecneSkupiny">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Sada elementů pro evidenční údaje entity "věcná
skupina".</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:group ref="tEntita"/>
        <xs:element name="Puvod" type="tPuvodSeskupeni"/>
        <xs:element name="Trideni" type="tTrideniVecneSkupiny"/>
        <xs:element name="Vyrazovani" type="tVyrazovaniVecneSkupiny"/>
        <xs:element name="Manipulace" type="tManipulaceSeskupeni"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```

    <xs:element name="UrcenoProTypoveSpisy" type="tLogicky"
minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Pokud element chybí, předpokládá se, že věcná
skupina není určena pro typové spisy</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
    <xs:element name="Soucast" type="tSoucast" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Používá se pouze v případě, kdy je věcná
skupina určena pro typové spisy</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
    <xs:element name="ZpusobVedeni" type="tZpusobVedeni" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Způsob přidělování čísla jednacího dokumentům v
zakládaných spisech dané věcné skupiny</xs:documentation>
        <xs:documentation>NSESSS 3.1.2</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
    <xs:element name="TrvalySkartacniSouhlas" type="tLogicky"
minOccurs="0">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Na obsah věcné skupiny je uplatněn příslušným
archivem vydaný trvalý skartační souhlas</xs:documentation>
        <xs:documentation>NSESSS 3.1.2</xs:documentation>
    </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tIdentifikace">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Sada elementů pro identifikační údaje entit. Prvek
je opakovatelný pouze v případě použití v entitě
"komponenta".</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Identifikator" type="tIdentifikator"
maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tJazyky">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Metadatový kontejner pro identifikaci jazyků
dokumentů.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:element name="Jazyk" type="tJazyk" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tJineUdaje">
    <xs:annotation>
        <xs:documentation>Metadatový kontejner pro jakékoli další metadatové
prvky, které nejsou součástí tohoto schématu. Tyto prvky nepodléhají
validaci.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
        <xs:any processContents="skip"/>

```

```
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tKlicovaSlova">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro popis entity pomocí
klíčových slov.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="KlicoveSlovo" type="tText" maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tKomponenta">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis entity "komponenta" v
digitální podobě (jednoznačně vymezený řetězec bitů tvořící počítačový
soubor). Tato sada se povinně alespoň jednou vyskytuje v každé instanci XML
podle tohoto schématu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="EvidencniUdaje" type="tEvidencniUdajeKomponenty"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attribute name="ID" type="xs:ID" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Identifikátor jednoznačně označuje entitu uvnitř
XML dokumentu.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="poradi" type="tPoradoveCislo" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Pořadové číslo komponenty v rámci struktury
dokumentu. Průvodní dopis/hlavní dokument nebo jiná komponenta výchozí pro
zobrazení dokumentu se označuje číslem 1, navazující komponenty např.
přílohy se pak označují vyššími čísly v pořadí, v jakém by měly být
komponenty příslušného dokumentu znázorněny.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="druh" type="tDruhKomponenty" use="required"/>
  <xs:attribute name="verze" type="tPoradoveCislo" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Prvek pro číselné uvedení verze komponenty v
rámci vývoje od prvotního konceptu po originál ve výstupním datovém
formátu. Prvotní koncept/doručená verze se označuje číslem 1, navazující
verze nebo následné výstupy převodů se pak označují vyššími čísly. Verze s
nejvyšším číslem je konečná.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
  <xs:attribute name="forma_uchovani" type="tFormaUchovani"
use="required"/>
  <xs:attribute name="vztah_k" type="xs:IDREF">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Prvek je povinný v případě, že komponenta
zaznamenává externí autentizační prostředek. Prvek popisuje vazbu
autentizačního prostředku k příslušné komponentě odkazem na její atribut
ID.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tKomponenty">
```

```
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Metadatový kontejner pro dceřiné komponenty v
digitální podobě.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="Komponenta" type="tKomponenta"
maxOccurs="unbounded"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tKonverzeAD-DA">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis konverze dokumentu nebo
komponenty z analogové podoby do digitální podoby (AD) nebo z podoby
digitální do podoby analogové (DA).</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:choice>
    <xs:element name="Vystup" type="tVystup" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="AutorizovanaKonverze" type="tLogicky">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Indikace, zda je prováděná konverze
autorizovanou konverzí ve smyslu zákona č. 300/2008 Sb., o elektronických
úkonech a autorizované konverzi dokumentů, nebo nikoli.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="OdkazVstup" type="tOdkaz">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Metadatový kontejner pro identifikaci vstupní
entity (dokumentu nebo komponenty) do procesu konverze.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:choice>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tKonverzeDD">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis konverze komponenty z
digitální podoby do jiné digitální podoby (DD). V terminologii jiné
profesní oblasti se jedná o migraci komponenty.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:choice>
    <xs:element name="Ztvarneni" type="tZtvarneni"
maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Povinný prvek pro zaznamenání důvodu konverze
komponenty. Důvodem může být splnění povinnosti převést komponentu do
výstupního datového formátu podle prováděcího právního předpisu
upravujícího podrobnosti výkonu spisové služby.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="OdkazPuvodniKomponenta" type="tOdkaz"
maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Metadatový kontejner pro identifikaci vstupní
komponenty do procesu konverze.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:choice>
</xs:complexType>
```

```
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:choice>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="tManipulace">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Sada elementů pro indikaci dokumentů v analogové podobě v rámci entity.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="AnalogovyDokument" type="tLogicky"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="tManipulaceKomponenty">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Metadatový kontejner pro popis výsledku ověření certifikátů a na nich založených bezpečnostních prvků (tj. elektronického podpisu, elektronické značky nebo časového razítka).</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="OvereniBezpecnostnihoPrvku"
type="tOvereniBezpecnostnihoPrvku" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="tManipulaceSpisovyPlan">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Časové údaje evidující počátek a konec platnosti spisového plánu.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="DatumOtevreni" type="tDatum"/>
      <xs:element name="DatumUzavreni" type="tDatum" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="tMaterskaEntitaDilu">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Metadatový kontejner pro mateřské entity dílu.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Soucast" type="tSoucast"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="tMaterskeEntityDokumentu">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Metadatový kontejner pro mateřské entity dokumentu.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="VecnaSkupina" type="tVecnaSkupina"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="tMaterskaEntitaSoucasti">
    <xs:annotation>
```



```
<xs:documentation>Metadatový kontejner pro mateřské entity
součásti.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="TypovySpis" type="tTypovySpis"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tMaterskaEntitaSpisu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro mateřské entity
spisu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="VecnaSkupina" type="tVecnaSkupina"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tMaterskaEntitaTypovehoSpisu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro mateřskou entitu typového
spisu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="VecnaSkupina" type="tVecnaSkupina"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tMaterskaEntitaVecneSkupiny">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro mateřskou entitu věčné
skupiny.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="VecnaSkupina" type="tVecnaSkupina"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tNeevidence">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis entit, které neprošly
evidencí dokumentů (např. jde o nalezené dokumenty, dokumenty politických
představitelů, publikace). Tento prvek řeší výjimečné případy podchycení
nevidovaných entit.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Odůvodnění neexistence evidenčních informací o
entitě.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tOdkaz">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro referenci na jinou entitu
v podobě plně určeného spisového znaku a identifikátoru přiděleného
ERMS.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
```

```
<xs:sequence>
  <xs:element name="PlneUrcenySpisovyZnak"
type="tPlneUrcenySpisovyZnak"/>
  <xs:element name="Identifikator" type="tIdentifikator"/>
  <xs:element name="Specifikace" type="xs:string" minOccurs="0">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Volitelný prvek pro zaznamenání bližší
charakteristiky vazby mezi entitami.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tOsobaExterni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro zaznamenání právě jednoho
externího subjektu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Subjekt" type="tSubjektExterni"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tOsobaInterni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro zaznamenání právě jednoho
interního subjektu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Subjekt" type="tSubjektInterni"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tOsobyExterni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro možné zaznamenání několika
externích subjektů současně.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Subjekt" type="tSubjektExterni"
maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tOsobyInterni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro možné zaznamenání několika
interních subjektů současně.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Subjekt" type="tSubjektInterni"
maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tOvereniBezpecnostnihoPrvku">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Certifikat" type="tCertifikat"/>
    <xs:element name="OvereniCertifikatu" type="tOvereniCertifikatu"/>
    <xs:element name="CasPouziti" type="tDatum" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
```

```

    <xs:documentation>Časový okamžik, ve kterém je komponenta
opatřena bezpečnostním prvkem. Prvek je volitelný s ohledem na možnosti
zjištění tohoto údaje.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CasOvereni" type="tDatum">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Časový okamžik, ve kterém je prováděno ověření
platnosti bezpečnostního prvku.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="PlatnostBezpecnostnihoPrvku"
type="tVysledekOvereni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání platnosti bezpečnostního
prvku.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="Overovatel" type="tOsobaInterni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání fyzické osoby, která
provádí ověření bezpečnostního prvku.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tOvereniCertifikatu">
  <xs:sequence>
    <xs:element name="PosuzovanyOkamzik" type="tDatum">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Časový údaj, k němuž je vztaženo posuzování
platnosti bezpečnostního prvku, který je založen na
certifikátu.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="PlatnostBezpecnostnihoPrvkuCertifikatu"
type="tVysledekOvereni">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání platnosti bezpečnostního
prvku, kterým je certifikát opatřen.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="CisloSeznamuCRL" type="tIdentifikator"
minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání čísla seznamu
revokovaných certifikátů (tzv. CRL), prostřednictvím kterého byla
zjišťována revokace certifikátu. Prvek je nepovinný v případě, kdy k
ověření platnosti certifikátu dochází prostřednictvím
OCSP.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="StavRevokace" type="tLogicky">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání revokace
certifikátu.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="PlatnostBezpecnostnihoPrvkuRevokaceCertifikatu"
type="tVysledekOvereni">

```

```
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání platnosti bezpečnostního
prvku, kterým je seznam revokovaných certifikátů (tzv. CRL) nebo
OCSP.</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="PlatnostCertifikacniCesty" type="tVysledekOvereni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání platnosti celé
certifikační cesty (tj. certifikátů, na nichž jsou založeny bezpečnostní
prvky, kterými jsou opatřeny certifikáty od kořenového certifikátu až po
příslušný vydaný certifikát).</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="CasOvereni" type="tDatum">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Časový okamžik, ve kterém je prováděno ověření
platnosti certifikátu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="PlatnostCertifikatu" type="tVysledekOvereni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání platnosti
certifikátu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="Overovatel" type="tOsobaInterni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání fyzické osoby, která
provádí ověření certifikátu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tPlatnost">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání časových údajů počátku a
konce řádné platnosti certifikátu vydaného poskytovatelem certifikačních
služeb.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="PlatnostOd" type="tDatum"/>
    <xs:element name="PlatnostDo" type="tDatum"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tPopis">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro věcný popis entit nebo
objektů.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Nazev" type="tNazev"/>
    <xs:element name="Komentar" type="tKomentar" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="KlicovaSlova" type="tKlicovaSlova" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tPopisKomponenty">
  <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation>Sada elementů pro věcný popis
komponenty.</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:sequence>
  <xs:element name="Nazev" type="tNazev"/>
  <xs:element name="Komentar" type="tKomentar" minOccurs="0"/>
  <xs:element name="KlicovaSlova" type="tKlicovaSlova" minOccurs="0"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tPoznamky">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro zaznamenání
poznámek.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Poznamka" type="xs:string" maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tPrevodDokumentu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro zaznamenání procesu
redakce nebo konverze dokumentu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Redakce" type="tRedakce" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="KonverzeAD-DA" type="tKonverzeAD-DA"
minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tPrevodKomponenty">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro zaznamenání procesu
konverze komponenty.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="KonverzeAD-DA" type="tKonverzeAD-DA"
minOccurs="0"/>
    <xs:element name="KonverzeDD" type="tKonverzeDD" minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tPristupnost">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis pravidel určujících
podmínky přístupu k entitě.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="BezpecnostniKategorie"
type="tBezpecnostniKategorie" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:element name="JineOmezeni" type="xs:string" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání jiných pravidel
určujících podmínky přístupu k entitě, které nemají bezpečnostní charakter.
Například to mohou být podmínky přístupu k entitě vyplývající z podmínek
ochrany osobních údajů stanovených zákonem č. 101/2000 Sb., o ochraně
osobních údajů o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů,
apod.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```

```
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tPuvodDokumentu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro zaznamenání doručení nebo
vzniku dokumentu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:choice>
    <xs:element name="DorucenyDokument" type="tDorucenyDokument"/>
    <xs:element name="VlastniDokument" type="tVlastniDokument"/>
  </xs:choice>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tPuvodSeskupeni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro zaznamenání vzniku
entit.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="DatumVytvoreni" type="tDatum"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tRedakce">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis úpravy kopie dokumentu,
která zahrnuje proces skrytí určitých informací v dokumentu, jež nejsou
potřebné pro další využití kopie dokumentu. Výsledkem procesu redakce je
vytvoření výtahu (upravené kopie dokumentu).</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:choice>
    <xs:element name="Vytah" type="tVytah" maxOccurs="unbounded"/>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Povinný prvek pro zaznamenání důvodu
vytvoření výtahu.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="OdkazPuvodniDokument" type="tOdkaz">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Metadatový kontejner pro identifikaci
vstupního dokumentu do procesu redakce.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:choice>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tSchvaleni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis individuálního procesu
schválení entity.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="DatumSchvaleni" type="tDatum"/>
    <xs:element name="Schvalovatel" type="tOsobaInterni">
      <xs:annotation>
```

```

    <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání fyzické osoby, která
entitu podepisuje zpravidla podle vnitřního předpisu
organizace.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tSchvalovani">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro zaznamenání procesu
schvalování entity.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Schvaleni" type="tSchvaleni"
maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tSkartacniRezim">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis systému vyřazování entit,
který určuje datum zahájení plynutí skartační lhůty, vymezuje dobu ukládání
entit a určuje typ skartační operace podle skartačního
znaku.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Identifikator" type="tIdentifikator"/>
    <xs:element name="Nazev" type="tNazev"/>
    <xs:element name="Komentar" type="tKomentar" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Povinný prvek pro zaznamenání důvodu přidělení
skartačního znaku příslušnému skartačnímu režimu.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="SkartacniZnak" type="tSkartacniZnak"/>
    <xs:choice>
      <xs:element name="SkartacniLhuta" type="tSkartacniLhuta"/>
      <xs:element name="RokVyrizeni" type="xs:gYear">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Rok vyřazení, pokud není nastavena skartační
lhůta.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:choice>
    <xs:element name="SpousteciUdalost" type="xs:string">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání kritéria, kterým je
stanoven začátek plynutí skartační lhůty.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="KontrolaLhuta" minOccurs="0"
type="tSkartacniLhuta">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Lhůta pro kontrolu, zda došlo k externí
spouštěcí události.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

```

```
<xs:complexType name="tSkartacniRizeni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Element pro zaznamenání podrobností skartačního
řízení.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Datum" type="tDatum"/>
    <xs:element name="Mnozstvi" type="xs:string" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek se vyplňuje jen v případě entit v
analogové podobě.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="SkartacniOperace" type="tSkartacniOperace"/>
    <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="Posuzovatel" type="tOsobaInterni">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání fyzické osoby, která je
zodpovědná za provedení procesu výběru archiválií vůči vedení organizace.
Posuzovatel skartační operace je určen ve spisovém řádu, popřípadě v jiném
vnitřním předpisu organizace.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tSoucast">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis entity "součást" (logická
část typového spisu).</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="EvidencniUdaje" type="tEvidencniUdajeSoucasti"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attribute name="ID" type="xs:ID" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Identifikátor jednoznačně označuje entitu uvnitř
XML dokumentu.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tSouvislosti">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro zaznamenání křížových
odkazů na související entity.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="KrizovyOdkaz" type="tKrizovyOdkaz"
maxOccurs="unbounded"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tSpisovyPlan">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis spisového plánu
(hierarchického uspořádání věcných skupin) organizace.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Identifikator" type="tIdentifikator"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
```



```

<xs:element name="Nazev" type="tNazev"/>
<xs:element name="Komentar" type="tKomentar" minOccurs="0"/>
<xs:element name="Manipulace" type="tManipulaceSpisovyPlan"/>
<xs:element name="Vydavatel" type="tOsobaExterni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání organizace, která vydala
a které přísluší popisovaný spisový plán.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
<xs:attribute name="ID" type="xs:ID" use="required">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Identifikátor jednoznačně označuje objekt uvnitř
XML dokumentu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:attribute>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tSubjektExterni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro identifikaci právnické nebo
fyzické osoby a pro uvedení její poštovní adresy (adresy pro doručování)
nebo elektronického kontaktu. Tato osoba není identická s organizací, která
tato metadata vytváří, nebo není v zaměstnaneckém poměru k této
organizaci.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:choice>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="IdentifikatorOrganizace" type="tIdentifikator"/>
      <xs:element name="NazevOrganizace" type="tNazev"/>
      <xs:element name="IdentifikatorFyzickeOsoby" type="tIdentifikator"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="NazevFyzickeOsoby" type="tNazev" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="OrganizacniUtvar" type="tText" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="PracovniPozice" type="tText" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="SidloOrganizace" type="xs:string"/>
      <xs:element name="ElektronickyKontakt" type="tText" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="IdentifikatorFyzickeOsoby" type="tIdentifikator"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="NazevFyzickeOsoby" type="tNazev"/>
      <xs:element name="PostovniAdresa" type="xs:string"/>
      <xs:element name="ElektronickyKontakt" type="tText"/>
    </xs:sequence>
  </xs:choice>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tSubjektInterni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro identifikaci právnické nebo
fyzické osoby a pro uvedení její poštovní adresy (adresy pro doručování)
nebo elektronického kontaktu. Tato osoba je identická s organizací, která
tato metadata vytváří, nebo je v zaměstnaneckém poměru k této
organizaci.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="IdentifikatorOrganizace" type="tIdentifikator"/>
    <xs:element name="NazevOrganizace" type="tNazev"/>
    <xs:element name="IdentifikatorFyzickeOsoby" type="tIdentifikator"/>
    <xs:element name="NazevFyzickeOsoby" type="tNazev"/>
  </xs:sequence>

```

```
<xs:element name="OrganizacniUtvar" type="tText"/>
<xs:element name="PracovniPozice" type="tText"/>
<xs:element name="SidloOrganizace" type="xs:string"/>
</xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tTrideni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro zařazení entity do hierarchie spisového plánu. Prvek obsahuje údaje o jednoduchém spisovém znaku a plně určeném spisovém znaku entity.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="JednoduchySpisovyZnak"
type="tJednoduchySpisovyZnak"/>
    <xs:element name="PlneUrcenySpisovyZnak"
type="tPlneUrcenySpisovyZnak"/>
    <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek se vyplňuje jen v případě přetřídění entity.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tDruhDokumentu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Druh dokumentu</xs:documentation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis dokumentů se stejnou charakteristikou, která usnadňuje správu dokumentů stejného druhu shodně a stanoveným specifickým způsobem. Druhem dokumentu jsou například "faktury", "rozsudky" nebo "webové stránky".</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Identifikator" type="tIdentifikator"/>
    <xs:element name="Nazev" type="tNazev"/>
    <xs:element name="Komentar" type="tKomentar" minOccurs="0"/>
    <xs:element name="SkartacniRezim" type="tSkartacniRezim"
minOccurs="0"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tTypovySpis">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro popis entity "typový spis" (kmenový spis v rámci agendy).</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="EvidencniUdaje"
type="tEvidencniUdajeTypovehoSpisu"/>
  </xs:sequence>
  <xs:attribute name="ID" type="xs:ID" use="required">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Identifikátor jednoznačně označuje entitu uvnitř XML dokumentu.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:attribute>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tUrceneCasoveObdobi">
```

```

    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Časový údaj o počátku a konci evidenčního období,
      ve kterém se spisům nebo dokumentům přidělují jedinečná pořadová čísla v
      rámci evidence dokumentů. Definice určeného časového období je variabilní a
      nejčastěji zahrnuje kalendářní rok.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:choice>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="DatumOd" type="xs:date"/>
        <xs:element name="DatumDo" type="xs:date"/>
      </xs:sequence>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="MesicOd" type="xs:gYearMonth"/>
        <xs:element name="MesicDo" type="xs:gYearMonth"/>
      </xs:sequence>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="RokOd" type="xs:gYear"/>
        <xs:element name="RokDo" type="xs:gYear"/>
      </xs:sequence>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="Rok" type="xs:gYear"/>
      </xs:sequence>
    </xs:choice>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="tUzavreni">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Sada elementů pro evidenci údajů o uzavření
      typového spisu, součásti nebo dílu.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Datum" type="tDatum"/>
      <xs:element name="Zpracovatel" type="tOsobyInterni">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání fyzické osoby, která je
          pověřena uzavřením entity.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Konzultant" type="tOsobyInterni" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání fyzické osoby, která
          spolupracovala na uzavření entity.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Schvalovani" type="tSchvalovani" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="tVecnaSkupina">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Sada elementů pro popis entity "věcná skupina"
      (položka spisového plánu).</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="EvidencniUdaje"
      type="tEvidencniUdajeVecneSkupiny"/>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="ID" type="xs:ID" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Identifikátor jednoznačně označuje entitu uvnitř
        XML dokumentu.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>

```

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

<xs:complexType name="tVlastniDokument">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro evidenci údajů o vzniku vlastního
dokumentu organizace.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="DatumVytvoreni" type="tDatum"/>
    <xs:element name="VytvoreneMnozstvi" type="xs:string" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek se vyplňuje volitelně a jen v případě
entit v analogové podobě.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Autor" type="tOsobyInterni"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tVyravovani">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro evidenci údajů o skartačním
režimu entit, časovém rozsahu plynutí skartační lhůty a náležitostech
skartačního řízení.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="SkartacniRezim" type="tSkartacniRezim"/>
    <xs:element name="DataceVyrazeni" type="tDataceVyrazeni"
minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek je povinný jen u základní
entity.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="SkartacniRizeni" type="tSkartacniRizeni"
minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Prvek je povinný jen u základní entity. Prvek
je rovněž nepovinný v případě, kdy základní entita ještě neprošla výběrem
archiválií (např. ve fázi přípravy výběru archiválií).</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tVyravovaniSoucasti">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro evidenci údajů o skartačním
režimu součástí.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="SkartacniRezim" type="tSkartacniRezim"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tVyravovaniVecneSkupiny">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro evidenci údajů o skartačním
režimu věcných skupin.</xs:documentation>
```

```

    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="SkartacniRezim" type="tSkartacniRezim"
minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Prvek je nepovinný ve všech případech, kdy je
tato věcná skupina mateřskou entitou jiné věcné skupiny nebo typového
spisu.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="tVyrizeni">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Sada elementů pro evidenci údajů o vyřízení a
uzavření entity.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Datum" type="tDatum"/>
      <xs:element name="Zpusob" type="tZpusobVyrizeni" minOccurs="0"/>
      <xs:element name="ObsahVyrizeni" type="xs:string" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Prvek je povinný v případě, že byla v prvku
"Zpusob" vybrána hodnota "jiný způsob". Zaznamená se věcná informace o
výsledku vyřízení (obsah vyřizujícího sdělení).</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Prvek je povinný v případě, že byla do prvku
"Zpusob" vybrána hodnota "jiný způsob". Nejčastěji se zaznamená vyřízení
jiným způsobem, než zpracováním dokumentu, tedy s využitím například
komunikačního prostředku (například telefonem, ústním jednáním
apod.).</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Zpracovatel" type="tOsobyInterni">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání fyzické osoby, která je
pověřena vyřízením dokumentu.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Konzultant" type="tOsobyInterni" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Prvek pro zaznamenání fyzické osoby, která
spolupracovala na vyřízení dokumentu.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Schvalovani" type="tSchvalovani" minOccurs="0"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>

  <xs:complexType name="tVystup">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation>Metadatový kontejner pro identifikaci výstupní
entity (dokumentu nebo komponenty) vzešlé z procesu
konverze.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string" minOccurs="0"/>

```

```

    <xs:element name="OdkazVystup" type="tOdkaz"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tVytah">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro identifikaci výstupního
dokumentu z procesu redakce.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Povinný prvek pro zaznamenání důvodu vytvoření
výťahu.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="OdkazVytah" type="tOdkaz"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tZtvarneni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro identifikaci výstupní
komponenty z procesu konverze.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="Oduvodneni" type="xs:string">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation>Povinný prvek pro zaznamenání důvodu konverze
komponenty. Důvodem může být splnění povinnosti převést komponentu do
výstupního datového formátu podle prováděcího právního předpisu
upravujícího podrobnosti výkonu spisové služby.</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="OdkazZtvarneni" type="tOdkaz"/>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tKrizovyOdkaz">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Metadatový kontejner pro referenci na jinou
entitu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="tOdkaz">
      <xs:attribute name="pevny" type="tLogicky" use="required">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Indikace pevného křížového
odkazu.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tManipulaceDokumentu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro indikaci dokumentů v analogové
podobě. Prvek obsahuje volitelnou identifikaci externího subjektu, který
zajišťuje správu dokumentů (například dodavatele hostovaného řešení

```

```

digitálního úložiště nebo komerční spisovnu dokumentů v analogové
podobě).</xs:documentation>
</xs:annotation>
<xs:complexContent>
  <xs:extension base="tManipulace">
    <xs:sequence>
      <xs:element name="SpravceSpisovny" type="tOsobyExterni"
minOccurs="0"/>
      <xs:element name="UkladaciJednotka" type="tUkladaciJednotka"
minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation>Prvek je povinný pouze u dokumentů v
analogové podobě.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tManipulaceSeskupeni">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro indikaci dokumentů v analogové
podobě. Prvek obsahuje povinné časové údaje evidující otevření a uzavření
entity pro příjem dceřiných entit.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="tManipulace">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="DatumOtevreni" type="tDatum"/>
        <xs:element name="DatumUzavreni" type="tDatum" minOccurs="0"/>
        <xs:element name="Umisteni" type="tUmisteni" minOccurs="0"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tTrideniDilu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro zatřídění dílu do hierarchie
spisového plánu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="tTrideni">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="MaterskaEntita" type="tMaterskaEntitaDilu"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tTrideniDokumentu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro zatřídění dokumentu do hierarchie
spisového plánu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="tTrideni">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="DruhDokumentu" type="tDruhDokumentu"
minOccurs="0">

```

```
<xs:annotation>
  <xs:documentation>Element se používá pro přenos druhu
dokumentu</xs:documentation>
</xs:annotation>
</xs:element>
<xs:element name="MaterskeEntity" type="tMaterskeEntityDokumentu"
minOccurs="0">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Prvek je povinný pouze v případě, že je
entita "dokument" použita jako základní entita.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
</xs:element>
</xs:sequence>
</xs:extension>
</xs:complexContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tTrideniSoucasti">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro zatřídění součástí do hierarchie
spisového plánu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="tTrideni">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="MaterskaEntita"
type="tMaterskaEntitaSoucasti"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tTrideniSpisu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro zatřídění spisu do hierarchie
spisového plánu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="tTrideni">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="MaterskaEntita" type="tMaterskaEntitaSpisu"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tTrideniTypovehoSpisu">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro zatřídění typového spisu do
hierarchie spisového plánu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="tTrideni">
      <xs:sequence>
        <xs:element name="MaterskaEntita"
type="tMaterskaEntitaTypovehoSpisu"/>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>
```



```
<xs:complexType name="tTrideniVecneSkupiny">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro zatřídění věcné skupiny do
hierarchie spisového plánu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="tTrideni">
      <xs:choice>
        <xs:element name="SpisovyPlan" type="tSpisovyPlan"/>
        <xs:element name="MaterskaEntita"
type="tMaterskaEntitaVecneSkupiny"/>
      </xs:choice>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

<xs:complexType name="tVyrizeniEntity">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation>Sada elementů pro evidenci údajů o vyřízení a
uzavření entity a případném odeslání vyřizujícího
dokumentu.</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:complexContent>
    <xs:extension base="tVyrizeni">
      <xs:sequence>
        <xs:choice minOccurs="0" maxOccurs="2">
          <xs:element name="OdkazVyrizujiciDokument" type="tOdkaz"/>
          <xs:element name="OdkazVyrizovanyDokument" type="tOdkaz"/>
        </xs:choice>
        <xs:element name="DatumOdeslani" type="tDatum" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Prvek je povinný v případě odeslání
dokumentu externí právnické nebo fyzické osobě.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="OdeslaneMnozstvi" type="xs:string"
minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Prvek se vyplňuje jen v případě entit v
analogové podobě a v případě odeslání dokumentu.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="Prijemce" type="tOsobyExterni" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation>Prvek je povinný v případě odeslání
dokumentu.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
    </xs:extension>
  </xs:complexContent>
</xs:complexType>

</xs:schema>
```

3. Schémata XML pro datový balíček SIP

Používá se schéma METS 1.12.1 dostupné na adrese <https://www.loc.gov/standards/mets/mets-schemadocs.html> a to schéma METS a schéma XLink používané schématem METS.