

# Pravidla pro validaci SIP, verze 43

## Obsah

	<b>Přehled změn.....</b>	<b>7</b>
<b>1</b>	<b>Kontrola, zda je došlý soubor typu xml.....</b>	<b>12</b>
<b>2</b>	<b>Kontrola, zda je došlý soubor typu zip.....</b>	<b>12</b>
2.1	Kontrola, zda zip obsahuje xml.....	12
<b>3</b>	<b>Zjištění verze NSeSSS dle XML.....</b>	<b>13</b>
<b>4</b>	<b>vyřazena.....</b>	<b>13</b>
<b>5</b>	<b>Kontrola, zda je při verzi 3 došlý soubor typu zip.....</b>	<b>14</b>
5.1	Rozbalení zip a kontrola jeho struktury.....	14
<b>6</b>	<b>Načtení XML.....</b>	<b>14</b>
<b>7</b>	<b>Kontrola, zda není použit BOM (Byte Order Mark).....</b>	<b>15</b>
<b>8</b>	<b>Kontrola, zda je deklarováno kódování (znaková sada) xml dokumentu v UTF-8.....</b>	<b>15</b>
<b>9</b>	<b>Kontrola, zda XML obsahuje právě jeden kořenový element &lt;mets:mets&gt;.....</b>	<b>15</b>
<b>10</b>	<b>Element &lt;mets:mets&gt; kontroly přítomnosti atributů a jejich hodnot.....</b>	<b>16</b>
10.1	Kontrola atributu xsi:schemaLocation.....	16
10.2	Kontrola atributu xmlns:nsesss.....	17
10.3	Kontrola atributu xmlns:mets.....	18
10.4	Kontrola atributu xmlns:xsi.....	18
10.5	Kontrola atributu xmlns:tns.....	18
10.6	Kontrola atributu xmlns:tp.....	19
10.7	Kontrola atributu xmlns:xlink.....	19
10.8	Kontrola atributu LABEL.....	20
10.9	Kontrola atributu OBJID.....	20
<b>11</b>	<b>Kontrola zda potomci elementu&lt;mets:mets&gt;, kromě elementu &lt;nsesss:jineudaje&gt; neobsahují atribut xmlns.....</b>	<b>21</b>
<b>12</b>	<b>Kontrola validity xml dokumentu proti schémátům mets.xsd a nsesss.xsd.....</b>	<b>21</b>
12.1	Kontrola dostupnosti schématu mets.xsd.....	21
12.2	Ověření validity.....	21

<b>13</b>	<b>Kontroly podle pravidel uvedených v příloze č. 3, jež upravují pravidla uvedená ve schématu mets.xsd a další kontroly z toho vyplývající.....</b>	<b>22</b>
13.1	Kontrola zda element <mets:mets> obsahuje dceřiný element <mets:metsHdr>.....	22
13.2	Kontrola atributů v <mets:metsHdr>.....	22
13.2.1	Kontrola atributu LASTMODDATE, zda je v elementu <mets:metsHdr> uveden.....	22
13.2.2	Kontrola atributu CREATEDATE, zda je v elementu <mets:metsHdr> uveden.....	22
13.3	Kontrola atributu TYPE, že jeho hodnota je „ORGANIZATION“ nebo „INDIVIDUAL“.....	23
13.4	Kontrola atributu ROLE, že jeho hodnota je „CREATOR“.....	23
13.5	Kontrola, zda element <mets:metsHdr> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:agent> s atributy TYPE=“ORGANIZATION“ a ROLE=“CREATOR“.....	23
13.6	Kontrola, zda element <mets:metsHdr> obsahuje dceřiný element <mets:agent> s atributy TYPE=“INDIVIDUAL“ a ROLE=“CREATOR“.....	24
13.7	Kontrola atributu ID, zda je v elementu <mets:agent> uveden a jeho hodnota není prázdný řetězec.....	24
13.8	vyřazen.....	24
<b>14</b>	<b>Kontroly logických chyb obsahu xml dokumentu.....</b>	<b>25</b>
14.1	Kontrola, zda element <mets:mets> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:dmdSec>.....	25
14.2	Kontrola, zda element <mets:dmdSec> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:mdWrap>.....	25
14.3	Element <mets:mdWrap> - kontrola přítomnosti atributů a jejich hodnot .....	25
14.3.1	Kontrola atributu MDTYPEVERSION, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "3.0".....	25
14.3.2	Kontrola atributu OTHERMDTYPE, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "NSESSS".....	26
14.3.3	Kontrola atributu MDTYPE, zda je jeho hodnota "OTHER".....	26
14.3.4	Kontrola atributu MIMETYPE, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "text/xml".....	26
14.4	Kontrola, zda element <mets:mdWrap> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:xmlData>.....	27
14.5	vyřazen.....	27
14.6	Kontrola, zda element <mets:xmlData> obsahuje pouze elementy <nse:ss:Dokument> nebo <nse:ss:Spis> nebo <nse:ss:Dil>.....	27
<b>15</b>	<b>Kontrola, zda element &lt;mets:mets&gt; obsahuje alespoň jeden dceřiný element &lt;mets:amdSec&gt;.....</b>	<b>28</b>
15.1	Kontrola, zda je atribut ID TAGu <mets:amdSec> vyplněn.....	28
15.2	Kontrola, zda element <mets:amdSec> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:digiprovMD>.....	28
15.3	Kontrola, zda element <mets:digiprovMD> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:mdWrap>.....	29
15.3.1	Kontrola atributu MDTYPEVERSION, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "1.0".....	29
15.3.2	Kontrola atributu OTHERMDTYPE, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "TP".....	29
15.3.3	Kontrola atributu MDTYPE, zda je jeho hodnota "OTHER".....	30
15.3.4	Kontrola atributu MIMETYPE, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "text/xml".....	30

15.4	Kontrola, zda je obsažen transakční protokol.....	31
<b>16</b>	<b>Kontrola, zda se v &lt;mets:mets&gt; vyskytuje element &lt;mets:fileSec&gt;.....</b>	<b>31</b>
16.1	Kontrola, zda element <mets:fileGrp> obsahuje alespoň jeden element <mets:file>.....	32
16.1.1	Kontrola atributu ID elementu <mets:file>.....	32
16.1.2	Kontrola atributu DMDID elementu <mets:file>.....	33
16.1.3	Kontrola atributu MIMETYPE elementu <mets:file>.....	33
16.1.4	Kontrola atributu CHECKSUMTYPE elementu <mets:file>.....	34
16.1.5	Kontrola atributu CHECKSUM elementu <mets:file>.....	34
16.1.6	Kontrola atributu SIZE elementu <mets:file>.....	35
16.1.7	Kontrola atributu CREATED elementu <mets:file>.....	35
16.2	Kontrola, zda element <mets:file> obsahuje právě jeden dceřinný element <mets:FLocat>.....	35
16.2.1	Kontrola atributu xlink:type.....	36
16.2.2	Kontrola atributu xlink:href.....	36
16.2.3	Kontrola atributu LOCTYPE.....	36
16.3	Kontrola, zda soubor uvedený v atributu xlink:href elementu FLocat existuje.....	37
16.4	Kontrola, zda je na soubor v adresáři komponenty odkazováno v atributu xlink:href některého z elementů <mets:FLocat>.....	37
16.5	Ověření kontrolních součtů souborů.....	37
16.6	Ověření, zda je velikost souboru shodná s hodnotou v atributu SIZE.....	37
16.7	Ověření, zda formát souboru odpovídá mimetype.....	38
<b>17</b>	<b>Kontrola, zda element &lt;mets:mets&gt; obsahuje právě jeden dceřinný element &lt;mets:structMap&gt;.....</b>	<b>38</b>
17.1	Kontrola, zda je v elementu <mets:div> obsažen atribut DMDID.....	38
17.2	Kontrola, zda je v elementu <mets:div> obsažen atribut ADMID a jeho hodnoty.....	39
17.3	Kontrola, zda je v elementu <mets:div> obsažen atribut Type a obsahuje přípustnou hodnotu "spisový plán", "věcná skupina", "typový spis", "součást", "díl", "spis", "dokument", "komponenta".....	39
17.4	Kontrola, zda se ve structMap vyskytuje element <mets:fprt>.....	40
17.5	Kontrola, zda mateřskou entitou elementu <mets:fprt> je element <mets:div> s atributem Type="komponenta".....	40
17.6	Kontrola atributu FILEID v elementu <mets:fptr>.....	41
<b>18</b>	<b>Kontrola, zda zanoření elementů v sekci &lt;mets:structMap&gt; odpovídá NS. Spisový plán má více věcných skupin. Věcné skupiny mají spisy nebo typové spisy nebo dokumenty. Typové spisy mají díly. Spisy a díly mají dokumenty. Dokumenty mají bin. komponenty....</b>	<b>42</b>
<b>19</b>	<b>Kontrola, zda element &lt;nsssss:Dokument&gt;, jehož předkem je element &lt;nsssss:Spis&gt; nebo &lt;nsssss:Dil&gt; neobsahuje v sekci &lt;nsssss:Trideni&gt; element &lt;nsssss:MaterskeEntity&gt;.....</b>	<b>45</b>

<b>20</b>	<b>Porovnání zda část spisového plánu od entity spisový plán po entitu dokument uvedená v sekci &lt;mets:structMap&gt; se shoduje s částí spisového plánu uvedeného ve jmenném prostoru nsesss v sekci &lt;mets:dmdSec&gt;.....</b>	<b>45</b>
<b>21</b>	<b>Vyřazeno.....</b>	<b>47</b>
<b>22</b>	<b>Kontrola, zda příložený soubor uvedený v sekci &lt;mets:file&gt; patří do stejné nsesss:Komponenta jako jeho obraz uveden ve strukturální mapě v tagu &lt;mets:div&gt;.....</b>	<b>47</b>
<b>23</b>	<b>Testy obsahu.....</b>	<b>48</b>
23.1	Kontrola duplicity identifikátorů (včetně zdroje).....	48
23.2	Kontrola vyplnění identifikátorů.....	48
23.3	Kontrola vyplnění zdroje u <nsecs:Identifikator>.....	49
23.4	Kontrola vyplnění množství u analogových dokumentů.....	49
23.4.1	Kontrola vyplnění elementu <nsecs:VytvoreneMnozstvi> u vlastního dokumentu.....	49
23.4.2	Kontrola vyplnění elementu <nsecs:OdeslaneMnozstvi>, <nsecs:DatumOdeslání a <nsecs:Prijemce>.....	50
23.4.3	Kontrola vyplnění elementu <nsecs:DoruceneMnozstvi> u doručeného dokumentu.....	51
23.4.4	Kontrola vyplnění elementu <nsecs:Mnozstvi>.....	51
23.5	Kontrola ukládací jednotky u analogových dokumentů.....	52
23.6	Dokument bez komponent musí být označen jako analogový.....	52
23.7	Seskupení obsahující analogový dokument musí mít element <nsecs:AnalogovyDokument> s hodnotou ano.....	52
23.8	Kontrola komponent u digitálního dokumentu.....	53
23.9	Kontrola, zda je uveden obsah vyřízení při vyřízení jiným způsobem.....	54
23.10	Kontrola, zda je uvedeno odůvodnění při vyřízení jiným způsobem.....	55
<b>24</b>	<b>Kontroly související se skartační lhůtou.....</b>	<b>55</b>
24.1	Kontrola, zda je u základní entity uveden tag <nsecs:DataceVyrazeni>.....	55
24.2	Kontrola, zda je správně uveden rok skartační operace Dokumentu.....	56
24.3	Kontrola, zda je správně uveden rok skartační operace Dílu nebo Spisu.....	56
24.4	Kontrola, zda nastal rok skartační operace základní entity.....	57
<b>25</b>	<b>Kontroly související se skartačním řízením.....</b>	<b>58</b>
25.1	Kontrola, zda jsou vyřešeny konflikty skartačních režimů – skartační znaky.....	58
25.2	Kontrola, zda mateřská entita obsahuje skartační režim.....	58
25.3	Kontrola, zda dokument jako základní entita obsahuje element Vyřízení.....	59
25.4	Kontrola souslednosti data otevření a uzavření entity.....	59

25.5	Kontrola použití elementu SkartacniRizeni u základní entity.....	60
25.6	Kontrola souladu datace elementu SkartacniRizeni vs. RokSkartacniOperace.....	61
25.7	Kontrola roku skartačního řízení.....	62
25.8	Kontrola časových údajů Určeného časového období.....	62
25.8.1	Pokud je v elementu <nssess:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nssess:DatumDo>, potom je jeho hodnota větší než <nssess:DatumOd>.....	62
25.8.2	Pokud je v elementu <nssess:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nssess:MesicDo>, potom je jeho hodnota větší než <nssess:MesicOd>.....	63
25.8.3	Pokud je v elementu <nssess:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nssess:RokDo>, potom je jeho hodnota větší než <nssess:RokOd>.....	63
25.9	vyřazen.....	64
25.10	Kontrola, zda je Dokument jako základní entita zatříděn.....	64
25.11	Kontrola vyplnění příjemce u odeslaného dokumentu.....	65
25.11.1	Pokud existuje element <nssess:Vyrizeni> a obsahuje dětský element <nssess:DatumOdeslani>, pak současně obsahuje i element <nssess:Prijemce>.....	65
25.11.2	Pokud existuje element <nssess:Vyrizeni> a obsahuje dětský element <nssess:Prijemce>, je uveden i element <nssess:DatumOdeslani>.....	65
25.12	Kontrola souladu datace spouštěcí události a vyřízení dokumentu.....	66
25.13	Kontrola souladu spouštěcí události a data vyřízení nebo datum uzavření spisu.....	67
25.14	Kontrola souladu spouštěcí události a data uzavření dílu.....	68
25.15	Kontrola ověření autentizačních prvků.....	69
25.15.1	Kontrola přítomnosti strojového zápisu času opatření komponenty (počítačového souboru) elektronickým podpisem, elektronickou značkou nebo časovým razítkem.....	69
25.15.2	Kontrola přítomnosti strojový zápis času ověření elektronického podpisu, elektronické značky nebo časového razítka.....	69
25.15.3	Kontrola přítomnosti strojového zápisu času, k němuž je vztaženo posuzování platnosti elektronického podpisu, elektronické značky nebo časového razítka.....	69
25.15.4	Kontrola souladu rozsahu platnosti certifikátu elektronického podpisu, elektronické značky nebo časového razítka.....	70
25.16	Kontrola vyplnění IČ.....	70
25.17	Kontrola vyplnění hodnot názvu.....	71
25.18	Upozornění na použití prvku neevidence.....	71
25.19	Kontrola, zda jsou vyřešeny konflikty skartačních režimů – skartační lhůty.....	72
25.20	Kontrola spisových znaků v seskupení.....	72
<b>26</b>	<b>Kontrola spisového znaku.....</b>	<b>73</b>

26.1	Kontrola vyplnění jednoduchého spisového znaku u věcných skupin.....	73
26.2	Kontrola plně určeného spisového znaku u věcné skupiny.....	74
26.2.1	Kontrola spisového znaku u nejvýše postavené věcné skupiny.....	74
26.2.2	Kontrola spisového znaku dceřinné věcné skupiny.....	74
26.3	Kontrola struktury spisového znaku u součástí.....	75
26.4	Kontrola spisového znaku u typového spisu.....	75
26.5	Kontrola spisového znaku u základní entity.....	76
26.6	Kontrola souladu věcných skupin u entit propojených pevným křížovým odkazem - zrušen.....	76
26.7	Kontrola existence křížového odkazu.....	76
26.8	Kontrola spisového znaku entit spojených křížovým odkazem.....	77
<b>27</b>	<b>Kontrola komponent.....</b>	<b>78</b>
27.1	Pořadí komponent.....	78
27.2	Pořadí a verze komponenty.....	79
27.3	Pořadí a druh komponenty.....	79
27.4	Forma uchování a identifikace Výstupních datových formátů.....	80
27.4.1	Kontejner ZFO v SIPU.....	81
27.4.2	Kontrola formy uchování.....	82
<b>28</b>	<b>Validace pro potřeby skartačního řízení.....</b>	<b>83</b>
<b>29</b>	<b>SIP je validní.....</b>	<b>83</b>
<b>30</b>	<b>Konec.....</b>	<b>83</b>

**Přehled změn**

<i>verze</i>	<i>datum</i>	<i>změny provedl</i>	<i>popis změn</i>
15	8. 1. 2018	Bernas	Oprava testů elementu <mets:agent>. Povinně musí být uveden element typu CREATOR (role ORGANIZATION i INDIVIDUAL)
16			Do testu 10.8 doplněna podmínka pro posouzení validitu SIPu pro skartační řízení (kap. 28). Kontrola structMap předřazena kontrole fileSec, protože povinnost fileSec se vztahuje jen na předání digitálních dokumentů do archivu. Po kontrole structMap už bude jasné, zda jsou přiloženy digitální komponenty. Nesoulad structMap a dmdSec se řeší v testu 18 Test existence atributů DMDID a ADMID elementu <mets:div> rozdělen do dvou testů, protože uvedeny musí být oba. Doplněna kontrola atributů elementu <mets:fileSec>
17			Upraven test 9.8. Vloženy nové testy 12.3 a 12.4. Odstraněna kontrola zda element <mets:xmlData> neobsahuje více dceřiných elementů. Vypuštěna kontrola, zda je vyplněn atribut ID u elementu <mets:digiprovMD>, protože ji řeší validace proti XSD. Obdobně vypuštěna 15.1 Kontrola, zda je v elementu <mets:structMap> uveden alespoň jeden element <mets:div>
18			Opraveny překlepy, Odstraněny stavy kontrol, které nemohou nastat. Zpravidla se jednalo o kontrolu výskytu atributu, kterou však již byla ověřena validací proti xsd. Doplněn test 7 Kontrola, zda není použit BOM (Byte Order Mark). Podmínka 13.5 zpřísněna. Uveden musí být právě jeden element. Upraven stav v podmínce 13.7. Odstraněna kontrola 13.8 Kontrola, zda element <mets:agent> obsahuje neprázdný dceřinný element <mets:name>, protože je obsažena ve validaci vůči XSD. Odstraněna podmínka 14.5, neboť v dokumentu může být více elementů Dokument, Spis nebo Díl. Rozšířena kontrola ADMID elementu DIV (17.2 Kontrola, zda je v elementu <mets:div> obsažen atribut ADMID a jeho hodnoty ). Upravena formulace kontroly duplicity identifikátorů - 23.1 Kontrola duplicity identifikátorů (včetně zdroje) Upravena podmínka 23.7 - Seskupení obsahující analogový dokument musí mít element <nssess:AnalogovyDokument> s hodnotou ano Přidána kontrola 23.8 - Kontrola komponent u digitálního dokumentu

<i>verze</i>	<i>datum</i>	<i>změny provedl</i>	<i>popis změn</i>
19			<p>Upraveny testy množství analogových dokumentů. 23.4 Kontrola vyplnění množství u analogových dokumentů</p> <p>Upravena formulace podmínky testu 23.8 Kontrola komponent u digitálního dokumentu</p> <p>Vyřazen test 25.9 pro duplicitu s testem 23.9 Kontrola, zda je uveden obsah vyřízení při vyřízení jiným způsobem</p> <p>Test 12 rozdělen na test dostupnosti schématu mets a na vlastní ověřené validity.</p> <p>Upraveno znění testu 25.16 Kontrola vyplnění IČ</p> <p>Opraven test 10.3 Kontrola atributu xmlns:mets</p> <p>Upraven test 20 Porovnání zda část spisového plánu od entity spisový plán po entitu dokument uvedená v sekci &lt;mets:structMap&gt; se shoduje s částí spisového plánu uvedeného ve jmenném prostoru nssess v sekci &lt;mets:dmdSec&gt;</p> <p>Upraven test 17.6 Kontrola atributu FILEID v elementu &lt;mets:fptr&gt;</p> <p>Vyřazen test 21 Kontrola, zda jednomu elementu &lt;mets:file&gt; odpovídá jeden element &lt;mets:fptr&gt;</p> <p>Upraven test 16.1.1, neboť kontrola proběhne už v rámci validity podle XSD</p> <p>Upraveno znění testu 22 Kontrola, zda příložený soubor uvedený v sekci &lt;mets:file&gt; patří do stejné nssess:Komponenta jako jeho obraz uveden ve strukturální mapě v tagu &lt;mets:div&gt;</p>
20	7. 3. 2018	Bernas	Vypořádání dosud nepřijatých změn.
21	13. 3. 2018	Bernas, Procházka	Opraveny chybové kódy. Opraveny odkazy. Zpět doplněn test 17.
22	14. 3. 2018	Bernas	Úpravy formátování textu. Doplnění testů 10.8, 16, 22, 23.8 a 25.5 s ohledem na kontrolu SIP pro skartační řízení
23	11. 4. 2018	Bernas	Na základě oprávněné připomínky upraven test 16 tak, aby bylo možno předkládat SIP pouze s analogovými dokumenty bez sekce fileSec. Opraveny některé kódy stavu.
24	25. 5. 2018	Bernas	Opravena chyba při kontrole duplicity hodnoty elementu <nssess:Identifikator>, test 23.1. Nově se při kontrole duplicity nekontrolují elementy typu <nssess:tOdkaz>. Odstraněna chyba, kdy nebyl akceptován mimetype „image/jpeg“.
25	12. 6. 2018	Bernas	Opravena chyba v testu 25.5, při které byl i při posouzení pro skartační řízení kontrolován prvek SkartacniRizeni.



<i>verze</i>	<i>datum</i>	<i>změny provedl</i>	<i>popis změn</i>
26	15. 6. 2018	Bernas	Upraven test 25.12. Kontrola souladu datace spouštěcí události a vyřízení dokumentu proběhne jen tehdy, je-li dokument základní entitou. Upraven test 16.7. Pokud formát souboru neodpovídá deklarovanému mimetypeu, je nově součástí chybové hlášky doporučená hodnota mimetypeu.
27	28. 6. 2018	Bernas	Upraven test 3 - Zjištění verze NSeSSS. Nově je použití verze 2 označováno za chybu.
28	10. 7. 2018	Bernas	Opraven název, formulace výsledků a vyhodnocení výsledků testu 24.2 - kontrola roku skartační operace u dokumentu. Rok skartační operace se musí rovnat součtu roku spouštěcí události, skartační lhůty a jedné. Nesprávný výsledek je nově označován jako upozornění, nikoli jako chyba.
29			Opravy provozních chyb
30	13. 9. 2018	Bernas	V testu 24.3 - kontrola roku skartační operace u dílu a spisu. Chyba 372020 je nově označována jako upozornění.
31	25. 9. 2018	Bernas	Doplněny testy pro kontrolu spisového znaku; kapitola 26
32	18. 10. 2018	Bernas	Změna v testu 26.1 Absence jednoduchého spisového znaku je nyní označováno za chybu. Testy 23.4, 23.5, 23.9, 23.10, 25.11, 25.15, 25.20 a 26 se s ohledem na tzv. přechodné období neaplikují na díly, spisy a dokumenty uzavřené do 31. 7. 2012. Dále byl upraven způsob kontroly (plně určeného) spisového znaku. Nově se při kontrole nepředpokládá uzavřená množina oddělovačů.
33	22. 10. 2018	Bernas	Testy 25.20 a 26 se uplatní i v přechodném období.
34	18. 2. 2019	Bernas	Úprava kontroly pevných křížových odkazů. Zrušen původní test 26.6. Zařazeny nové testy pevných křížových odkazů a spisového znaku: 26.7 a 26.8. Rozšířen byl test 16, kontrola fileSec. Aktuálně se ověřuje komponenta i u analogového dokumentu (je-li předáván např. koncept v digitální podobě). Upraven výsledek kontroly 1.
35	11. 6. 2019	Bernas	Doplnění kódu chyby do textů chybových hlášení a varování a drobné úpravy jejich znění. Oprava chybných hlášení u MIMETYPE application/vnd.rar a image/bmp.

<i>verze</i>	<i>datum</i>	<i>změny provedl</i>	<i>popis změn</i>
36	13. 3. 2020	Bernas	Upravena identifikace mimetype pomocí DROID. Ten u některých souborů uvádí několik možných mimetype. V původní verzi byl vyžadován jen první z nich. Upravená verze akceptuje jeden z uvedených. Mezi akceptovaná mimetype byly přidány: application/vnd.etsi.asic-e+zip, application/vnd.etsi.asic-s+zip, application/vnd.ms-outlook, video/x-msvideo.
37	1. 6. 2020	Bernas	Opravena chyba při posouzení mimetype application/vnd.gov.sk.e-form+zip a <a href="#">application/vnd.etsi.asic-e+zip</a> . Uvedené mimetype budou akceptovány.
38	4. 9. 2020	Bernas	Úprava kontroly mimetype a znění podmínky v kapitole 16.1.3. Nově jsou akceptovány mimetype application/x-shockwave-flash a application/dbase. Dále byly opraveny drobné technické chyby.
39	23. 10. 2020	Bernas	Žádná změna v pravidlech. Opraveny technické chyby validátoru.
40	3. 5. 2021	Bernas, Nimrichtrová, Stodůlka	Rozšíření kontroly mimetype ( <a href="#">bod 16.1.3</a> ) nově jsou povoleny mimetype uvedené ve formátovém registru <a href="#">PRONOM</a> . Vyřazena kapitola 4 Validace dle verze 2. Nově vložena kapitola 27 Kontrola komponent popisující pravidla kontroly přiložených komponent z hlediska popisných metadat a identifikovaných datových formátů.
41		Bernas, Nimrichtrová, Stodůlka	Oprava kontrol v bodě 27.4 u analogových dokumentů; přečíslován bod 27.4., vložen nový bod 27.4.1 – pravidlo kontroly kontejneru ZFO/FO s označením druhu „kontejner“; upravena kontrola FO souborů (možný MIMETYPE) ; odstraněno hlášení identifikace formátu podle extenze; <b>Formátová pravidla:</b> oprava tiskové chyby u fmt/44JPEG File Interchange Format1.02jpe, jpeg, jpgimage/jpeg - ve sloupci Výstupní formát uvedeno „výstupní formát“
42		Bernas, Nimrichtrová, Stodůlka	Opravena chyba při kontrole dle bodu 27.4.1. Kontrola již neprobíhá u analogových dokumentů. Upraveny kontroly v bodu 27.4.1. Upraveno použití aplikace DROID při identifikaci formátů.

<i>verze</i>	<i>datum</i>	<i>změny provedl</i>	<i>popis změn</i>
43	11.8.2021	Bernas, Nimrichtrová, Stodůlka	<p>Aktualizována formátová pravidla. Změna se týká zejména zpracování formátů ZFO/FO.</p> <p>Upravena návaznost kontrol v bodu 27.4.1. a 27.4.2 a jejich znění v návaznosti na úpravu formátových pravidel.</p> <p>Stav 380220 v bodě 27.4.1 umožňuje v rámci dokumentu výskyt alespoň jedné další komponenty odpovídající Formátovým pravidlům.</p> <p>Kontrola 16.2.2 rozšířena o kontrolu přítomnosti rezervovaných znaků v URI.</p> <p>Nově jsou akceptovány mimetype "application/x-tar", „application/vnd.ms-publisher“ a application/x-mspublisher.</p> <p>Stav 371140 v testu 23.6 byl změněn z upozornění na chybu. Digitální dokument musí obsahovat komponenty.</p> <p>Opravena chyba při identifikaci mimetype pomocí DROID.</p>

## 1 Kontrola, zda je došlý soubor typu xml

Kontroluje se, zda je došlý soubor typu xml. Zároveň se kontroluje, zda přípona souboru odpovídá formátu.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Došlý soubor je typu xml.	chyba	300010	Struktura SIP neodpovídá NSeSSS v. 3, příloha 3, kapitola 11	3
Došlý soubor není typu xml.	v pořádku			2
Došlý soubor je typu xml, ale nemá správnou příponu.	chyba	300010	Struktura SIP neodpovídá NSeSSS v. 3, příloha 3, kapitola 11	30

## 2 Kontrola, zda je došlý soubor typu zip

Kontroluje se, zda je došlý soubor typu zip. Zároveň se kontroluje, zda přípona souboru odpovídá formátu.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Došlý soubor je typu zip.	v pořádku			2.1
Došlý soubor není typu zip.	chyba	100000	Soubor není ve správném formátu (zip nebo xml).	30
Došlý soubor je typu zip, ale nemá správnou příponu.	chyba	101001	Přípona souboru neodpovídá formátu.	30

### 2.1 Kontrola, zda zip obsahuje xml

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Zip po rozbalení obsahuje v kořeni právě jeden soubor xml	v pořádku			3
Zip po rozbalení obsahuje adresář stejného jména jako zip a v něm soubor mets.xml	v pořádku			3
V ostatních případech	chyba	101002	SIP nemá správnou strukturu	30

### 3 Zjištění verze NSeSSS dle XML

Zjišťuje se, zda je zaslaný SIP vytvořený dle verze 2 či verze 3 NSeSSS. Zjišťuje se výskyt řetězce `xmlns:nsesss="http://www.mvcr.cz/nsesss/v1"`, `xmlns:nsesss="http://www.mvcr.cz/nsesss/v2"` nebo `xmlns:nsesss="http://www.mvcr.cz/nsesss/v3"` v elementu `<mets:mets>`.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
XML obsahuje řetězec <code>xmlns:nsesss="http://www.mvcr.cz/nsesss/v1"</code>	chyba	101004	SIP je vytvořen dle verze 1 NSeSSS, což není přípustné.	30
XML obsahuje řetězec <code>xmlns:nsesss="http://www.mvcr.cz/nsesss/v2"</code>	chyba		SIP je vytvořen dle verze 2 NSeSSS (VMV 64/2012), což není přípustné. Od 4. 7. 2018 musí být SIP tvořen dle aktuální verze NSeSSS (VMV 57/2017).	30
XML obsahuje řetězec <code>xmlns:nsesss="http://www.mvcr.cz/nsesss/v3"</code>	v pořádku			14
XML neobsahuje řetězec <code>xmlns:nsesss="http://www.mvcr.cz/nsesss/v1"</code> , <code>xmlns:nsesss="http://www.mvcr.cz/nsesss/v2"</code> ani řetězec <code>xmlns:nsesss="http://www.mvcr.cz/nsesss/v3"</code>	chyba	101005	Nepodařilo se zjistit verzi NSeSSS	30

### 4 vyřazena

## 5 Kontrola, zda je při verzi 3 došlý soubor typu zip

Kontroluje se, zda je došlý soubor typu zip.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Došlý soubor je typu zip a byl rozbalen.	v pořádku			5.1
Došlý soubor je typu zip a nebyl rozbalen.	chyba	300015	Soubor ZIP se nepodařilo rozbalit.	30
Došlý soubor není typu zip.	chyba	300010	Struktura SIP neodpovídá NSeSSS verze 3, kapitola 11.2	30

### 5.1 Rozbalení zip a kontrola jeho struktury

Zip musí obsahovat adresář stejného jména a v něm adresář komponenty a soubor mets.xml

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Zip obsahuje adresář téhož jména a v něm pouze soubor mets.xml a popřípadě podadresář komponenty	v pořádku			6
V ostatních případech	chyba	300020	Struktura SIP neodpovídá NSeSSS v. 3, příloha 3, kapitola 11	30

## 6 Načtení XML

Spolu s načtením dojde k validaci proti XSD. Pokud je ve schemaLocation správný odkaz, použijí se soubory z lokálního disku. V opačném případě se pokusí načíst soubory z odkazů.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
XML načteno	v pořádku			8
Timeout při načítání	chyba	300220	Time out při čtení xml souboru.	30
XML se nepodařilo načíst z důvodu chybné struktury XML	chyba	300230	Nepodařilo se načíst xml z důvodu chybné struktury xml.	30

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Nepodařilo se načíst XML	chyba	300210	Nepodařilo se načíst XML	30

## 7 Kontrola, zda není použit BOM (Byte Order Mark)

Dle NSeSSS (požadavek 11.2.7) je znakovou sadou souboru XML Unicode/UCS v kódování UTF 8 bez BOM (Byte order mark). Ověřuje se, zda soubor nezačíná skvencí bytů 0xEF 0xBB 0xBF (UTF-8), 0xFE 0xFF (UTF-16 big endian) nebo 0xFF 0xFE (UTF-16 little endian).

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Nenalezen BOM	v pořádku			9
Nalezen BOM	chyba	300235	Nalezen BOM (Byte Order Mark). Dle NSeSSS (požadavek 11.2.7) je znakovou sadou souboru XML Unicode/UCS v kódování UTF 8 bez BOM.	30

## 8 Kontrola, zda je deklarováno kódování (znaková sada) xml dokumentu v UTF-8

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Deklarováno kódování UTF-8	v pořádku			Chyba: zdroj odkazu nenalezen
Deklarováno je jiné kódování než UTF-8	chyba	300240	V dokumentu je deklarována jiná znaková sada než utf-8.	30

## 9 Kontrola, zda XML obsahuje právě jeden kořenový element <mets:mets>

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
XML obsahuje kořenový element <mets:mets>	v pořádku			10
XML neobsahuje kořenový element <mets:mets>	chyba	310010	SIP XML neobsahuje element <mets:mets>	30

## 10 Element <mets:mets> kontroly přítomnosti atributů a jejich hodnot

Kapitola obsahuje testy atributů elementu <mets:mets>. Kompletní testování může skončit dvěma výsledky a zahajuje se testem 10.1 Kontrola atributu xsi:schemaLocation.

### 10.1 Kontrola atributu xsi:schemaLocation

Dle přílohy č. 3 má být hodnota atributu "http://www.loc.gov/METS/ http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd http://www.mvcr.cz/nsesss/v3 http://www.mvcr.cz/nsesss/v3/nsesss.xsd http://nseess.public.cz/erms\_trans/v\_01\_01 TransakcniProtokolNavrh\_verze1.7.xsd" nebo

"http://www.loc.gov/METS/

http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd http://www.mvcr.cz/nsesss/v3

http://www.mvcr.cz/nsesss/v3/nsesss.xsd

http://nseess.public.cz/erms\_trans/v\_01\_01 TransakcniProtokolNavrh\_verze1.7.xsd"

Akceptováno by mělo být i znění s platnou cestou k transakčnímu protokolu: "<http://www.loc.gov/METS/>  
<http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd> <http://www.mvcr.cz/nsesss/v3> <http://www.mvcr.cz/nsesss/v3/nsesss.xsd>  
[http://nseess.public.cz/erms\\_trans/v\\_01\\_01](http://nseess.public.cz/erms_trans/v_01_01) <http://www.mvcr.cz/nsesss/v3/nsesss-TrP.xsd>".

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
SchemaLocation odpovídá výše uvedeným zněním	v pořádku			10.2



<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
SchemaLocation se liší.	chyba	310030	Atribut xsi:schemaLocation je v elementu <mets:mets> uveden, ale jeho hodnota není rovna "http://www.loc.gov/METS/http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd http://www.mvcr.cz/nsesss/v3 http://www.mvcr.cz/nsesss/v3/nsesss.xsd http://nsess.public.cz/erms_trans/v_01_01 TransakcniProtokolNavrh_verze1.7.xsd" nebo " <a href="http://www.loc.gov/METS/http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd">http://www.loc.gov/METS/http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd</a> <a href="http://www.mvcr.cz/nsesss/v3">http://www.mvcr.cz/nsesss/v3</a> <a href="http://www.mvcr.cz/nsesss/v3/nsesss.xsd">http://www.mvcr.cz/nsesss/v3/nsesss.xsd</a> <a href="http://nsess.public.cz/erms_trans/v_01_01">http://nsess.public.cz/erms_trans/v_01_01</a> <a href="http://www.mvcr.cz/nsesss/v3/nsesss-TrP.xsd">http://www.mvcr.cz/nsesss/v3/nsesss-TrP.xsd</a> "	30
SchemaLocation není uvedeno	chyba	310020	Atribut xsi:schemaLocation není v elementu <mets:mets> uveden	30

## 10.2 Kontrola atributu xmlns:nsesss

Atribut má mít hodnotu "http://www.mvcr.cz/nsesss/v3".

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut má hodnotu "http://www.mvcr.cz/nsesss/v3"	v pořádku			10.3
Atribut má jinou hodnotu	chyba	310050	Atribut xmlns:nsesss je uveden, ale nemá hodnotu "http://www.mvcr.cz/nsesss/v3"	30
Atribut není uveden	chyba	310040	Atribut xmlns:nsesss není v elementu <mets:mets> uveden.	30

### 10.3 Kontrola atributu xmlns:mets

Atribut má mít hodnotu "http://www.loc.gov/METS/".

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut má hodnotu "http://www.loc.gov/METS/"	v pořádku			10.4
Atribut má jinou hodnotu	chyba	310070	Atribut xmlns:mets je uveden, ale nemá hodnotu "http://www.loc.gov/METS/"	30
Atribut není uveden	chyba	310060	Atribut xmlns:mets není v elementu <mets:mets> uveden.	30

### 10.4 Kontrola atributu xmlns:xsi

Atribut má mít hodnotu "http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance".

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut má hodnotu "http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"	v pořádku			10.5
Atribut má jinou hodnotu	chyba	310090	Atribut xmlns:xsi je uveden, ale nemá hodnotu "http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"	30
Atribut není uveden	chyba	310080	Atribut xmlns:xsi není v elementu <mets:mets> uveden.	

### 10.5 Kontrola atributu xmlns:tns

Atribut má mít hodnotu "http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance".

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut má hodnotu ""http://mvcr.cz/ess/v_1.0.0.0"	v pořádku			10.6
Atribut má jinou hodnotu	chyba	310130	Atribut xmlns:tns je uveden, ale nemá hodnotu ""http://mvcr.cz/ess/v_1.0.0.0"	30

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut není uveden	chyba	310120	Atribut xmlns:tns není v elementu <mets:mets> uveden.	30

## 10.6 Kontrola atributu xmlns:tp

Atribut má mít hodnotu "http://nssess.public.cz/erms\_trans/v\_01\_01".

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut má hodnotu "http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"	v pořádku			10.7
Atribut má jinou hodnotu	chyba	310150	Atribut xmlns:tp je uveden, ale nemá hodnotu "http://nssess.public.cz/erms_trans/v_01_01"	30
Atribut není uveden	chyba	310140	Atribut xmlns:tp není v elementu <mets:mets> uveden.	30

## 10.7 Kontrola atributu xmlns:xlink

Atribut má mít hodnotu "http://www.w3.org/1999/xlink".

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut má hodnotu "http://www.w3.org/1999/xlink"	v pořádku			10.8
Atribut má jinou hodnotu	chyba	310110	Atribut xmlns:xlink je uveden, ale nemá hodnotu "http://www.w3.org/1999/xlink"	30
Atribut není uveden	chyba	310100	Atribut xmlns:xlink není v elementu <mets:mets> uveden.	30

## 10.8 Kontrola atributu LABEL

Atribut má mít hodnotu „Datový balíček pro provedení skartačního řízení" nebo "Datový balíček pro předávání dokumentů a jejich metadat do archivu" .

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut má hodnotu "Datový balíček pro předávání dokumentů a jejich metadat do archivu"	v pořádku			10.9
Atribut má hodnotu „Datový balíček pro provedení skartačního řízení" a jedná o posouzení SIPu pro skartační řízení	v pořádku			10.9
Atribut má hodnotu „Datový balíček pro provedení skartačního řízení" a jedná se o předání do archivu	chyba	310180		30
Atribut má jinou hodnotu	chyba	310170	Atribut LABEL je uveden, ale nemá hodnotu „Datový balíček pro provedení skartačního řízení" nebo "Datový balíček pro předávání dokumentů a jejich metadat do archivu"	30
Atribut není uveden	chyba	310160	Atribut LABEL není v elementu <mets:mets> uveden.	30

## 10.9 Kontrola atributu OBJID

OBJID identifikuje balíček SIP. Jde o jedinečný identifikátor balíčku v rámci původce. Jeho konstrukce není předepsána.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut je uveden a jeho hodnota není prázdná	v pořádku			11
Atribut je uveden, ale jeho hodnota je prázdná	chyba	310210	Atribut OBJID je uveden, ale jeho hodnota je prázdná.	30
Atribut není uveden	chyba	310200	Atribut OBJID není v elementu <mets:mets> uveden.	30

## 11 Kontrola zda potomci elementu <mets:mets>, kromě elementu <nssess:jineudaje> neobsahují atribut xmlns

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Potomci elementu <mets:mets>, kromě elementu <nssess:jineudaje>, neobsahují atribut xmlns	v pořádku			12.1
Alespoň jeden potomek elementu <mets:mets>, kromě elementu <nssess:jineudaje>, obsahuje atribut xmlns	chyba	310500	Element <i>jmenoElementu</i> nesmí obsahovat atribut xmlns.	30

## 12 Kontrola validity xml dokumentu proti schématům mets.xsd a nssess.xsd

### 12.1 Kontrola dostupnosti schématu mets.xsd

Ověřuje se, zda je dostupné schéma <http://www.loc.gov/METS/> <http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Schéma je dostupné	v pořádku			12.2
Schéma je nedostupné	chyba	317000	Není dostupné schéma <a href="http://www.loc.gov/METS/">http://www.loc.gov/METS/</a> <a href="http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd">http://www.loc.gov/standards/mets/mets.xsd</a> . Validaci SIP nelze provést	30

### 12.2 Ověření validity

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
XML dokument je validní vůči schématům mets.xsd a nssess.xsd	v pořádku			13
XML dokument není validní vůči schématům mets.xsd a nssess.xsd	chyba	317010	XML dokument není validní vůči schématům mets.xsd a nssess.xsd	30
Time out při kontrole v alidity xml dokumentu proti schématům mets.xsd a nssess.xsd	chyba	317020	Time out při kontrole v alidity xml dokumentu proti schématům mets.xsd a nssess.xsd	30

## 13 Kontroly podle pravidel uvedených v příloze č. 3, jež upravují pravidla uvedená ve schématu mets.xsd a další kontroly z toho vyplývající

Kapitola obsahuje podle pravidel uvedených v příloze č. 3, jež upravují pravidla uvedená ve schématu mets.xsd a další kontroly z toho vyplývající. Kompletní testování může skončit dvěma výsledky a zahajuje se testem 13.1 Kontrola zda element <mets:mets> obsahuje dceřiný element <mets:metsHdr>.

### 13.1 Kontrola zda element <mets:mets> obsahuje dceřiný element <mets:metsHdr>

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
<mets:metsHdr> je obsažen	v pořádku			13.2.1
<mets:metsHdr> není obsažen	chyba	320010	Element<mets:mets>neobsahuje dceřiný element <mets:metsHdr>.	30

### 13.2 Kontrola atributů v <mets:metsHdr>

#### 13.2.1 Kontrola atributu LASTMODDATE, zda je v elementu <mets:metsHdr> uveden.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut LASTMODDATE je v elementu <mets:metsHdr> uveden a datum je validní dle normy ISO 8601	v pořádku			13.2.2
Atribut LASTMODDATE není v elementu <mets:metsHdr> uveden.	chyba	321010	Atribut LASTMODDATE není v elementu <mets:metsHdr> uveden.	30

#### 13.2.2 Kontrola atributu CREATEDATE, zda je v elementu <mets:metsHdr> uveden.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut CREATEDATE je v elementu <mets:metsHdr> uveden a datum je validní dle normy ISO 8601	v pořádku			13.3

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut CREATEDATE není v elementu <mets:metsHdr> uveden.	chyba	321030	Atribut CREATEDATE není v elementu <mets:metsHdr> uveden.	30

### 13.3 Kontrola atributu TYPE, že jeho hodnota je „ORGANIZATION“ nebo „INDIVIDUAL“

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
V elementu <mets:agent> je hodnota atributu TYPE rovna „ORGANIZATION“ nebo „INDIVIDUAL“.	v pořádku			13.4
V elementu <mets:agent> hodnota atributu TYPE není „ORGANIZATION“ nebo „INDIVIDUAL“.	chyba	322030	V elementu <mets:agent> není hodnota atributu TYPE rovna ani „ORGANIZATION“ ani nebo „INDIVIDUAL“.	30

### 13.4 Kontrola atributu ROLE, že jeho hodnota je „CREATOR“

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
V elementu <mets:agent> je hodnota atributu ROLE rovna „CREATOR“.	v pořádku			13.5
V elementu <mets:agent> hodnota atributu ROLE není rovna „CREATOR“.	chyba	322040	V elementu <mets:agent> hodnota atributu ROLE není rovna „CREATOR“.	30

### 13.5 Kontrola, zda element <mets:metsHdr> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:agent> s atributy TYPE=“ORGANIZATION“ a ROLE=“CREATOR“

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <mets:metsHdr> obsahuje dceřiný element <mets:agent> s atributy TYPE=“ORGANIZATION“ a ROLE=CREATOR	v pořádku			13.6

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <mets:metsHdr> neobsahuje dceřiný element <mets:agent> s atributy TYPE="ORGANIZATION a ROLE=CREATOR	chyba	322010	Element <mets:metsHdr> neobsahuje dceřiný element <mets:agent> s atributy TYPE="ORGANIZATION a ROLE=CREATOR	30

### 13.6 Kontrola, zda element <mets:metsHdr> obsahuje dceřiný element <mets:agent> s atributy TYPE="INDIVIDUAL" a ROLE="CREATOR"

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <mets:metsHdr> obsahuje dceřiný element <mets:agent> s atributy TYPE="INDIVIDUAL" a ROLE="CREATOR"	v pořádku			13.7
Element <mets:metsHdr> neobsahuje dceřiný element <mets:agent> s atributy TYPE="ORGANIZATION" a ROLE="CREATOR"	chyba	322020	Element <mets:metsHdr> neobsahuje dceřiný element <mets:agent> s atributy TYPE="INDIVIDUAL" a ROLE="CREATOR"	30

### 13.7 Kontrola atributu ID, zda je v elementu <mets:agent> uveden a jeho hodnota není prázdný řetězec

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut ID je v elementu <mets:agent> uveden	v pořádku			13.8
Atribut ID není v elementu <mets:agent> uveden.	chyba	322000	V elementu <mets:agent> není uveden atribut ID.	30

### 13.8 vyřazen



## 14 Kontroly logických chyb obsahu xml dokumentu

Kapitola obsahuje podle pravidel uvedených v příloze č. 3, jež upravují pravidla uvedená ve schématu mets.xsd a další kontroly z toho vyplývající. Kompletní testování může skončit dvěma výsledky a zahajuje se testem 14.1

### 14.1 Kontrola, zda element <mets:mets> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:dmdSec>

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <mets:mets> obsahuje jeden dceřiný element <mets:dmdSec>	v pořádku			14.2
Element <mets:mets> neobsahuje dceřiný element <mets:dmdSec>.	chyba	323010	Element <mets:mets> neobsahuje dceřiný element <mets:dmdSec>.	30
Element <mets:mets> obsahuje více než jeden dceřiný element <mets:dmdSec>.	chyba	323020	Element <mets:mets> obsahuje více než jeden dceřiný element <mets:dmdSec>.	30

### 14.2 Kontrola, zda element <mets:dmdSec> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:mdWrap>

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <mets:dmdSec> obsahuje jeden dceřiný element <mets:mdWrap>	v pořádku			14.3.1
Element <mets:dmdSec> neobsahuje dceřiný element <mets:mdWrap>.	chyba	324010	Element <mets:dmdSec> neobsahuje dceřiný element <mets:mdWrap>.	30

### 14.3 Element <mets:mdWrap> - kontrola přítomnosti atributů a jejich hodnot

#### 14.3.1 Kontrola atributu MDTYPEVERSION, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "3.0"

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut MDTYPEVERSION je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "3.0"	v pořádku			14.3.2
Atribut MDTYPEVERSION není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	chyba	324020	Atribut MDTYPEVERSION není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	30

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut MDTYPEVERSION je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "3.0".	chyba	324030	Atribut MDTYPEVERSION je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "3.0".	30

#### 14.3.2 Kontrola atributu OTHERMDTYPE, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "NSESSS"

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut OTHERMDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "NSESSS"	v pořádku			14.3.3
Atribut OTHERMDTYPE není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	chyba	324040	Atribut OTHERMDTYPE není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	30
Atribut OTHERMDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "NSESSS".	chyba	324050	Atribut OTHERMDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "NSESSS".	30

#### 14.3.3 Kontrola atributu MDTYPE, zda je jeho hodnota "OTHER"

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut MDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "OTHER"	v pořádku			14.3.4
Atribut MDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "OTHER".	chyba	324070	Atribut MDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "OTHER".	30

#### 14.3.4 Kontrola atributu MIMETYPE, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "text/xml"

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut MIMETYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "text/xml"	v pořádku			14.4

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut MIMETYPE není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	chyba	324080	Atribut MIMETYPE není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	30
Atribut MIMETYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "text/xml".	chyba	324090	Atribut MIMETYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "text/xml".	30

#### 14.4 Kontrola, zda element <mets:mdWrap> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:xmlData>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <mets:mdWrap> obsahuje jeden dceřiný element <mets:xmlData>.	v pořádku			14.6
Element <mets:mdWrap> neobsahuje dceřiný element <mets:xmlData>.	chyba	325010	Element <mets:mdWrap> neobsahuje dceřiný element <mets:xmlData>.	30

#### 14.5 vyřazen

#### 14.6 Kontrola, zda element <mets:xmlData> obsahuje pouze elementy <nse:ss:Dokument> nebo <nse:ss:Spis> nebo <nse:ss:Dil>

Výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <mets:xmlData> neobsahuje jiný typ dceřiného elementu, než je <nse:ss:Dokument> nebo <nse:ss:Spis> nebo <nse:ss:Dil>.	v pořádku			15
Element <mets:xmlData> obsahuje jiný typ elementu, než je element typu <nse:ss:Dokument>, <nse:ss:Spis> nebo <nse:ss:Dil>.	chyba	325020	Element <mets:xmlData> obsahuje jiný typ elementu, než je element typu <nse:ss:Dokument>, <nse:ss:Spis> nebo <nse:ss:Dil>.	30

## 15 Kontrola, zda element <mets:mets> obsahuje alespoň jeden dceřiný element <mets:amdSec>

Výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <mets:mets> obsahuje alespoň jeden dceřiný element <mets:amdSec>.	v pořádku			15.1
Element <mets:mets> neobsahuje dceřiný element <mets:amdSec>.	chyba	330010	Element <mets:mets> neobsahuje dceřiný element <mets:amdSec>.	30

### 15.1 Kontrola, zda je atribut ID TAGu <mets:amdSec> vyplněn

Výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut ID TAGu <mets:amdSec> je vyplněn.	v pořádku			15.2
Atribut ID TAGu <mets:amdSec> není vyplněn.	chyba	330020	Atribut ID TAGu <mets:amdSec> není vyplněn.	30

### 15.2 Kontrola, zda element <mets:amdSec> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:digiprovMD>

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <mets:amdSec> obsahuje dceřiný element <mets:digiprovMD>.	v pořádku			15.3
Element <mets:amdSec> neobsahuje dceřiný element <mets:digiprovMD>.	chyba	331010	Element <mets:amdSec> neobsahuje dceřiný element <mets:digiprovMD>.	30
Element <mets:amdSec> obsahuje více než jeden dceřiný element <mets:digiprovMD>.	chyba	331020	Element <mets:amdSec> obsahuje více než jeden dceřiný element <mets:digiprovMD>.	30

### 15.3 Kontrola, zda element <mets:digiprovMD> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:mdWrap>

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <mets:digiprovMD> obsahuje jeden dceřiný element <mets:mdWrap>.	v pořádku			15.3.1
Element <mets:digiprovMD> neobsahuje dceřiný element <mets:mdWrap>.	chyba	332010	Element <mets:digiprovMD> neobsahuje dceřiný element <mets:mdWrap>.	30

#### 15.3.1 Kontrola atributu MDTYPEVERSION, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "1.0"

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut MDTYPEVERSION je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "1.0".	v pořádku			15.3.2
Atribut MDTYPEVERSION není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	chyba	332030	Atribut MDTYPEVERSION není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	30
Atribut MDTYPEVERSION je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "1.0".	chyba	332040	Atribut MDTYPEVERSION je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "1.0".	30

#### 15.3.2 Kontrola atributu OTHERMDTYPE, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "TP"

<i>Výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Atribut OTHERMDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "TP".	v pořádku			15.3.3
Atribut OTHERMDTYPE není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	chyba	332050	Atribut OTHERMDTYPE není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	30

Výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut OTHERMDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "TP".	chyba	332060	Atribut OTHERMDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "TP".	30

### 15.3.3 Kontrola atributu MDTYPE, zda je jeho hodnota "OTHER"

Výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut MDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "OTHER".	v pořádku			15.3.4
Atribut MDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "OTHER".	chyba	332080	Atribut MDTYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "OTHER".	30

### 15.3.4 Kontrola atributu MIMETYPE, zda je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "text/xml"

Výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut MIMETYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden a jeho hodnota je "text/xml".	v pořádku			15.4
Atribut MIMETYPE není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	chyba	332090	Atribut MIMETYPE není v elementu <mets:mdWrap> uveden.	30
Atribut MIMETYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "text/xml".	chyba	332100	Atribut MIMETYPE je v elementu <mets:mdWrap> uveden, ale jeho hodnota není rovna "text/xml".	30

#### 15.4 Kontrola, zda je obsažen transakční protokol

Výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <mets:digiprovMD> obsahuje v hierarchii dětských elementů <mets:mdWrap>, <mets:xmlData> právě jeden dětský element <tp:TransakcniLogObjektu>.	v pořádku			16
Element <mets:digiprovMD> neobsahuje v hierarchii dětských elementů <mets:mdWrap>, <mets:xmlData> právě jeden dětský element <tp:TransakcniLogObjektu>.	chyba	332110	Element <tp:TransakcniLogObjektu> není v hierarchii dětských elementů <mets:mdWrap>, <mets:xmlData> obsažen právě jednou.	30

#### 16 Kontrola, zda se v <mets:mets> vyskytuje element <mets:fileSec>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
V <mets:mets> je uveden <fileSec>	v pořádku			16.1
V <mets:mets> není uveden <fileSec> a jedná se o kontrolu pro skartační řízení	v pořádku			17
V <mets:mets> není uveden <fileSec> a jedná se o kontrolu pro předání do archivu a SIP neobsahuje digitální dokument ani <mets:Komponenta>.	v pořádku			17
V <mets:mets> není uveden <fileSec> a jedná se o kontrolu pro předání do archivu a SIP obsahuje digitální dokument.	chyba	341000	Element <mets:mets> neobsahuje <mets:fileSec>.	30

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
V <mets:mets> není uveden <fileSec> a jedná se o kontrolu pro předání do archivu, SIP obsahuje analogový dokument a <mets:Komponenta>.	chyba	341005	Element <mets:mets> neobsahuje <mets:fileSec>.	30

### 16.1 Kontrola, zda element <mets:fileGrp> obsahuje alespoň jeden element <mets:file>

Výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <mets:fileGrp> obsahuje element <mets:file>.	v pořádku			16.1.1
Element <mets:fileGrp> musí obsahovat alespoň jeden dceřiný element <mets:file>.	chyba	341010		30

#### 16.1.1 Kontrola atributu ID elementu <mets:file>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut ID je v elementu <mets:file> uveden a jeho hodnota odpovídá hodnotě atributu FILEID v elementu <mets:fptr>.	v pořádku			16.1.2
Atribut ID je v elementu <mets:file> uveden a jeho hodnota neodpovídá žádné hodnotě atributu FILEID v elementech <mets:fptr>.	chyba	341015	Atribut ID elementu <mets:file> neodpovídá žádnému atributu FILEID elementů <mets:fptr>.	30



### 16.1.2 Kontrola atributu DMDID elementu <mets:file>

Hodnotě atributu DMDID právě jednoho elementu <mets:file> musí odpovídat hodnota atributu ID právě jednoho elementu <nssess:Komponenta>.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut DMDID je v elementu <mets:file> uveden a jeho hodnota odpovídá hodnotě atributu ID v elementu <nssess:Komponenta>.	v pořádku			16.1.3
Atribut DMDID je v elementu <mets:file> uveden a jeho hodnota neodpovídá hodnotě atributu ID v elementech <nssess:Komponenta>.	chyba	341050	Atribut DMDID elementu <mets:file> neodpovídá žádnému z atributu ID elementů <nssess:Komponenta>.	30
Atribut DMDID několika elementů <mets:file> je rovno stejné hodnotě ID <nssess:Komponenta>.	chyba	341055	Atributy DMDID = ... několika elementů <mets:file> jsou rovny hodnotě ID = ... jediného elementu <nssess:Komponenta>	30
Atribut DMDID není v elementu <mets:file> uveden nebo je prázdný.	chyba	341040	Atribut DMDID není v elementu <mets:file> uveden nebo je prázdný.	30

### 16.1.3 Kontrola atributu MIMETYPE elementu <mets:file>

Použitý mimetype musí být registrován IANA (<http://www.iana.org/assignments/media-types/media-types.xhtml>), obsažen ve formátovém registru PRONOM (<https://www.nationalarchives.gov.uk/PRONOM/Default.aspx>) nebo uveden v následujícím výčtu: application/dbase, application/x-shockwave-flash, application/vnd.etsi.asic-e+zip, application/vnd.etsi.asic-s+zip, application/vnd.ms-outlook, audio/x-wav, message/rfc822, video/mpeg, video/x-msvideo.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut MIMETYPE je v elementu <mets:file> uveden a jeho hodnota odpovídá povoleným hodnotám.	v pořádku			16.1.4

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut MIMETYPE je v elementu <mets:file> uveden a jeho hodnota neodpovídá povoleným hodnotám	chyba	341030	Atribut MIMETYPE elementu <mets:file> neodpovídá žádnému ze záznamů v registru IANA ( <a href="http://www.iana.org/assignments/media-types/media-types.xhtml">http://www.iana.org/assignments/media-types/media-types.xhtml</a> ) nebo PRONOM ( <a href="https://www.nationalarchives.gov.uk/PRONOM/Default.aspx">https://www.nationalarchives.gov.uk/PRONOM/Default.aspx</a> ).	30
Atribut MIMETYPE není v elementu <mets:file> uveden.	chyba	341020	Atribut MIMETYPE není v elementu <mets:file> uveden.	30

#### 16.1.4 Kontrola atributu CHECKSUMTYPE elementu <mets:file>

Povoleny jsou pouze hodnoty SHA-256 a SHA-512.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut CHECKSUMTYPE je v elementu <mets:file> uveden a jeho hodnota je SHA-256 nebo SHA-512.	v pořádku			16.1.5
Atribut CHECKSUMTYPE je v elementu <mets:file> uveden a jeho hodnota neodpovídá hodnotě SHA-256 nebo SHA-512	chyba	341070	Atribut CHECKSUMTYPE je v elementu <mets:file> uveden a jeho hodnota neodpovídá hodnotě SHA-256 nebo SHA-512.	30
Atribut CHECKSUMTYPE není v elementu <mets:file> uveden.	chyba	341060	Atribut CHECKSUMTYPE není v elementu <mets:file> uveden.	30

#### 16.1.5 Kontrola atributu CHECKSUM elementu <mets:file>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut CHECKSUM je v elementu <mets:file> uveden	v pořádku			16.1.6
Atribut CHECKSUM není v elementu <mets:file> uveden.	chyba	341080	Atribut CHECKSUM není v elementu <mets:file> uveden.	30

### 16.1.6 Kontrola atributu SIZE elementu <mets:file>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut SIZE je v elementu <mets:file> uveden	v pořádku			16.1.7
Atribut SIZE není v elementu <mets:file> uveden.	chyba	341100	Atribut SIZE není v elementu <mets:file> uveden.	30

### 16.1.7 Kontrola atributu CREATED elementu <mets:file>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut CREATED je v elementu <mets:file> uveden	v pořádku			16.2
Atribut CREATED není v elementu <mets:file> uveden.	chyba	341120	Atribut CREATED není v elementu <mets:file> uveden.	30

## 16.2 Kontrola, zda element <mets:file> obsahuje právě jeden dceřinný element <mets:FLocat>

Element <mets:file> musí obsahovat právě jeden dceřinný element a tím musí být <mets:FLocat>.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <mets:file> obsahuje právě jeden element <mets:FLocat>	v pořádku			16.2.1
Element <mets:file> obsahuje více než jeden jeden element <mets:FLocat>	chyba	342010	Element <mets:file> obsahuje více než jeden jeden element <mets:FLocat>	30
Element <mets:file> neobsahuje element <mets:FLocat>	chyba	342030	Element <mets:file> neobsahuje element <mets:FLocat>	30

### 16.2.1 Kontrola atributu xlink:type

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut xlink:type je uveden a má hodnotu „simple“	v pořádku			16.2.2
Atribut xlink:type je uveden a nemá hodnotu „simple“	chyba	343030	Atribut xlink:type je uveden, ale nemá hodnotu „simple“	30
Atribut xlink:type není uveden.	chyba	343020	Atribut xlink:type není uveden.	30

### 16.2.2 Kontrola atributu xlink:href

Ověřuje se, zda je atribut uveden, zda obsahuje hodnotu a zda neobsahuje znaky "[" a "]"

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut xlink:href je uveden	v pořádku			16.2.3
Atribut xlink:href je uveden a je prázdný	chyba	343050	Atribut xlink:href je uveden, ale je prázdný	30
Atribut xlink:href není uveden.	chyba	343040	Atribut xlink:href není uveden.	30
Atribut xlink:href obsahuje nevhodné znaky znak (například "[")	chyba	343055	Atribut xlink:href obsahuje nevhodné znaky znak (například "["). Je třeba je nahradit "procentuálním" zápisem (např. [= %5B )	30

### 16.2.3 Kontrola atributu LOCTYPE

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut LOCTYPE je uveden a má hodnotu „URL“	v pořádku			16.3
Atribut LOCTYPE je uveden a nemá hodnotu „URL“	chyba	343010	Atribut LOCTYPE je uveden, ale nemá hodnotu „URL“	30

### 16.3 Kontrola, zda soubor uvedený v atributu xlink:href elementu FLocat existuje

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Soubor existuje	v pořádku			16.4
Soubor neexistuje	chyba	343060	Soubor ... uvedený v atributu xlink:href elementu FLocat neexistuje	30

### 16.4 Kontrola, zda je na soubor v adresáři komponenty odkazováno v atributu xlink:href některého z elementů <mets:FLocat>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Na soubor je odkazováno	v pořádku			16.5
Na soubor neexistuje odkaz	chyba	343070	Na soubor ... v adresáři komponenty není odkazováno z atributu xlink:href elementu FLocat.	30

### 16.5 Ověření kontrolních součtů souborů

Kontrolní součet uvedený v atributu CHECKSUM se porovná s kontrolním součtem spočítaným metodou uvedenou v atributu CHECKSUMTYPE.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Kontrolní součty souhlasí.	v pořádku			16.6
Kontrolní součty nesouhlasí.	chyba	344020	Kontrolní součty nesouhlasí.	30

### 16.6 Ověření, zda je velikost souboru shodná s hodnotou v atributu SIZE

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Velikost souboru souhlasí	v pořádku			16.7
Velikost souboru se liší.	chyba	344010	Velikost souboru ... v adresáři komponenty neodpovídá hodnotě uvedené v atributu SIZE.	30

## 16.7 Ověření, zda formát souboru odpovídá mimetype

Pomocí DROID se ověří, zda formát souboru odpovídá mimetype uvedené v atributu MIMETYPE.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Mimetype souboru souhlasí	v pořádku			17
Mimetype souboru se liší.	chyba	344030	Mimetype souboru ... v adresáři komponenty neodpovídá hodnotě uvedené v atributu MIMETYPE.	30

## 17 Kontrola, zda element <mets:mets> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:structMap>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <mets:mets> obsahuje právě jeden dceřiný element <mets:structMap>.	v pořádku			17.1
Element <mets:mets> obsahuje více než jeden dceřiný element <mets:structMap>.	chyba	351010	Element <mets:mets> obsahuje více než jeden dceřiný element <mets:structMap>.	30

### 17.1 Kontrola, zda je v elementu <mets:div> obsažen atribut DMDID

Element <mets:div> musí obsahovat atribut DMDID. Hodnota DMDID musí odkazovat na existující element v části <mets:dmdSec> s atributem ID.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
V elementu <mets:div> je obsažen atribut DMDID	v pořádku			17.2
Hodnota atributu DMDID elementu <mets:div> není rovna ID nějakého objektu v části <mets:dmdSec>.	chyba	351015	Hodnota atribut DMDID elementu <mets:div> není rovna ID nějakého objektu v části <mets:dmdSec>.	30
Atribut DMDID několika elementů <mets:div> je rovno stejné hodnotě ID objektu v části <dmdSec>.	chyba	351030	Atributy DMDID několika elementů <mets:div> jsou rovny stejné hodnotě ID objektu v části <dmdSec>.	30

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <mets:div> neobsahuje atribut DMDID.	chyba	351020	Element <mets:div> neobsahuje atribut DMDID.	30

## 17.2 Kontrola, zda je v elementu <mets:div> obsažen atribut ADMID a jeho hodnoty

Kontrola, zda ID uvedené v ADMID odpovídá ID některému z elementů amdSec.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
V elementu <mets:div> je obsažen atribut ADMID odpovídající ID amdSecu	v pořádku			17.3
V elementu <mets:div> je obsažen atribut ADMID, ale jeho hodnota neodpovídá ID amdSecu	chyba	351050	ADMID elementu elementDIV neodkazuje na amdSec.	30
ADMID několika elementů <mets:div> je rovno stejné hodnotě ID amdSecu	chyba	351055	Atributy ADMID několika elementů <mets:div> jsou rovny stejné hodnotě ID amdSecu	30
Element <mets:div> neobsahuje atribut ADMID.	chyba	351040	Element <mets:div> neobsahuje atribut ADMID.	30

## 17.3 Kontrola, zda je v elementu <mets:div> obsažen atribut Type a obsahuje přípustnou hodnotu "spisový plán", "věcná skupina", "typový spis", "součást", "díl", "spis", "dokument", "komponenta"

Kontrola přípustných hodnot bude case sensitive. Všechny hodnoty musí být malými písmeny.

Hodnota atributu TYPE musí odpovídat typu objektu v <mets:dmdSec>, na který odkazuje atribut DMDID. Např. TYPE „spisový plán“ musí odpovídat element <nssess:SpisovyPlan>.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Kontroly proběhly bez chyb.	v pořádku			17.4
Element <mets:div> neobsahuje atribut TYPE.	chyba	351060	Element <mets:div> neobsahuje atribut TYPE.	30

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <mets:div> neobsahuje přípustnou hodnotu "spisový plán", "věcná skupina", "typový spis", "součást", "díl", "spis", "dokument", "komponenta". Hodnotou atributu TYPE je ...	chyba	351070	Element <mets:div> neobsahuje přípustnou hodnotu atributu TYPE ("spisový plán", "věcná skupina", "typový spis", "součást", "díl", "spis", "dokument", "komponenta"). Hodnotou atributu TYPE je ...	30
Element <mets:div> obsahuje přípustnou hodnotu "spisový plán", "věcná skupina", "typový spis", "součást", "díl", "spis", "dokument", "komponenta", ale tato není zapsána výhradně malými písmeny.	chyba	351075	Hodnotu atributu Type elementu <mets:div> je třeba uvádět malými písmeny,	30
Hodnota atributu TYPE neodpovídá typu objektu v <mets:dmdSec>, na který je odkazováno.	chyba	351085	Hodnota atributu TYPE neodpovídá typu objektu v <mets:dmdSec>, na který je odkazováno. Hodnota atributu TYPE je ..., ale objekt je ...	30

#### 17.4 Kontrola, zda se ve structMap vyskytuje element <mets:fptr>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Vyskytuje se element <mets:fptr>	v pořádku			17.5
Nevyskytuje se element <mets:fptr>	v pořádku			18

#### 17.5 Kontrola, zda mateřskou entitou elementu <mets:fptr> je element <mets:div> s atributem Type="komponenta"

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Mateřskou entitou elementu <mets:fptr> je element <mets:div> s atributem Type="komponenta"	v pořádku			17.6



výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Mateřskou entitou elementu <mets:fprt> není element <mets:div> s atributem Type="komponenta"	chyba	351090	Mateřskou entitou elementu <mets:fprt> musí být element <mets:div> s atributem Type="komponenta"	30

### 17.6 Kontrola atributu FILEID v elementu <mets:fptr>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <mets:fptr> obsahuje atribut FILEID odkazující na existující ID elementu <mets:file>	v pořádku			18
Element <mets:fptr> obsahuje atribut FILEID, který neodkazuje na existující ID elementu <mets:file>	chyba	351100	Atribut FILEID elementu <mets:fptr> odkazuje na neexistující element <mets:file>	30
Více než jeden element <mets:fptr> obsahuje atribut FILEID, který odkazuje na stejné ID elementu <mets:file>	chyba	351110	Atributy FILEID několika elementů <mets:fptr> jsou rovny ID jediného elementu <mets:file>	30
Element <mets:fptr> neobsahuje atribut FILEID.	chyba	351080	Element <mets:fptr> neobsahuje atribut FILEID.	30

**18 Kontrola, zda zanoření elementů v sekci <mets:structMap> odpovídá NS. Spisový plán má více věcných skupin. Věcné skupiny maj spisy nebo typové spisy nebo dokumenty. Typové spisy mají díly. Spisy a díly mají dokumenty. Dokumenty mají bin. komponenty**

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Zanoření elementů <mets:div> dle atributu TYPE a elementů <mets:fptr> v sekci <mets:structMap> odpovídá Národnímu standardu.	v pořádku			19
Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:structMap> není rovna "spisový plán".	chyba	352010	Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:structMap> není rovna "spisový plán".	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="spisový plán" neobsahuje žádný dceřiný element.	chyba	352020	Element <mets:div> s atributem TYPE="spisový plán" neobsahuje žádný dceřiný element.	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="spisový plán" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	chyba	352030	Element <mets:div> s atributem TYPE="spisový plán" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	30
Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="spisový plán"> není rovna "věcná skupina".	chyba	352040	Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="spisový plán"> není rovna "věcná skupina".	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="věcná skupina" neobsahuje žádný dceřiný element.	chyba	352050	Element <mets:div> s atributem TYPE="věcná skupina" neobsahuje žádný dceřiný element.	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="věcná skupina" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	chyba	352060	Element <mets:div> s atributem TYPE="věcná skupina" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	30

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="věcná skupina"> není rovna "věcná skupina", "typový spis", "spis" nebo "dokument".	chyba	352070	Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="věcná skupina"> není rovna "věcná skupina", "typový spis", "spis" nebo "dokument".	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="spis" neobsahuje žádný dceřiný element.	chyba	352080	Element <mets:div> s atributem TYPE="spis" neobsahuje žádný dceřiný element.	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="spis" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	chyba	352090	Element <mets:div> s atributem TYPE="spis" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	30
Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="spis"> není rovna "dokument".	chyba	352100	Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="spis"> není rovna "dokument".	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="typový spis" neobsahuje žádný dceřiný element.	chyba	352110	Element <mets:div> s atributem TYPE="typový spis" neobsahuje žádný dceřiný element.	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="typový spis" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	chyba	352120	Element <mets:div> s atributem TYPE="typový spis" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	30
Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="typový spis"> není rovna "součást".	chyba	352130	Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="typový spis"> není rovna "součást".	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="součást" neobsahuje žádný dceřiný element.	chyba	352140	Element <mets:div> s atributem TYPE="součást" neobsahuje žádný dceřiný element.	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="součást" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	chyba	352150	Element <mets:div> s atributem TYPE="součást" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	30

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="součást"> není rovna "díl".	chyba	352160	Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="součást"> není rovna "díl".	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="díl" neobsahuje žádný dceřiný element.	chyba	352170	Element <mets:div> s atributem TYPE="díl" neobsahuje žádný dceřiný element.	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="díl" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	chyba	352180	Element <mets:div> s atributem TYPE="díl" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	30
Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="díl"> není rovna "dokument".	chyba	352190	Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="díl"> není rovna "dokument".	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="dokument" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	chyba	352200	Element <mets:div> s atributem TYPE="dokument" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:div>.	30
Element <mets:div TYPE="dokument"> obsahuje element <mets:fptr>.	chyba	352210	Element <mets:div TYPE="dokument"> obsahuje element <mets:fptr>.	30
Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="dokument"> není rovna "komponenta".	chyba	352220	Hodnota atributu TYPE dceřiného elementu <mets:div> elementu <mets:div TYPE="dokument"> není rovna "komponenta".	30
Element <mets:div> s atributem TYPE="komponenta" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:fptr>.	chyba	352230	Element <mets:div> s atributem TYPE="komponenta" obsahuje dceřiný element jiného typu než <mets:fptr>.	30

**19 Kontrola, zda element <nse:ss:Dokument>, jehož předkem je element <nse:ss:Spis> nebo <nse:ss:Dil> neobsahuje v sekci <nse:ss:Trideni> element <nse:ss:MaterskeEntity>**

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <nse:ss:Dokument>, jehož předkem je element <nse:ss:Spis> nebo <nse:ss:Dil> neobsahuje v sekci <nse:ss:Trideni> element <nse:ss:MaterskeEntity>.	v pořádku			20
Element <nse:ss:Dokument>, jehož předkem je element <nse:ss:Spis> nebo <nse:ss:Dil>, obsahuje v sekci <nse:ss:Trideni> element <nse:ss:MaterskeEntity>. Hodnota atributu ID elementu <nse:ss:Dokument> je ...	chyba	353010	Element <nse:ss:Dokument>, jehož předkem je element <nse:ss:Spis> nebo <nse:ss:Dil>, obsahuje v sekci <nse:ss:Trideni> element <nse:ss:MaterskeEntity>. Hodnota atributu ID elementu <nse:ss:Dokument> je ...	30

**20 Porovnání zda část spisového plánu od entity spisový plán po entitu dokument uvedená v sekci <mets:structMap> se shoduje s částí spisového plánu uvedeného ve jmenném prostoru nse:ss v sekci <mets:dmdSec>**

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Část spisového plánu od entity spisový plán po entitu dokument uvedená v sekci <mets:structMap> se shoduje s částí spisového plánu uvedeného ve jmenném prostoru nse:ss v sekci <mets:dmdSec>.	v pořádku			21

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Nesoulad mezi dmdSec a structMap. element ... s atributem ID= .. v části dmdSec není, element <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=.... v části structMap je	chyba	354010	Nesoulad mezi dmdSec a structMap. element ... s atributem ID= .. v části dmdSec není, element <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=.... v části structMap je	30
Nesoulad mezi dmdSec a structMap. element ... s atributem ID= .. v části dmdSec je, element <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=.... v části structMap není.	chyba	354020	Nesoulad mezi dmdSec a structMap. element ... s atributem ID= .. v části dmdSec je, element <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=.... v části structMap není.	30
Nesoulad mezi dmdSec a structMap. element <nsesss:...> s atributem ID=... s podřízeným elementem <nsesss:...> s atributem ID=... v části dmdSec není, element <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=... s podřízeným elementem <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=... v části structMap je.	chyba	354030	Nesoulad mezi dmdSec a structMap. Element <nsesss:...> s atributem ID=... s podřízeným elementem <nsesss:...> s atributem ID=... v části dmdSec není, element <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=... s podřízeným elementem <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=... v části structMap je.	30
Nesoulad mezi dmdSec a structMap. element <nsesss:...> s atributem ID=... s podřízeným elementem <nsesss:...> s atributem ID=... v části dmdSec je, element <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=... s podřízeným elementem <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=... v části structMap není.	chyba	354040	Nesoulad mezi dmdSec a structMap. Element <nsesss:...> s atributem ID=... s podřízeným elementem <nsesss:...> s atributem ID=... v části dmdSec je, element <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=... s podřízeným elementem <mets:div> s atributy TYPE=... a DMDID=... v části structMap není.	30

## 21 Vyřazeno

## 22 Kontrola, zda přiložený soubor uvedený v sekci <mets:file> patří do stejné nsesss:Komponenta jako jeho obraz uveden ve strukturální mapě v tagu <mets:div>

Test se provádí jen v případě, kdy je přítomna sekce <mets:fileSec>.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Přiložený soubor uvedený v sekci <mets:file> patří do stejného nsesss:Komponenta jako její obraz uvedený ve strukturální mapě v tagu <mets:div>	v pořádku			23
Přiložený soubor uvedený v sekci <mets:file> nepatří do stejného nsesss:Komponenta jako její obraz uvedený ve strukturální mapě v tagu <mets:div>	chyba	355050	Atribut ID elementu <mets:file> je ...fptrKomponenta uvedená v sekci <mets:file> nepatří do stejného dokumentu jako její obraz uvedený ve strukturální mapě v elementu <mets:	30

## 23 Testy obsahu

Kapitola obsahuje testy faktického vyplnění některých elementů. Kompletní testování může skončit dvěma výsledky a zahajuje se testem 23.1 Kontrola duplicity identifikátorů (včetně zdroje).

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Kontroly proběhly bez chyb	v pořádku			24
Při kontrole byly nalezeny chyby	chyba		Při kontrole obsahu byly nalezeny chyby.	30

### 23.1 Kontrola duplicity identifikátorů (včetně zdroje)

V SIPu se nesmí vyskytovat dvě entity, které mají stejný identifikátor pocházející ze stejného zdroje, ale rozdílný obsah. Dle přílohy č.2 NSeSSS má být <nse:ss:Identifikátor> jedinečný v celém systému spisové služby a v rámci jednoho spisového plánu. Dvě entity se stejným identifikátorem ze stejného zdroje a rozdílným obsahem tedy nemohou existovat. Tato kontrola se netýká elementů typu <nse:ss:tOdkaz>: OdkazVstup, OdkazPuvodniKomponenta, OdkazPuvodniDokument, OdkazVystup, OdkazVytah, OdkazZtvareni, OdkazVyrizujiciDokument, OdkazVyrizovanyDokument, KrizovyOdkaz

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Nevyskytují se duplicitní identifikátory	v pořádku			23.2
Nejméně dvě entity mají shodný identifikátor a zdroj, ale rozdílný obsah.	chyba	371010	Nejméně dvě entity mají shodný identifikátor a zdroj (nse:ss:Identifikator) a rozdílný obsah.	30

### 23.2 Kontrola vyplnění identifikátorů

Každá entita ve spisové službě musí mít jedinečný identifikátor.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Všechny elementy <nse:ss:Identifikator> mají hodnotu.	v pořádku			23.3
Alespoň jeden element <nse:ss:Identifikator> je prázdný.	chyba	371020	Nejméně jeden element <nse:ss:Identifikator> nemá hodnotu.	30



### 23.3 Kontrola vyplnění zdroje u <nsesss:Identifikator>

U každého identifikátoru by měl být vyplněn zdroj.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Všechny elementy <nsesss:Identifikator> mají neprázdný atribut zdroj.	v pořádku			23.4
Alespoň jeden element <nsesss:Identifikator> postrádá atribut zdroj nebo ho má prázdný.	upozornění	371030	Nejméně jeden element <nsesss:Identifikator> nemá uveden zdroj.	23.4

### 23.4 Kontrola vyplnění množství u analogových dokumentů

Je-li dokument označen jako analogový, musí být uvedeno jeho množství (vyhláška 259/2012 Sb., § 10 odst. 1 písm. e)

Sada kontrol, zda je vyplněno množství u analogového dokumentu. Testování začíná testem 23.4.1 Kontrola vyplnění elementu <nsesss:VytvoreneMnozstvi> u vlastního dokumentu.

Kontrola se neprovádí pokud byla základní entita vyřizena/uzavřena do 31. 7. 2012 včetně.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Množství je vždy uvedeno	v pořádku			23.5
Množství není vždy uvedeno	upozornění		Je-li dokument označen jako analogový, musí být uvedeno jeho množství (vyhláška 259/2012 Sb., § 10 odst. 1 písm. e)	23.5

#### 23.4.1 Kontrola vyplnění elementu <nsesss:VytvoreneMnozstvi> u vlastního dokumentu

Pokud je dokument označen jako analogový a existuje v hierarchii <nsesss:EvidencniUdaje> <nsesss:Puvod> element <nsesss:VlastniDokument>, musí být přítomen i neprázdný element <nsesss:VytvoreneMnozstvi>

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <nsesss:VytvoreneMnozstvi> je přítomen a je vyplněný	v pořádku			23.4.2
Element je prázdný	chyba	371050	Element <nsesss:VytvoreneMnozstvi> je prázdný.	30
Element není	upozornění	371040	Element <nsesss:VytvoreneMnozstvi> není uveden.	23.4.2

### 23.4.2 Kontrola vyplnění elementu <nssess:OdeslaneMnozstvi>, <nssess:DatumOdeslání a <nssess:Prijemce>

Kontrola vyplnění elementu <nssess:OdeslaneMnozstvi>/ <nssess:Prijemce>/ <nssess:DatumOdeslani> u dokumentu, který byl odeslán externí fyzické nebo právnické osobě

Pokud je dokument označen jako analogový a pak pokud je v hierarchii <nssess:EvidencniUdaje> <nssess:Vyřízení> přítomen element <nssess:DatumOdeslani>, <nssess:OdeslaneMnozstvi> nebo <nssess:Prijemce>, pak musí být přítomny a vyplněny rovněž oba zbývající elementy.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Odeslané množství je uvedeno a je větší než 0 nebo neprázdné	v pořádku			23.4.3
Element má hodnotu 0 nebo je prázdný	upozornění	371060	Element <nssess:OdeslaneMnozstvi> má nulovou hodnotu.	23.4.3
Chybí příjemce odeslaného dokumentu.	chyba	371070	Chybí příjemce odeslaného dokumentu. Podrobněji: Element <nssess:EvidencniUdaje> <nssess:Vyřízení> <nssess:...> uveden je, ale není uveden element <nssess:EvidencniUdaje> <nssess:Vyřízení> <nssess:Prijemce> .	30
Chybí odeslané množství odeslaného dokumentu.	chyba	371075	Chybí odeslané množství odeslaného dokumentu. Podrobněji: Element <nssess:EvidencniUdaje> <nssess:Vyřízení> <nssess:...> uveden je, ale není uveden element <nssess:EvidencniUdaje> <nssess:Vyřízení> <nssess:OdeslaneMnozstv> .	30
Chybí datum odeslaného dokumentu.	chyba	371080	Chybí datum odeslaného dokumentu. Podrobněji: Element <nssess:EvidencniUdaje> <nssess:Vyřízení> <nssess:...> uveden je, ale není uveden element <nssess:EvidencniUdaje> <nssess:Vyřízení> <nssess:DatumOdeslani> .	30

### 23.4.3 Kontrola vyplnění elementu <nsests:DoruceneMnozstvi> u doručeného dokumentu

Pokud je dokument označen jako analogový a existuje v hierarchii <nsests:EvidencniUdaje> <nsests:Puvod> element <nsests:DorucenyDokument>, musí být přítomen i element <nsests:DoruceneMnozstvi>

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Element <nsests:DoruceneMnozstvi> je přítomen a je vyplněný	v pořádku			23.4.4
Element <nsests:DoruceneMnozstvi> je přítomen a je prázdný	upozornění	371090	Element <nsests:DoruceneMnozstvi> je prázdný.	23.4.4
Element <nsests:DoruceneMnozstvi> není přítomen.	upozornění	371085	Element <nsests:DoruceneMnozstvi> není uveden	23.4.4

### 23.4.4 Kontrola vyplnění elementu <nsests:Mnozstvi>

Je-li dokument označen jako analogový, je základní entitou a jde o datový balíček pro předávání dokumentů a jejich metadat do archivu, musí být v hierarchii <nsests:Vyrazovani> <nsests:SkartacniRizeni> přítomen vyplněný element <nsests:Mnozstvi>.

Tento test se uplatňuje pouze při přejímce v rámci datového balíčku pro předávání dokumentů a jejich metadat do archivu.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <nsests: Mnozstvi> je přítomen a je vyplněný	v pořádku			23.5
Element <nsests: Mnozstvi> je přítomen a je prázdný	upozornění	371110	Element <nsests: Mnozstvi> je prázdný.	23.5
Element <nsests: Mnozstvi> není přítomen.	upozornění	371100	Element <nsests: Mnozstvi> není uveden	23.5

### 23.5 Kontrola ukládací jednotky u analogových dokumentů

Je-li dokument označen jako analogový, musí být uvedena ukládací jednotka. (podle přílohy č. 2 NSeSSS).

Kontrola se neprovádí pokud byla základní entita vyřízena/uzavřena do 31. 7. 2012 včetně.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Ukládací jednotka je uvedena	v pořádku			23.6
Element je prázdný	upozornění	371120	Element <nse:ss:UkladaciJednotka> je prázdný.	23.6
Element není	upozornění	371130	Element <nse:ss:UkladaciJednotka> není uveden.	23.6

### 23.6 Dokument bez komponent musí být označen jako analogový

Neobsahuje-li dokument žádné komponenty, musí být analogový dokument = ano (vyhláška 259/2012 Sb., § 10 odst. 2 písm. b - analogový dokument musí být vyznačen).

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Dokument neobsahuje komponenty a je označen jako analogový	v pořádku			23.7
Dokument neobsahuje komponenty a není označen jako analogový (element nse:ss:AnalogovyDokument není uveden nebo nemá hodnotu ano).	chyba	371140	Dokument neobsahuje komponenty a zároveň není označen jako analogový.	23.7

### 23.7 Seskupení obsahující analogový dokument musí mít element <nse:ss:AnalogovyDokument> s hodnotou ano

Obsahuje-li seskupení (věcná skupina, spis, typový spis, součást

a díl) alespoň jeden analogový dokument, musí mít element nse:ss:AnalogovyDokument hodnotu ano. (podle přílohy č. 2 NSeSSS).

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Seskupení obsahuje analogový dokument a je označeno jako analogové	v pořádku			23.8
Seskupení obsahuje analogový dokument a není označeno jako analogové (element nse:ss:AnalogovyDokument není uveden nebo nemá hodnotu ano).	upozornění	371150	Seskupení obsahuje analogový dokument a není označeno jako analogové.	23.8

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Seskupení neobsahuje analogový dokument a není označeno jako analogové	v pořádku			23.8
Seskupení neobsahuje analogový dokument a je označeno jako analogové	v pořádku			23.8

### 23.8 Kontrola komponent u digitálního dokumentu

Pokud element `<nssess:Dokument>` obsahuje v hierarchii dětských elementů `<nssess:EvidencniUdaje>`, `<nssess:Manipulace>` element `<nssess:AnalogovyDokument>` s hodnotou „ne“ musí každá jeho komponenta obsahovat dceřiným element `<mets:fptr>`. Atribut DMDID se musí rovnat atributu ID elementu `<nssess:Komponenta>`

Dále musí mít element `<mets:fptr>` atribut FILEID odkazující na element `<mets:file>` s atributem DMDID rovnajícím se atributu ID elementu `<nssess:Komponenta>`.

Kontrola se provádí jen v případě, kdy je přítomna sekce `<mets:fileSec>`.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Dokument je analogový	v pořádku			23.9
Není odkaz z <code>&lt;mets:file&gt;</code>	chyba	372510	Dokument je deklarován jako digitální, ale na jeho komponentu neexistuje odkaz z nějakého <code>&lt;mets:file&gt;</code> .	30
Je více než jeden odkaz z <code>&lt;mets:file&gt;</code>	chyba	372520	Dokument je deklarován jako digitální, ale na jeho komponentu je více než jeden odkaz z objektu <code>&lt;mets:file&gt;</code> .	30
Není odkaz z <code>&lt;mets:div&gt;</code>	chyba	372530	Dokument je deklarován jako digitální, ale na jeho komponentu neexistuje odkaz z nějakého <code>&lt;mets:div&gt;</code> <code>TYPE="komponenta"</code> .	30
Je několik odkazů <code>&lt;mets:div&gt;</code>	chyba	372540	Dokument je deklarován jako digitální, ale na jeho komponentu existuje více než jeden odkaz z některého <code>&lt;mets:div&gt;</code> <code>TYPE="komponenta"</code> .	30

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Není odkaz z <mets:fptr> na <mets:file>	chyba	372550	Dokument je deklarován jako digitální, na jeho komponentu existují odkazy z <mets:div> TYPE="komponenta", kterému není podřízen <mets:fptr>.	30
Není odkazů z <mets:fptr> na <mets:file>	chyba	372560	Dokument je deklarován jako digitální, na jeho komponentu je odkaz z <mets:div> TYPE="komponenta", z <mets:fptr> podřízených tomu <mets:div> jsou odkazy na více než jeden <mets:file>	30

### 23.9 Kontrola, zda je uveden obsah vyřízení při vyřízení jiným způsobem

Pokud element <nssess:Vyřízení> nebo element <nssess:VyřízeníUzavření> obsahuje element <nssess:Způsob> s hodnotou jiný způsob, potom musí být na stejné úrovni posledního uvedeného elementu uveden dětský element <nssess:ObsahVyřízení>

Kontrola se neprovádí pokud byla základní entita vyřízena/uzavřena do 31. 7. 2012 včetně.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Na úrovni elementu <nssess:Způsob> je uveden element <nssess:ObsahVyřízení>	v pořádku			23.10
Na úrovni elementu <nssess:Způsob> není uveden element <nssess:ObsahVyřízení>	upozornění	371160	Chybí odůvodnění vyřízení jiným způsobem	23.10
Na úrovni elementu <nssess:Způsob> je uveden element <nssess:ObsahVyřízení> a není vyplněn	upozornění	371170	Chybí odůvodnění vyřízení jiným způsobem (není vyplněno)	23.10

### 23.10 Kontrola, zda je uvedeno odůvodnění při vyřízení jiným způsobem

Pokud element <nsests:Vyrizeni> nebo element <nsests:VyrizeniUzavreni> obsahuje element <nsests:Zpusob> s hodnotou jiný způsob, potom je na stejné úrovni posledního uvedeného elementu uveden dětský element <nsests:Oduvodneni>.

Kontrola se neprovádí pokud byla základní entita vyřízena/uzavřena do 31. 7. 2012 včetně.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Na úrovni elementu <nsests:Zpusob> je uveden element <nsests:Oduvodneni>	v pořádku			24.1
Na úrovni elementu <nsests:Zpusob> není uveden element <nsests:Oduvodneni>	upozornění	371180	Chybí obsah vyřízení jiným způsobem	24.1
Na úrovni elementu <nsests:Zpusob> je uveden element <nsests:Oduvodneni> a není vyplněn	upozornění	371190	Chybí odůvodnění vyřízení jiným způsobem (není vyplněno)	24.1

## 24 Kontroly související se skartační lhůtou

### 24.1 Kontrola, zda je u základní entity uveden tag <nsests:DataceVyrazeni>

Dle NSeSSS musí být u základní entity uveden tag <nsests:DataceVyrazeni> (EvidencniUdaje→Vyrazovani→DataceVyrazeni)

Datace vyřazení musí být jen u základní entity

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Tag DataceVyrazeni je u základní entity uveden	v pořádku			24.2
Tag DataceVyrazeni není u základní entity uveden.	chyba	372005	U základní entity není	30

## 24.2 Kontrola, zda je správně uveden rok skartační operace Dokumentu

V hierarchii dětských elementů <nseess:Dokument>, <nseess:EvidencniUdaje>, <nseess:Vyrazovani>, <nseess:DataceVyrazeni> obsahuje element <nseess:RokSkartacniOperace> hodnotu, která je součtem hodnoty elementu <nseess:RokSpousteciUdalosti>, 1 a hodnoty elementu <nseess:SkartacniLhuta> uvedeného v elementu <nseess:SkartaniRezim>.

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Hodnota elementu <nseess:RokSkartacniOperace> je rovna součtu hodnot elementu <nseess:RokSpousteciUdalosti>, 1 a hodnoty elementu <nseess:SkartacniLhuta> uvedeného v elementu <nseess:SkartaniRezim>	v pořádku			24.3
Hodnota elementu <nseess:RokSkartacniOperace> není rovna součtu hodnot elementu <nseess:RokSpousteciUdalosti>, 1 a hodnoty elementu <nseess:SkartacniLhuta> uvedeného v elementu <nseess:SkartaniRezim>	upozornění	372010	Rok skartační operace neodpovídá (počítá se jako rok spouštěcí události + 1 + skartační lhůta).	24.3

## 24.3 Kontrola, zda je správně uveden rok skartační operace Dílu nebo Spisu

Pokud je základní entitou díl (<nseess:Dil>) nebo spis (<nseess:Spis>), potom v hierarchii dětských elementů <nseess:EvidencniUdaje>, <nseess:Vyrazovani>, <nseess:DataceVyrazeni> obsahuje element <nseess:RokSkartacniOperace> hodnotu, která je rovna vyšší hodnotě, přičemž jednou hodnotou je součet hodnoty elementu <nseess:RokSpousteciUdalosti>, 1 a hodnoty elementu <nseess:SkartacniLhuta> uvedeného v rodičovském elementu <nseess:SkartacniRezim> a druhou hodnotou nejvyšší hodnota roku skartační operace dětské entity dokument (<nseess:Dokument>).

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Hodnota elementu <nseess:RokSkartacniOperace> dílu nebo spisu, pokud jsou základní entitou, je rovna vyšší hodnotě	v pořádku			24.4



<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Hodnota elementu <nss:RokSkartacniOperace> dílu nebo spisu, pokud jsou základní entitou, není rovna vyšší hodnotě	upozornění	372020	Je chybně uveden rok skartační operace u dílu nebo spisu (počítá se jak podle roku spouštěcí události + 1 + skartační lhůta, tak podle roku skartační operace u dokumentů - záleží na tom, co je vyšší)	24.4

#### 24.4 Kontrola, zda nastal rok skartační operace základní entity

Pokud je základní entitou díl (<nss:Dil>), spis (<nss:Spis> nebo dokument (<nss:Dokument>), potom v hierarchii dětských elementů <nss:EvidencniUdaje>, <nss:Vyrazovani>, <nss:DataceVyrazeni> obsahuje element <nss:RokSkartacniOperace> hodnotu, která je menší nebo rovna aktuálnímu roku.

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Hodnota elementu <nss:RokSkartacniOperace> základní entity je menší nebo rovna aktuálnímu roku.	v pořádku			25
Hodnota elementu <nss:RokSkartacniOperace> základní entity je větší než aktuální rok.	chyba	372030	U dílu, spisu nebo dokumentu nelze provést skartační řízení, protože ještě nenadešel uváděný rok skartační operace.	30

## 25 Kontroly související se skartačním řízením

### 25.1 Kontrola, zda jsou vyřešeny konflikty skartačních režimů – skartační znaky

Pokud je základní entitou díl (<nse:ss:Dil>) nebo spis (<nse:ss:Spis>), potom v hierarchii dětských elementů <nse:ss:EvidenciUdaje>, <nse:ss:Vyrazovani>, <nse:ss:SkartacniRezim> obsahuje element <nse:ss:SkartacniZnak> hodnotu, která je rovna nejvyššímu skartačnímu znaku dětské entity dokument (<nse:ss:Dokument>), přičemž priorita skartačních znaků od nejvyšší po nejnižší je v pořadí A, V, S.

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Hodnota elementu <nse:ss:SkartacniZnak> Dílu nebo Spisu je rovna nejvyššímu skartačnímu znaku entity dokument (<nse:ss:Dokument>), přičemž priorita skartačních znaků od nejvyšší po nejnižší je v pořadí A, V, S.	v pořádku			25.2
Hodnota elementu <nse:ss:SkartacniZnak> není rovna nejvyššímu skartačnímu znaku entity dokument (<nse:ss:Dokument>), přičemž priorita skartačních znaků od nejvyšší po nejnižší je v pořadí A, V, S.	chyba	373010	U dílu nebo spisu je chybně uveden skartační znak (stanovuje se podle nejvyššího skartačního znaku dokumentu).	30

### 25.2 Kontrola, zda mateřská entita obsahuje skartační režim

Entita věcná skupina (<nse:ss:VecnaSkupina>), která je rodičovskou entitou dílu (<nse:ss:Dil>), spisu (<nse:ss:Spis>) nebo dokumentu (<nse:ss:Dokument>), obsahuje v hierarchii dětských elementů <nse:ss:EvidenciUdaje>, <nse:ss:Vyrazovani> element <nse:ss:SkartacniRezim>.

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Entita věcná skupina (<nse:ss:VecnaSkupina>) obsahuje v elementu <nse:ss:Vyrazovani> element <nse:ss:SkartacniRezim>.	v pořádku			25.3

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Entita věcná skupina (<nse:ss:VecnaSkupina>) neobsahuje v elementu <nse:ss:Vyzarovani> element <nse:ss:SkartacniRezim>.	upozornění	373020	Chybí skartační režim věcné skupiny	25.3

### 25.3 Kontrola, zda dokument jako základní entita obsahuje element Vyřízení

Pokud je základní entitou dokument (<nse:ss:Dokument>), potom její element <nse:ss:EvidencniUdaje> obsahuje dětský element <nse:ss:Vyrizeni>.

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Základní entita dokument (<nse:ss:Dokument>) obsahuje v elementu <nse:ss:EvidencniUdaje> element <nse:ss:Vyrizeni>	v pořádku			25.4
Základní entita dokument (<nse:ss:Dokument>) neobsahuje v elementu <nse:ss:EvidencniUdaje> element <nse:ss:Vyrizeni>	chyba	373030	Chybí vyřízení dokumentu	30

### 25.4 Kontrola souslednosti data otevření a uzavření entity

V elementu <nse:ss:Manipulace> obsahuje dětský element <nse:ss:DatumOtevreni> stejnou nebo menší hodnotu, než je hodnota elementu <nse:ss:DatumUzavreni>, pokud poslední uvedený element existuje.

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <nse:ss:DatumOtevreni> má stejnou nebo menší hodnotu, než je hodnota elementu <nse:ss:DatumUzavreni>, pokud poslední uvedený element existuje	v pořádku			25.5

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <nsesss:DatumOtevreni> nemá stejnou nebo menší hodnotu, než je hodnota elementu <nsesss:DatumUzavreni>, pokud poslední uvedený element existuje	chyba	373040	Není v souladu datum otevření a datum uzavření spisového plánu, věcné skupiny, typového spisu, součásti, dílu nebo spisu.	30

## 25.5 Kontrola použití elementu SkartacniRizeni u základní entity

Element <nsesss:SkartacniRizeni> je uveden v hierarchii dětských elementů <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Vyzarovani> základní entity.

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <nsesss:SkartacniRizeni> je uveden v hierarchii dětských elementů <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Vyzarovani> základní entity a jedná se o posouzení pro předání do archivu.	v pořádku			25.6
Element <nsesss:SkartacniRizeni> není uveden v hierarchii dětských elementů <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Vyzarovani> základní entity a jedná se o posouzení pro skartační řízení	v pořádku			25.8.1
Element <nsesss:SkartacniRizeni> není uveden v hierarchii dětských elementů <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Vyzarovani> základní entity a jedná se o posouzení pro předání do archivu.	chyba	373050	Chybí informace o skartačním řízení základní entity (dokument, spis, díl)	30

## 25.6 Kontrola souladu datace elementu SkartacniRizeni vs. RokSkartacniOperace

V elementu <nsesss:SkartacniRizeni> obsahuje element <nsesss:Datum> hodnotu, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nsesss:RokSkartacniOperace> uvnitř rodičovského elementu <nsesss:DataceVyrazeni> stejné entity.

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
V elementu <nsesss:SkartacniRizeni> obsahuje element <nsesss:Datum> hodnotu, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nsesss:RokSkartacniOperace> uvnitř rodičovského elementu <nsesss:DataceVyrazeni> stejné entity.	v pořádku			25.7
V elementu <nsesss:SkartacniRizeni> neobsahuje element <nsesss:Datum> hodnotu, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nsesss:RokSkartacniOperace> uvnitř rodičovského elementu <nsesss:DataceVyrazeni> stejné entity.	chyba	373070	Není v souladu datum skartačního řízení a roku skartační operace.	30

## 25.7 Kontrola roku skartačního řízení

V elementu <nssess:SkartacniRizeni> obsahuje element <nssess:Datum> hodnotu, která je menší nebo rovna aktuálnímu roku.

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
V elementu <nssess:SkartacniRizeni> obsahuje element <nssess:Datum> hodnotu, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nssess:RokSkartacniOperace> uvnitř rodičovského elementu <nssess:DataceVyrazeni> stejné entity.	v pořádku			25.8.1
V elementu <nssess:SkartacniRizeni> neobsahuje element <nssess:Datum> hodnotu, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nssess:RokSkartacniOperace> uvnitř rodičovského elementu <nssess:DataceVyrazeni> stejné entity.	chyba	373080	Není v souladu datum skartačního řízení a aktuální rok.	30

## 25.8 Kontrola časových údajů Určeného časového období

25.8.1 Pokud je v elementu <nssess:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nssess:DatumDo>, potom je jeho hodnota větší než <nssess:DatumOd>.

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Pokud je v elementu <nssess:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nssess:DatumDo>, je jeho hodnota větší než <nssess:DatumOd>.	v pořádku			25.8.2

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Pokud je v elementu <nsesss:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nsesss:DatumDo>, jeho hodnota není větší než <nsesss:DatumOd>.	chyba	374010	Není v souladu rozsah určeného časového období.	30

25.8.2 Pokud je v elementu <nsesss:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nsesss:MesicDo>, potom je jeho hodnota větší než <nsesss:MesicOd>.

<i>výsledek</i>	<i>Stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Pokud je v elementu <nsesss:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nsesss:MesicDo>, je jeho hodnota větší než <nsesss:MesicOd>.	v pořádku			25.8.3
Pokud je v elementu <nsesss:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nsesss:MesicDo>, jeho hodnota není větší než <nsesss:MesicOd>.	chyba	374020	Není v souladu rozsah určeného časového období.	30

25.8.3 Pokud je v elementu <nsesss:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nsesss:RokDo>, potom je jeho hodnota větší než <nsesss:RokOd>.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsane hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Pokud je v elementu <nsesss:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nsesss:RokDo>, je jeho hodnota větší než <nsesss:RokOd>.	v pořádku			25.10

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Pokud je v elementu <nsesss:UrceneCasoveObdobi> uveden dětský element <nsesss:RokDo>, jeho hodnota není větší než <nsesss:RokOd>.	chyba	374030	Není v souladu rozsah určeného časového období.	30

## 25.9 vyřazen

### 25.10 Kontrola, zda je Dokument jako základní entita zaříděn

Pokud je základní entitou dokument (<nsesss:Dokument>), obsahuje v hierarchii dětských elementů <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Trideni> element <nsesss:MaterskeEntity>.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Základní entita dokument (<nsesss:Dokument>), obsahuje v hierarchii dětských elementů <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Trideni> element <nsesss:MaterskeEntity>.	v pořádku			25.11.1
Základní entita dokument (<nsesss:Dokument>) neobsahuje v hierarchii dětských elementů <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Trideni> element <nsesss:MaterskeEntity>.	chyba	374060	Chybí zařídění dokumentu.	30



## 25.11 Kontrola vyplnění příjemce u odeslaného dokumentu

Kontrola se neprovádí pokud byla základní entita vyřízena/uzavřena do 31. 7. 2012 včetně.

25.11.1 Pokud existuje element <nssess:Vyrizeni> a obsahuje dětský element <nssess:DatumOdeslani>, pak současně obsahuje i element <nssess:Prijemce>.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
V elementu <nssess:Vyrizeni>, který obsahuje dětský element <nssess:DatumOdeslani>, je i element <nssess:Prijemce>.	v pořádku			25.11.2
V elementu <nssess:Vyrizeni>, který obsahuje dětský element <nssess:DatumOdeslani>, není element <nssess:Prijemce>.	chyba	374070	Chybí příjemce odeslaného dokumentu.	30

25.11.2 Pokud existuje element <nssess:Vyrizeni> a obsahuje dětský element <nssess:Prijemce>, je uveden i element <nssess:DatumOdeslani>.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
V elementu <nssess:Vyrizeni>, který obsahuje dětský element <nssess:Prijemce>, je i element <nssess:DatumOdeslani>.	v pořádku			25.12
V elementu <nssess:Vyrizeni>, který obsahuje dětský element <nssess:Prijemce>, není element <nssess:DatumOdeslani>.	chyba	374080	Chybí datum odeslaného dokumentu.	30

## 25.12 Kontrola souladu datace spouštěcí události a vyřízení dokumentu

Kontrola proběhne pouze, je-li dokument základní entitou. V hierarchii dětských elementů <nsesss:Dokument>, <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Vyrazovani>, <nsesss:DataceVyrazeni> obsahuje element <nsesss:RokSpousteciUdalosti> hodnotu, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nsesss:Datum> v hierarchii elementů <nsesss:EvidencniUdaje> a <nsesss:Vyrizeni>.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
V hierarchii dětských elementů <nsesss:Dokument>, <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Vyrazovani>, <nsesss:DataceVyrazeni> obsahuje element <nsesss:RokSpousteciUdalosti> hodnotu, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nsesss:Datum> v hierarchii elementů <nsesss:EvidencniUdaje> a <nsesss:Vyrizeni>	v pořádku			25.13
V hierarchii dětských elementů <nsesss:Dokument>, <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Vyrazovani>, <nsesss:DataceVyrazeni> neobsahuje element <nsesss:RokSpousteciUdalosti> hodnotu, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nsesss:Datum> v hierarchii elementů <nsesss:EvidencniUdaje> a <nsesss:Vyrizeni>	chyba	375010	Není v souladu rok spouštěcí události a datum vyřízení u dokumentu.	30

### 25.13 Kontrola souladu spouštěcí události a data vyřízení nebo datum uzavření spisu

Pokud je základní entitou spis (<nsesss:Spis>), potom obsahuje v hierarchii dětských elementů <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Vyrazovani>, <nsesss:DataceVyrazeni> element <nsesss:RokSpousteciUdalosti> hodnotu, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nsesss:Datum> v hierarchii elementů <nsesss:EvidencniUdaje> a <nsesss:VyrizeniUzavreni>.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Základní entita spis (<nsesss:Spis>), obsahuje v hierarchii dětských elementů <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Vyrazovani>, <nsesss:DataceVyrazeni> element <nsesss:RokSpousteciUdalosti> s hodnotou, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nsesss:Datum> v hierarchii elementů <nsesss:EvidencniUdaje> a <nsesss:VyrizeniUzavreni>.	v pořádku			25.14
Základní entita spis (<nsesss:Spis>) neobsahuje v hierarchii dětských elementů <nsesss:EvidencniUdaje>, <nsesss:Vyrazovani>, <nsesss:DataceVyrazeni> element <nsesss:RokSpousteciUdalosti> s hodnotou, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nsesss:Datum> v hierarchii elementů <nsesss:EvidencniUdaje> a <nsesss:VyrizeniUzavreni>.	chyba	375020	Není v souladu rok spouštěcí události a datum vyřízení nebo datum uzavření u spisu.	30

## 25.14 Kontrola souladu spouštěcí události a data uzavření dílu

Pokud je základní entitou díl (<nssess:Dil>), potom obsahuje v hierarchii dětských elementů <nssess:EvidencniUdaje>, <nssess:Vyrazovani>, <nssess:DataceVyrazeni> element <nssess:RokSpousteciUdalosti> hodnotu, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nssess:Datum> v hierarchii elementů <nssess:EvidencniUdaje> a <nssess:Uzavreni>.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Základní entita díl (<nssess:Dil>) obsahuje v hierarchii dětských elementů <nssess:EvidencniUdaje>, <nssess:Vyrazovani>, <nssess:DataceVyrazeni> element <nssess:RokSpousteciUdalosti> s hodnotou, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nssess:Datum> v hierarchii elementů <nssess:EvidencniUdaje> a <nssess:Uzavreni>.	v pořádku			25.15.1
Základní entita díl (<nssess:Dil>) neobsahuje v hierarchii dětských elementů <nssess:EvidencniUdaje>, <nssess:Vyrazovani>, <nssess:DataceVyrazeni> element <nssess:RokSpousteciUdalosti> s hodnotou, v níž je uvedený rok větší nebo roven hodnotě uvedené v elementu <nssess:Datum> v hierarchii elementů <nssess:EvidencniUdaje> a <nssess:Uzavreni>.	chyba	375030	Není v souladu rok spouštěcí události a datum uzavření u dílu.	30

## 25.15 Kontrola ověření autentizačních prvků

Kontrola se neprovádí pokud byla základní entita vyřízena/uzavřena do 31. 7. 2012 včetně.

25.15.1 Kontrola přítomnosti strojového zápisu času opatření komponenty (počítačového souboru) elektronickým podpisem, elektronickou značkou nebo časovým razítkem.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <nsesss:CasPouziti> obsahuje atribut datum	v pořádku			25.15.2
Element <nsesss:CasPouziti> neobsahuje atribut datum	chyba	375040	Chybí strojový zápis času opatření komponenty (počítačového souboru) elektronickým podpisem, elektronickou značkou nebo časovým razítkem.	30

25.15.2 Kontrola přítomnosti strojový zápis času ověření elektronického podpisu, elektronické značky nebo časového razítka.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <nsesss:CasOvereni> obsahuje atribut datum.	v pořádku			25.15.3
Element <nsesss:CasOvereni> neobsahuje atribut datum.	chyba	375050	Chybí strojový zápis času ověření elektronického podpisu, elektronické značky nebo časového razítka.	30

25.15.3 Kontrola přítomnosti strojového zápisu času, k němuž je vztaženo posuzování platnosti elektronického podpisu, elektronické značky nebo časového razítka.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <nsesss:PosuzovanyOkamzik> obsahuje atribut datum.	v pořádku			25.15.4
Element <nsesss:PosuzovanyOkamzik> neobsahuje atribut datum.	chyba	375060	Chybí strojový zápis času, k němuž je vztaženo posuzování platnosti elektronického podpisu, elektronické značky nebo časového razítka.	30

25.15.4 Kontrola souladu rozsahu platnosti certifikátu elektronického podpisu, elektronické značky nebo časového razítka.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
V elementu <nss:Platnost> obsahuje dětský element <nss:PlatnostOd> menší hodnotu, než je hodnota elementu <nss:PlatnostDo>	v pořádku			25.16
V elementu <nss:Platnost> neobsahuje dětský element <nss:PlatnostOd> menší hodnotu, než je hodnota elementu <nss:PlatnostDo>	chyba	375070	Není v souladu rozsah platnosti certifikátu elektronického podpisu, elektronické značky nebo časového razítka.	30

### 25.16 Kontrola vyplnění IČ

Pokud je v atributu „zdroj“ v sekci <nss:IdentifikatorOrganizace> „IČ“ nebo „IČO“, hodnota musí být vyplněna a musí obsahovat číslo o osmi číslicích jejichž vážený součet je dělitelný jedenácti beze zbytku.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
<nss:IdentifikatorOrganizace> obsahuje číslo o osmi číslicích jejichž vážený součet je dělitelný jedenácti beze zbytku	v pořádku			25.17
<nss:IdentifikatorOrganizace> neobsahuje číslo o osmi číslicích jejichž vážený součet je dělitelný jedenácti beze zbytku, nebo není vyplněna	upozornění	375080	Je chybně vyplněno IČ organizace.	25.17

### 25.17 Kontrola vyplnění hodnot názvu

Tag <nsssss:nazev> musí být vyplněn – u entit Komponenta, Dokument, Spis, Věcná skupina, Skartační režim, Spisový plán, Typový spis: Název obsahuje krátký popis entity nebo objektu vystihující jejich stručný obsah.

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Tag <nsssss:nazev> není prázdný u entit Komponenta, Dokument, Spis, Věcná skupina, Skartační režim, Spisový plán, Typový spis	v pořádku			25.18
Tag <nsssss:nazev> je prázdný u entit Komponenta, Dokument, Spis, Věcná skupina, Skartační režim, Spisový plán, Typový spis	upozornění	375090	U entit Komponenta, Dokument, Spis, Věcná skupina, Skartační režim, Spisový plán nebo Typový spis není vyplněn název (krátký popis entity nebo objektu vystihující jejich stručný obsah).	25.18

### 25.18 Upozornění na použití prvku neevidence

Použití elementu <nsssss:nevidence> je možné pouze ve výjimečných případech: „Sada elementů pro popis entit, které neprošly evidencí dokumentů (např. jde o nalezené dokumenty, dokumenty politických představitelů, publikace). Tento prvek řeší výjimečné případy podchycení neevidovaných entit.“

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Element <nsssss:nevidence> není uveden.	v pořádku			25.19
Element <nsssss:nevidence> je uveden.	upozornění	375100	Jde o neevidovaný dokument.	25.19

### 25.19 Kontrola, zda jsou vyřešeny konflikty skartačních režimů – skartační lhůty

Pokud je základní entitou díl (<nssess:Dil>) nebo spis (<nssess:Spis>), potom v hierarchii dětských elementů <nssess:EvidencniUdaje>, <nssess:Vyrazovani>, <nssess:SkartacniRezim> obsahuje element <nssess:SkartacniLhuta> hodnotu, která je rovna nejvyšší skartační lhůtě dětské entity dokument (<nssess:Dokument>).

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Hodnota elementu <nssess:SkartacniLhuta> Dílu nebo Spisu je rovna nejvyšší skartační lhůtě entity dokument (<nssess:Dokument>).	v pořádku			25.20
Hodnota elementu <nssess:SkartacniLhuta> Dílu nebo Spisu není rovna nejvyšší skartační lhůtě entity dokument (<nssess:Dokument>).	chyba	376010	U dílu, spisu nebo dokumentu je chybně uvedena skartační lhůta (nebyl vyřešen konflikt skartačních režimů při přetřídění)	30

### 25.20 Kontrola spisových znaků v seskupení

Pokud je základní entitou díl (<nssess:Dil>) nebo spis (<nssess:Spis>), potom v hierarchii dětských elementů <nssess:EvidencniUdaje>, <nssess:Trideni>, obsahují elementy <nssess:JednoduchySpisovyZnak> a <nssess:PlneUrcenySpisovyZnak> hodnotu, která je shodná s příslušnými hodnotami dětské entity dokument (<nssess:Dokument>).

<i>výsledek</i>	<i>stav</i>	<i>kód stavu</i>	<i>vypsání hlášení</i>	<i>následující krok</i>
Hodnoty elementů <nssess:JednoduchySpisovyZnak> a <nssess:PlneUrcenySpisovyZnak> základních entit Díl nebo Spis se shodují s příslušnými hodnotami dětské entity dokument (<nssess:Dokument>)	v pořádku			26.1



výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Hodnoty elementů <nss:JednoduchySpisovyZnak> a <nss:PlneUrcenySpisovyZnak> základních entit Díl nebo Spis se neshodují s příslušnými hodnotami dětské entity dokument (<nss:Dokument>)	chyba	376020	Díl nebo spis má odlišný spisový znak než zatříděný dokument.	30

## 26 Kontrola spisového znaku

Při kontrole spisového znaku není předpokládána uzavřená množina oddělovačů. Dále se předpokládá, že znak používaný v jedné eSSL jako oddělovač tento význam v jiné eSSL mít nemusí. V důsledku toho bude kontrola probíhat jako ověření, že spisový znak entity začíná řetězcem A, který je roven spisovému znaku nadřazené věcné skupiny nebo součásti, a končí řetězcem B, který je roven jednoduchému spisovému znaku entity. Celková délka spisového znaku pak musí být větší než součet délek řetězců A a B. U nejvýše postavené věcné skupiny je spisový znak roven jednoduchému spisovému znaku.

### 26.1 Kontrola vyplnění jednoduchého spisového znaku u věcných skupin

Element <nss:JednoduchySpisovyZnak> a nesmí být prázdný.

Výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Hodnoty elementů <nss:JednoduchySpisovyZnak> a <nss:PlneUrcenySpisovyZnak> jsou vyplněny.	v pořádku			26.2
Element <nss:JednoduchySpisovyZnak> není vyplněn.	chyba	376030	Některá z entit nemá uvedený jednoduchý spisový znak (některý z elementů <nss:JednoduchySpisovyZnak> není vyplněn).	30

## 26.2 Kontrola plně určeného spisového znaku u věcné skupiny

### 26.2.1 Kontrola spisového znaku u nejvýše postavené věcné skupiny

Jednoduchý spisový znak musí být roven spisovému znaku.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Spisový znak je roven jednoduchému spisovému znaku	v pořádku			26.3
Spisový znak není roven jednoduchému spisovému znaku	chyba	376060	Spisový znak věcné skupiny „ <i>skupinaX</i> “ neodpovídá jejímu postavení v hierarchické struktuře spisového plánu.	30

### 26.2.2 Kontrola spisového znaku dceřinné věcné skupiny

Pro každou dceřinnou věcnou skupinu uvedenou ve strukturální mapě musí spisový znak vyhovovat následujícím podmínkám:

- Začíná řetězcem, který se roven spisovému znaku nadřazené věcné skupiny
- Končí řetězcem, který se roven jednoduchému spisovému znaku.
- Je delší než součet spisového znaku nadřazené věcné skupiny a jednoduchému spisovému znaku.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Spisový znak věcné skupiny splňuje definované podmínky	v pořádku			26.3
Spisový znak věcné skupiny nesplňuje definované podmínky	chyba	376060	Spisový znak věcné skupiny „ <i>skupinaX</i> “ neodpovídá jejímu postavení v hierarchické struktuře spisového plánu.	30

### 26.3 Kontrola struktury spisového znaku u součásti

Pro každou součást uvedenou ve strukturální mapě musí spisový znak vyhovovat následujícím podmínkám:

- a) Začíná řetězcem, který se roven spisovému znaku nadřazené věcné skupiny
- b) Končí řetězcem, který se roven jednoduchému spisovému znaku.
- c) Je delší než součet spisového znaku nadřazené věcné skupiny a jednoduchému spisovému znaku.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Spisový znak součásti odpovídá definovaným podmínkám	v pořádku			26.4
Spisový znak součásti neodpovídá definovaným podmínkám	chyba	376070	Spisový znak součásti „ <i>součástX</i> “ neodpovídá jejímu postavení v hierarchické struktuře spisového plánu.	30

### 26.4 Kontrola spisového znaku u typového spisu

Jednoduchý spisový znak a spisový znak typového spisu musí být shodný se spisovým znakem a jednoduchým spisovým znakem nejbližší nadřazené věcné skupiny.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Spisové znaky entity typový spis jsou stejné jako u nejbližší nadřazené věcné skupiny .	v pořádku			26.5
Spisové znaky entity typový spis a nejbližší nadřazené věcné skupiny se liší.	chyba	376080	Spisové znaky entity typový spis a nejbližší nadřazené věcné skupiny se liší.	30

## 26.5 Kontrola spisového znaku u základní entity

Jednoduchý spisový znak a spisový znak základní entity musí být shodný se spisovým znakem a jednoduchým spisovým znakem nejbližší nadřazené entity (věcné skupiny pro spis a dokument nebo součásti pro díl).

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Spisové znaky základní entity a nejbližší nadřazené entity jsou shodné.	v pořádku			26.6 26.7
Spisové znaky základní entity a nejbližší nadřazené entity se liší.	chyba	376090	Spisové znaky základní entity a nejbližší nadřazené entity se liší.	30

## 26.6 Kontrola souladu věcných skupin u entit propojených pevným křížovým odkazem - zrušen

Pokud v SIP existuje více než jedna základní entita musí být jednoduché spisové znaky a spisové znaky těchto entit shodné.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Spisové znaky základních entit spojených křížovým odkazem jsou shodné.	v pořádku			29
Spisové znaky základních entit spojených křížovým odkazem se liší	chyba	376100	Entity propojené pevným křížovým odkazem nemají shodné spisové znaky a jednoduché spisové znaky.	30

## 26.7 Kontrola existence křížového odkazu

Dle NSeSSS, ustanovení 6.2.1, obsahuje balíček SIP mimo jiné všechny pevnými křížovými odkazy propojené entity vztahující se k jednomu spisu nebo dílu. Je proto třeba ověřit, zda každý pevný křížový odkaz odkazuje na entitu umístěnou v SIP.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Pevné křížové odkazy odkazují na entity, které jsou v SIP	v pořádku			26.7

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Pevný křížový odkaz odkazuje na entitu, která se v SIP nevyskytuje	chyba	376100	Pevný křížový odkaz odkazuje na entitu, která se v SIP nevyskytuje	30

## 26.8 Kontrola spisového znaku entit spojených křížovým odkazem

Dle NSeSSS, ustanovení 3.1.34, eSSL nejpozději při uzavření spisu nebo dílu typového spisu

- a) označí spisovým znakem dokumenty shodně se spisovým znakem spisu nebo součásti, ve které je vložen díl typového spisu,
- b) označí spisovým znakem spisy a dokumenty připojené pevným křížovým odkazem do dílu typového spisu shodně se spisovým znakem součásti, ve které je vložen díl typového spisu,
- c) podle konfigurace eSSL označí spisovým znakem nejstaršího nebo nejmladšího spisu všechny spisy spojené pevným křížovým odkazem.

Z uvedeného vyplývá, že entity spojené pevným křížovým odkazem, mají mít stejný spisový znak. Neuvedenou kombinací jsou dokumenty svázané pevným křížovým odkazem. K těm je třeba přistupovat, jako by byly součástí jednoho spisu.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Entity spojené pevným křížovým odkazem mají stejný spisový znak	v pořádku			29
Entity spojené pevným křížovým odkazem mají odlišný spisový znak	chyba	376110	Entity spojené pevným křížovým odkazem mají odlišný spisový znak	30

## 27 Kontrola komponent

Při validaci probíhá kontrola přiložených komponent z hlediska popisných metadat a identifikovaných datových formátů.

Každá komponenta musí být alespoň v jedné své verzi ve formátu, který odpovídá Formátovým pravidlům Národního archivu; tzn. buď ve výstupním datovém formátu dle § 23 vyhlášky 259/2012 Sb., o podrobnostech výkonu spisové služby v platném znění, pokud výstupní datový formát pro daný typ dokumentu existuje, nebo ve formátu nativním ev. ve formátu doporučeném Formátovými pravidly NA.

### 27.1 Pořadí komponent

Pořadí komponent v rámci jednoho dokumentu tvoří vzestupnou a souvislou řadu počínaje 1. Nuly na začátku se tolerují.

Uplatní se i pokud byla základní entita vyřízena/uzavřena do 31. 7. 2012 včetně; platí pro digitální i analogové dokumenty; platí pro výběr archiválií i pro předání do archivu.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Alespoň jedna z uvedených komponent dokumentu má číslo pořadí 1.	v pořádku			27.2
Žádná z uvedených komponent dokumentu nemá číslo pořadí 1.	chyba	380010	V rámci jednoho dokumentu v komponentě s nejnižší hodnotou atributu "poradi" není hodnota atributu "poradi" rovna 1.	30

## 27.2 Pořadí a verze komponenty

Všechny verze jedné komponenty musí mít stejné číslo pořadí.

Uplatní se i pokud byla základní entita vyřízena/uzavřena do 31. 7. 2012 včetně; platí pro digitální i analogové dokumenty; platí pro výběr archiválií i pro předání do archivu.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Všechny komponenty s totožným číslem pořadí se v rámci jednoho dokumentu liší číslem verze.	v pořádku			27.3
V rámci jednoho dokumentu se vyskytuje více komponent se stejným číslem pořadí a neliší se číslem verze.	chyba	380020	V rámci jednoho dokumentu se vyskytuje více komponent se stejnou hodnotou atributu "poradí", které se neliší hodnotou atributu "verze".	30

## 27.3 Pořadí a druh komponenty

Všechny komponenty se stejným číslem pořadí jsou označeny shodným textem druhu komponenty. Druh komponenty musí být vyplněn.

Uplatní se i pokud byla základní entita vyřízena/uzavřena do 31. 7. 2012 včetně; platí pro digitální i analogové dokumenty; platí pro výběr archiválií i pro předání do archivu.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Atribut „druh“ prvku „Komponenta“ je prázdný.	chyba	380030	Atribut „druh“ není vyplněn.	30
Všechny komponenty se stejným číslem pořadí obsahují stejný text v atributu „druh“ v rámci jednoho dokumentu.	v pořádku			27.4

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Všechny komponenty se stejným číslem pořadí neobsahují stejný text v atributu „druh“ v rámci jednoho dokumentu.	chyba	380040	V rámci jednoho dokumentu se vyskytuje více komponent se stejnou hodnotou atributu „poradí“ a různými hodnotami atributu „druh“.	30

## 27.4 Forma uchování a identifikace Výstupních datových formátů

Nejnovější verze komponenty digitálního dokumentu v SIP musí být ve výstupním datovém formátu, pokud je stanoven (srv. Formátová pravidla NA), a musí být označena formou uchování jako „*Originál*“ nebo „*Originál ve výstupním datovém formátu*“.

Do SIP se povinně přidává verze s označením formy uchování „*Originál*“ a nejméně poslední verze komponenty.

„*Originál ve výstupním datovém formátu*“ musí být skutečně ve výstupním datovém formátu.

Není-li „*Originál*“ ve výstupním datovém formátu, musí existovat „*Originál ve výstupním datovém formátu*“.

Jestliže je „*Originál*“ ve výstupním datovém formátu, nemusí být přidána verze s formou uchování „*Originál ve výstupním datovém formátu*“.

„*Koncept*“ nemusí být ve výstupním datovém formátu.

Pokud pro komponentu neexistuje výstupní datový formát dle § 23 Vyhlášky, označí se jako „*Originál*“.

Kontrola se neprovádí pokud byla základní entita vyřízena/uzavřena do 31. 7. 2012 včetně; platí pro digitální dokumenty; platí pro předání do archivu.

### Použití Formátových pravidel NA:

Odpovídá Formátovým pravidlům = tzn. ve Formátových pravidlech je alespoň v jednom ze sloupců „Výstupní formát“ nebo „Výstupní formát alternativně“ označeno jako výstupní datový formát nebo možno ponechat.

Neodpovídá Formátovým pravidlům = tzn. ve Formátových pravidlech je v obou sloupcích „Výstupní formát“ a „Výstupní formát alternativně“, pokud jsou vyplněny, uveden odkaz na odstavec §23 vyhlášky 259/2012 Sb., podle něž je nutné daný formát převést na výstupní datový formát; nebo je uveden jiný doporučený formát; nebo je vyžadováno rozbalení a poté převedení jednotlivých komponent.

Očekávaný formát nebo akce = formát nebo akce, které jsou uvedeny ve Formátových pravidlech ve sloupcích „Výstupní formát“ a „Výstupní formát alternativně“

Individuální posouzení archivářem = uplatní se, pokud se v jednom ze sloupců „Výstupní formát“ nebo „Výstupní formát alternativně“ vyskytuje hodnota Individuální posouzení archivářem.



#### 27.4.1 Kontejner ZFO v SIPU

Kontejner ZFO/FO může být do SIP **samostatně** přiložen za podmínky, že bude v atributu <druh> označen jako „kontejner“. Pak se **kontroluje**, že u dokumentu se vyskytuje alespoň jedna další komponenta odpovídající **Formátovým pravidlům**.

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Hodnota atributu <druh> je „kontejner“, obsahuje soubor ZFO/FO a v dokumentu se nachází alespoň 1 komponenta, která odpovídá Formátovým pravidlům.	V pořádku			29
Hodnota atributu <druh> není „kontejner“, obsahuje soubor ZFO/FO a k dané komponentě existuje vyšší verze s <formou_uchování> <i>Originál</i> nebo <i>Originál ve výstupním datovém formátu</i> , která odpovídá Formátovým pravidlům	V pořádku			29
Komponenta obsahuje soubor ZFO/FO a atribut <druh> není „kontejner“ a k dané komponentě neexistuje vyšší verze s <formou_uchování> <i>Originál</i> nebo <i>Originál ve výstupním datovém formátu</i> , která odpovídá Formátovým pravidlům	Chyba	380210	Komponenta je FO nebo ZFO, atribut druh není roven „kontejner“. K této komponentě neexistuje verze se stejnou hodnotou atributu poradi s hodnotou atributu forma_uchovani ""Originál"" nebo ""Originál ve výstupním datovém formátu"", která vyhovuje Formátovým pravidlům NA.	30
Hodnota atributu <druh> je „kontejner“, obsahuje soubor ZFO/FO a v dokumentu není ani 1 komponenta, která odpovídá Formátovým pravidlům .	Chyba	380220	Komponenta je FO nebo ZFO, v dokumentu není žádná komponenta odpovídající Formátovým pravidlům NA.	30

## 27.4.2 Kontrola formy uchování

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Hodnota atributu <forma_uchovani> je <i>Originál</i> a příslušný soubor odpovídá Formátovým pravidlům	v pořádku			29
Hodnota atributu <forma_uchovani> je <i>Originál ve výstupním datovém formátu</i> a příslušný soubor odpovídá Formátovým pravidlům (tzn. je ve výstupním datovém formátu).	v pořádku			29
Hodnota atributu <forma_uchovani> je <i>Originál ve výstupním datovém formátu</i> a příslušný soubor neodpovídá Formátovým pravidlům (tzn. není ve výstupním datovém formátu nebo nutno rozbalit).	chyba	380110	Komponenta ..., poradi = ... s formou uchování "originál ve výstupním datovém formátu" není ve výstupním datovém formátu: identifikovaný formát/ očekávaný formát popř. Komponentu ..., poradi = ... nutno rozbalit.	30
Hodnota atributu <forma_uchovani> je <i>Originál</i> , příslušný soubor neodpovídá Formátovým pravidlům a k dané komponentě existuje vyšší verze s <formou_uchování> <i>Originál</i> nebo <i>Originál ve výstupním datovém formátu</i> , která odpovídá Formátovým pravidlům	v pořádku			29

výsledek	stav	kód stavu	vypsání hlášení	následující krok
Hodnota atributu <forma_uchovani> je <i>Originál</i> , příslušný soubor neodpovídá Formátovým pravidlům a k dané komponentě neexistuje vyšší verze s <formou_uchovani> <i>Originál</i> nebo <i>Originál ve výstupním datovém formátu</i> .	chyba	380120	Komponenta ..., poradi = ... s formou uchování "originál" nesplňuje Formátová pravidla NA. Komponenta splňující Formátová pravidla NA se stejným "poradi" a formou uchování „originál“ nebo „originál ve výstupním datovém formátu" v dokumentu není. identifikovaný formát/očekávaný formát popř.  Komponentu ....., poradi = ... nutno rozbalit.	30
Pro koncept není originál, není " <i>Originál ve výstupním datovém formátu</i> "	chyba	380130	Pro komponentu ..., poradi = ... v dokumentu není komponenta se stejným "poradi" a formou uchování "originál" nebo "originál ve výstupním datovém formátu". identifikovaný formát/očekávaný formát	30
Hodnota atributu <forma_uchovani> je <i>Originál</i> , jedná se o nejvyšší verzi dané komponenty a podle Formátových pravidel je vyžadováno individuální posouzení archivářem.	chyba	380140	U komponenty ... je vyžadováno individuální posouzení archivářem. identifikovaný formát/ očekávaný formát	30
Formát nebyl identifikován	chyba	380150	U komponenty ... se nepodařilo identifikovat formát, je vyžadováno individuální posouzení archivářem.	30

## 28 Validace pro potřeby skartačního řízení

Samostatná validace pro potřeby skartačního řízení vypuštěna. Odchytky od celé validace byly zapracovány do existujících testů.

## 29 SIP je validní

## 30 Konec