Návrh Návrh

ISDOC 6.0.2

Národní standard pro elektronickou fakturaci

Tento dokument byl v době svého publikování ve fázi návrhu. Kdykoliv se může změnit a být nahrazen novější verzí. Informace o aktuální verzi standardu ISDOC naleznete na adrese http://isdoc.cz.

26. dubna 2021

1.	Uvod	. 2
	1.1. Konvence	. 2
2.	Shoda se standardem	2
	2.1. Typy dokumentů ISDOC	. 2
	2.2. Dokument ISDOC	. 2
	2.3. Konzument ISDOC	. 3
	2.4. Producent ISDOC	. 3
3.	Reprezentace dokumentu	3
	3.1. Dokument XML	. 4
	3.2. ISDOC.PDF	. 4
	3.3. Archiv	. 5
4.	Pravidla	6
	4.1. Pravidla pro typ dokumentu daňový doklad	
	4.2. Pravidla pro typ dokumentu neplatební dokument	
5.	Digitální podpisy	. 8
	5.1. Požadavky na digitální podpis v dokumentu ISDOC	
	5.2. Požadavky na vícenásobný podpis dokumentu ISDOC	
	5.3. Ověření vícenásobného podpisu ve starších verzích formátu	. 9
6.	Časové razítko	9
	6.1. Požadavky na časové razítko v dokumentu ISDOC	9
A.	Implementační poznámky	
	A.1. Zásada exportu maximálního množství informací	
	A.2. Výpočet DPH	
	A.3. Výpočet celkové ceny z jednotkové a počtu kusů	
	A.4. Identifikátory	
	A.5. Vyplňování položek v souladu s legislativou	
	A.6. Finanční částky	
	A.7. Použití typů UUIDType a ID36Type	
	A.8. Uživatelské elementy	
	A.9. Zúčtovací faktura	17
	A.10. Vztahy mezi údaji uváděnými uvnitř elementů TaxTotal a	
	TaxSubTotal	
	A.11. Vztahy mezi údaji uvnitř elementu LegalMonetaryTotal	
	A.12. Identifikace zápisu v rejstříku	
	A.13. Informace o platbě	
_	A.14. Vizuální podoba dokumentu	
В.	Schémata pro jednotlivé typy dokumentů	
	B.1. Schéma pro daňový doklad – isdoc-invoice-6.0.2.xsd	18
	B.2. Schéma pro neplatební dokument –	_
	isdoc-commondocument-6.0.2.xsd	
_	B.3. Schéma pro manifest – isdoc-manifest-6.0.2.xsd	
	Schéma pro kontrolu vybraných pravidel – isdoc-6.0.2.sch	
D.	Změny oproti předchozím verzím	73

D.1. Změny oproti verzi 6.0.1 z 26.5.2014	73
D.2. Změny oproti verzi 5.3.1 z 30.12.2011	
E. Možné změny pro další verze	
Reference	

Tento dokument je ve fázi návrhu. Jakékoliv připomínky a chyby prosím nahlaste pomocí https://github.com/isdoc/schema/issues.

1. Úvod

Tento dokument definuje formáty pro elektronickou fakturaci souhrnně označované zkratkou ISDOC. Formát byl původně definován pracovní skupinou pro elektronické standardy výměny dat ICT Unie o.s. 1. Nyní se o další rozvoj a údržbu formátu stará Ministerstvo vnitra České Republiky. Veškeré připomínky a dotazy k formátu a jeho specifikaci zasílejte na adresu info@isdoc.cz.

V současné verzi ISDOC definuje formát pro fakturu a neplatební dokument, v dalších verzích může být přidána podpora pro další formáty.

1.1. Konvence

Pokud se v textu nebo v příkladech objevují prefixy jmenných prostorů, platí pro ně následující mapování na jmenný prostor.

Prefix	Jmenný prostor		
isdoc	http://isdoc.cz/namespace/2013		
manifest	http://isdoc.cz/namespace/2013/manifest		
dsig	http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#		
xades	http://uri.etsi.org/01903/v1.3.2#		

Červený text na žlutém pozadí vyznačuje poznámky editora, které nebudou součástí finální verze standardu.

2. Shoda se standardem

Standard ISDOC definuje shodu pro dokumenty, konzumenty a producenty.

2.1. Typy dokumentů ISDOC

Standard ISDOC definuje následující typy dokumentů:

- daňový doklad souhrnně označuje fakturu, opravný daňový doklad (dobropis), opravný daňový doklad (vrubopis), zálohovou fakturu (nedaňový zálohový list), daňový doklad při přijetí platby (daňový zálohový list), opravný daňový doklad při přijetí platby (dobropis daňového zálohového listu)a zjednodušený daňový doklad;
- neplatební dokument.

2.2. Dokument ISDOC

Dokument ISDOC musí splňovat následující požadavky:

2

¹ http://www.ictu.cz/

- 1. Musí být reprezentován v souladu s požadavky definovanými v části 3 "Reprezentace dokumentu".
- 2. Musí být jedním z typů dokumentů definovaných v tomto standardu:
 - Pokud se jedná o daňový doklad, musí být validní vůči schématu uvedenému v části B.1 – "Schéma pro daňový doklad – isdoc-invoice-6.0.2.xsd" a jako kořenový element musí být použit element Invoice.
 - Pokud se jedná o neplatební dokument, musí být validní vůči schématu uvedenému v části B.2 – "Schéma pro neplatební dokument – isdoc-commondocument-6.0.2.xsd" a jako kořenový element musí být použit element CommonDocument.
- 3. Musí splňovat pravidla definovaná v části 4 "Pravidla".
- 4. Pokud je dokument opatřen digitálním podpisem, musí splňovat požadavky definované v části 5 "Digitální podpisy".
- 5. Pokud je dokument opatřen časovým razítkem, musí splňovat požadavky definované v části 6 "Časové razítko".

2.3. Konzument ISDOC

Konzument ISDOC je program, který načítá a zpracovává dokument ISDOC v souladu se sémantikou definovanou v tomto standardu. Konzument musí být schopen načíst a zpracovat alespoň jeden typ dokumentů ISDOC.

Konzument ISDOC musí být opatřen dokumentací, která vyjmenovává jaké typy dokumentů ISDOC a jaké verze standardu ISDOC jsou podporovány.

2.4. Producent ISDOC

Producent ISDOC je program, který generuje dokument ISDOC v souladu se sémantikou definovanou v tomto standardu. Producent musí být schopen generovat alespoň jeden typ dokumentů ISDOC.

Producent ISDOC musí být opatřen dokumentací, která vyjmenovává jaké typy dokumentů ISDOC a jaké verze standardu ISDOC jsou podporovány.

3. Reprezentace dokumentu

Dokument ISDOC musí být reprezentován jako samostatný dokument XML, jako PDF/A-3 dokument (tzv. ISDOC.PDF) nebo jako archiv. Pro samostatné dokumenty je doporučeno používat příponu .isdoc a pro archivy .isdocx. Jméno dokumentů ISDOC.PDF by mělo být zakončeno řetězcem -isdoc.pdf.

Poznámka

Samostatný dokument je preferovaná forma pro výměnu dokumentů ISDOC. Je vhodná například při komunikaci pomocí webových služeb či pro zasílání dokumentů pomocí elektronické pošty nebo datových schránek. Reprezentace pomocí archivu je vhodná v případech, kdy chceme kromě samotného dokladu přenášet i další související přílohy jako jeden celek. Reprezentace ISDOC.PDF je vhodná v případě, kdy chceme příjemci dokladu umožnit snadnou vizuální kontrolu a přitom zachovat možnost strojového zpracování. ISDOC.PDF dovoluje i přenos souvisejících příloh.

3.1. Dokument XML

ISDOC musí být well-formed dokument XML tak jak definuje specifikace [XML] a musí být uložen v kódování UTF-8.

3.2. ISDOC.PDF

ISDOC.PDF dokument musí splňovat všechny požadavky formátu PDF/A-3a, tak jak je definuje [ISO 19005-3], a navíc musí dodržet všechny následující požadavky:

Není požadavek na PDF/A-3a moc striktní, nestačilo by PDF/A-3u, aby to bylo snazší pro implementátory?

- 1. Do ISDOC.PDF dokumentu je vložen dokument ISDOC využívající XML reprezentaci (3.1 "Dokument XML"). Vložený dokument musí být pojmenovaný invoice.isdoc.
- 2. Pokud je příjemcem dokumentu veřejná správa, je do ISDOC.PDF dokumentu vložen soubor pojmenovaný metadata-invoice-nsessl.xml, který obsahuje metadata nezbytná pro automatický příjem dokumentu do elektronické spisové služby. Obsah souboru s metadaty musí splňovat požadavky definované v [

 Asi bude praktické mít formát metadat popsaný v samostatném standardu MVČR.

].
- 3. Dokument ISDOC.PDF může obsahovat další vložené dokumenty a soubory.

3.2.1. Vložené soubory

Pro vložení dokumentu ISDOC a případných metadat a příloh dokladu se musí používat slovník *File Specification Dictionary* (viz [ISO 32000-1], sekce 7.11.3). Ten přitom musí být odkazován pomocí položky AF ze slovníku Catalog (viz [ISO 19005-3], příloha E.3). Zároveň musí být každý vložený soubor uveden i ve slovníku *Name Dictionary* (viz [ISO 32000-1], sekce 7.7.4) ve stromu jmen odkazovaném pomocí položky EmbeddedFiles. Tím se zajistí, že běžné prohlížeče PDF zobrazí vložené soubory jako přílohy.

Pro každý vložený soubor musí odpovídající objekt slovníku obsahovat minimálně položky uvedené v tabulce 1 – "Povinné položky ve slovníku popisujícím vložený soubor".

Tabulka 1. Povinné položky ve slovníku popisujícím vložený soubor

Klíč	Hodnota
/Type	Vždy /Filespec
	Jméno souboru. Pro vložený dokument ISDOC je to vždy invoice.isdoc, pro metadata pro veřejnou správu je to vždy metadata-invoice-nsessl.xml. Pro ostatní vložené soubory je to jejich jméno.
/UF	Jméno souboru. Obsahuje stejnou hodnotu jako položka F.

Klíč	Hodnota				
/AFRelationship	Popisuje vztah vloženého souboru k dokumentu PDF. Přípustné jsou následující hodnoty:				
	/Source Použije se, pokud bylo PDF vygene z ISDOC dokumentu.				
	/Alternative	Použije se, pokud PDF i dokument ISDOC byl vygenerovány nezávisle na sobě – např. z data báze nebo objektového modelu v aplikaci – z jedná se tak o alternativní reprezentace stejných dat, ale žádná z nich není primárním zdrojen dat.			
	/Supplement	Použije se pro všechny vložené soubory s výjim- kou vloženého dokumentu ISDOC.			
/EF	Slovník, který obsahuje položky F a UF, které obsa souborový proud (viz [ISO 32000-1], sekce 7.11.4). borového proudu musí povinně obsahovat polož v tabulce 2 – "Povinné položky ve slovníku popisující proud".				

Tabulka 2. Povinné položky ve slovníku popisujícím souborový proud

Klíč	Hodnota					
/Type	Vždy /EmbeddedFil	e				
	Typ internetového média pro vložený soubor. Pro do ISDOC a metadata veřejné správy se vždy použije text/xml. Pro ostatní vložené soubory se použije jim odptyp.[RFC6838]				je hodnota	

3.2.2. Přílohy dokladu

Pokud dokument ISDOC odkazuje na přílohy (element Supplement), tak se přílohy vloží jako soubory do dokumentu PDF. Z dokumentu ISDOC se pak na vložené soubory odkazuje pomocí identifikátoru fragmentu ve tvaru #ef=jméno souboru. Např.:

```
...
<Supplement>
  <Filename>#ef=OBCHODNI_PODMINKY.DOCX</Filename>
  <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#shal"/>
  <DigestValue>Gm9hyD0uRKiUN3V0Y7X00IB1+DU=</DigestValue>
  </Supplement>
...
```

3.3. Archiv

Archiv obsahující dokument ISDOC musí používat formát ZIP tak jak jej definuje specifikace [APPNOTE] a navíc musí dodržet všechny následující požadavky:

1. Soubory uložené v archivu musí být nekomprimované nebo musí používat kompresní metodu "deflate" popsanou v [RFC1951].

- 2. Archiv nesmí používat šifrování.
- 3. Archiv nesmí používat digitální podpisy.
- 4. Archiv nesmí používat funkci "patch data".
- 5. Archiv nesmí být rozdělen do více souborů.
- 6. Jména souborů musí být uložena v kódování UTF-8 a musí být nastaven příznak "Language encoding flag" (bit 11).
- 7. Archiv musí v kořenovém adresáři obsahovat soubor manifest.xml obsahující manifest.

3.3.1. Manifest

Manifest je jednoduchý dokument XML, který slouží k snadnému a rychlému nalezení dokumentu ISDOC v archivu. Elementy uvnitř manifestu musí být ve jmenném prostoru http://isdoc.cz/namespace/2013/manifest. Manifest musí obsahovat kořenový element manifest a ten musí obsahovat právě jeden element maindocument, který v atributu filename určuje umístění dokumentu ISDOC uvnitř archivu.

Příklad 1. Manifest archivu - soubor manifest.xml

Poznámka

Starší verze formátu ISDOC nepodporovaly manifest (do verze 5.x včetně). Pro zajištění zpětné kompatibility je doporučeno, aby aplikace v případě chybějícího manifestu za hlavní dokument ISDOC v archivu považovala soubor v hlavním adresáři archivu, který má příponu .isdoc.

4. Pravidla

Jednotlivé typy dokumentů ISDOC musí splňovat následující pravidla. Některá z následujících pravidel lze kontrolovat strojově pomocí schématu v jazyce Schematron. Odpovídající schéma je v příloze C – "Schéma pro kontrolu vybraných pravidel – isdoc-6.0.2.sch".

4.1. Pravidla pro typ dokumentu daňový doklad

4.1.1. Vazba na původní doklad

Pro typ dokladu 2, 3 a 6 musí existovat vazba na původní doklad. Konkrétně tedy pro DocumentType = 2, 3, 6 musí existovat element OriginalDocumentReference a musí byt neprázdný.

4.1.2. Konzistentní uvádění cizí měny

Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně i všechny finanční elementy. Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.

4.1.3. Konzistentní uvádění tuzemské měny

Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat žádný element v cizí měně. Pokud neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.

4.1.4. Tuzemská a zahraniční měna musí být rozdílná

U dokladu v zahraniční měně nesmí být měna lokální a zahraniční shodné. Konkrétně hodnota povinné položky Local CurrencyCode se nesmí rovnat hodnotě nepovinné položky ForeignCurrencyCode.

4.1.5. Nedaňový doklad nesmí obsahovat řádkové položky podléhající DPH

Je-li doklad nedaňový (element VATApplicable obsahuje hodnotu false), musejí být i všechny jeho řádkové položky nedaňové, tedy element VATApplicable uvnitř elementu ClassifiedTaxCategory rovněž obsahuje hodnotu false. Obráceně to však neplatí – na dokladu podléhajícím DPH mohou být jednotlivé položky, které nejsou v evidenci DPH.

4.1.6. Jednotky jednotlivých šarží v jedné řádce musí být stejné a odpovídat jednotce množství pro celou řádku

Jednotka v rozpisu všech šarží/sériových čísel (element StoreBatches) musí být stejná jako jednotka pro množství na řádce faktury. Jednotky u šarží jedné řádky faktury musí být stejné. Pokud atribut pro jednotku v rozpisu šarží/sériových čísel není uveden, tak se předpokládá, že je množství uvedeno ve stejné jednotce jako množství na řádce faktury.

4.1.7. Součet množství za jednotlivé šarže musí odpovídat množství za celou řádku

Součet Quantity ze všech záznamů rozpisu šarží/sériových čísel musí odpovídat InvoicedQuantity dané řádky faktury.

4.1.8. Sekundární identifikace zboží může být uvedena pouze v případě, že je uvedena i primární

Nepovinnou položku SecondarySellersItemIdentification lze uvést pouze v případě, že je uvedena také položka SellersItemIdentification.

4.1.9. Terciální identifikace zboží může být uvedena pouze v případě, že je uvedena i primární a sekundární

Nepovinnou položku TertiarySellersItemIdentification lze uvést pouze v případě, že jsou uvedeny také položky SellersItemIdentification a SecondarySellersItemIdentification.

4.1.10. Správce číselníku podrobnějšího typu dokumentu

Element SubDocumentTypeOrigin musí obsahovat pouze hodnoty uvedené v tabulce 3 – "Přípustné hodnoty pro element SubDocumentTypeOrigin".

Tabulka 3. Přípustné hodnoty pro element SubDocumentTypeOrigin

Hodnota	Popis	Definice číselníku	Přidáno	
CBA	Česká bankovní asociace	viz [ČBA-STD-29]	1. ledna 2014	

4.2. Pravidla pro typ dokumentu neplatební dokument

4.2.1. Správce číselníku podrobnějšího typu dokumentu

Element SubDocumentTypeOrigin musí obsahovat pouze hodnoty uvedené v tabulce 3 – "Přípustné hodnoty pro element SubDocumentTypeOrigin".

5. Digitální podpisy

5.1. Požadavky na digitální podpis v dokumentu ISDOC

- 1. Digitální podpis musí být v souladu s doporučením [XMLDSig-Core].
- 2. Digitální podpis musí používat transformaci Enveloped Signature² a být uložen v elementu Signature ze jmenného prostoru http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#, který je vždy posledním elementem uvnitř kořenového elementu dokument ISDOC (např. Invoice).
- 3. Je doporučeno, aby kromě transformace Enveloped Signature³ byla použita i transformace XPath⁴, která umožní pozdější přidání dalších podpisů tím, že podpisy samotné se vynechají z podepisování pomocí XPath filtru not(ancestor-or-self::dsig:Signature).

Příklad 2. Použití transformace XPath v digitálním podpisu

```
<Signature xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"</pre>
           xmlns:dsig="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"
           Id="Signature-1">
  <SignedInfo>
   <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
   <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#rsa-sha256"/>
    <Reference URI="">
      <Transforms>
        <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
        <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/1999/REC-xpath-19991116">
          <XPath>not(ancestor-or-self::dsig:Signature)</XPath>
         </Transform>
      </Transforms>
      <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/>
      <DigestValue>GRhVFHn8P5AoMcL0y1RJ4ICVRQZKdW+hcxo3gz8gvCc=</DigestValue>
    </Reference>
  </SignedInfo>
  <SignatureValue>...</SignatureValue>
  <KeyInfo>
    <X509Data>
      <X509Certificate>...</X509Certificate>
   </X509Data>
```

8

² http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/#sec-EnvelopedSignature

³ http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/#sec-EnvelopedSignature

⁴ http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/#sec-XPath

```
</KeyInfo>
```

4. Je doporučeno, aby každý připojený digitální podpis obsahoval unikátní identifikátor uvnitř atributu Id. Hodnota identifikátoru musí odpovídat produkčnímu pravidlu Name⁵ tak, jak jej definuje specifikace [XML].⁶

Příklad 3. Přiřazení unikátního identifikátoru podpisu

5. Jako algoritmus pro výpočet otisku dokumentu se musí používat algoritmus z rodiny SHA-2. Algoritmus musí být identifikován v souladu s [RFC4051].

5.2. Požadavky na vícenásobný podpis dokumentu ISDOC

- 1. Podpis musí být v souladu s požadavky definovanými v 5.1 "Požadavky na digitální podpis v dokumentu ISDOC".
- 2. Musí být použita transformace XPath⁷ a to následujícím způsobem:
 - a. První podpis používá filtr not(ancestor-or-self::dsig:Signature).
 - b. Další podpisy používají filtr not(ancestor-or-self::dsig:Signature) or not(ancestor-or-self::dsig:Signature/preceding-sibling::dsig:Signature[N-1]), kde N je pořadí přidávaného podpisu (číslované od jedna).

5.3. Ověření vícenásobného podpisu ve starších verzích formátu

Do verze ISDOC 5.3.x mohly aplikace produkovat vícenásobné "enveloped" podpisy bez použití transformace XPath. Selže-li jejich ověření standardním postupem, postupuje se následovně:

- 1. Pokud dokument obsahuje alespoň jeden digitální podpis, ověří se poslední digitální podpis.
- 2. Poslední digitální podpis (element Signature) se z dokumentu odstraní a s takto upraveným dokumentem se opakuje krok 1.

6. Časové razítko

6.1. Požadavky na časové razítko v dokumentu ISDOC

1. Dokument ISDOC musí obsahovat digitální podpis v souladu s 5.1 – "Požadavky na digitální podpis v dokumentu ISDOC" a rozhodnutím komise [2011/130/EU].

⁵ http://www.w3.org/TR/REC-xml/#NT-Name

⁶Například nesmí začínat číslem, nesmí obsahovat mezery atd.

⁷ http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/#sec-XPath

- 2. Digitální podpis, který je předmětem časového razítka, musí obsahovat unikátní identifikátor uvnitř atributu Id elementu Signature.
- 3. Časové razítko musí být ve formě XAdES-T v souladu se specifikací [XAdES].
- 4. Digitální podpis, který je předmětem časového razítka, musí obsahovat podpisový certifikát uvnitř elementu KeyInfo (viz sekce 4.4.1 [XAdES]) a otisk podpisového certifikátu musí být součástí podepisovaných dat.⁸
- 5. Autoritě časového razítka se posílá otisk hodnoty digitálního podpisu v elementu SignatureValue. ⁹ Pro výpočet otisku musí být použit algoritmus z rodiny SHA-2. ¹⁰
- 6. Časové razítko obdržené od autority časového razítka musí být uloženo v elementu EncapsulatedTimeStamp ve formátu ASN.1 zakódovaném v DER a následně pomocí base64. Časové razítko musí vyhovovat formátu definovanému produkčním pravidlem TimeStampToken dle [RFC3161].

Příklad 4. ISDOC s digitálními podpisy výstavce, příjemce a časovým razítkem

```
<?xml version="1.0" encoding="utf-8"?>
<Invoice xmlns="http://isdoc.cz/namespace/2013" version="5.2.2">
  <DocumentType>1
  ... samotný obsah faktury ve formátu ISDOC ...
 <Signature1 xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#"</pre>
             xmlns:dsig="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
    <SignedInfo>
      <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
      <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#rsa-sha256"/>
      <Reference URI="">
        <Transforms>
          <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
          <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/1999/REC-xpath-19991116">
            <XPath>not(ancestor-or-self::dsig:Signature)</XPath>
           </Transform>
        </Transforms>
        <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/>
        <DigestValue>GRhVFHn8P5AoMcL0y1RJ4ICVRQZKdW+hcxo3gz8gvCc=</DigestValue>
      </Reference>
    </SignedInfo>
    <SignatureValue>w6sA...
      samotný digitální podpis zakódovaný pomocí base64
      ...45pg==</SignatureValue>
    <KeyInfo>
      <X509Data>
        <X509Certificate>MIIE...
          X.509 v3 certifikát ve formátu ASN.1/DER zakódovaný pomocí base64
          ...RQkP</X509Certificate>
      </X509Data>
    </KeyInfo>
  </Signature>
  <Signature2 xmlns="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" Id3="Signature-2"</pre>
             xmlns:dsig="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#">
```

¹⁰V současné době většina autorit časového razítka v ČR podporuje pouze algoritmus SHA-256.

⁸Povinnost zahrnout podpisový certifikát do podpisu definuje forma XAdES-BES. Časové razítko ve formě XAdES-T musí splňovat i všechny požadavky na nižší formu XAdES-BES (resp. XAdES-EPES).

⁹Otisk se přitom počítá z elementu SignatureValue včetně jeho obsahu nikoliv z binární reprezentace hodnoty digitálního podpisu. Před výpočtem otisku se ještě provádí kanonizace. Viz sekce 7.3 [XAdES].

```
<SignedInfo4>
      <CanonicalizationMethod Algorithm="http://www.w3.org/TR/2001/REC-xml-c14n-20010315"/>
      <SignatureMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmldsig-more#rsa-sha256"/>
      <Transforms>
         <Transform Algorithm="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#enveloped-signature"/>
         <Transform Algorithm="http://www.w3.org/TR/1999/REC-xpath-19991116">
            <XPath>not(ancestor-or-self::dsig:Signature) or ▶
not(ancestor-or-self::dsig:Signature/preceding-sibling::dsig:Signature[1])</APath>
           </Transform>
       </Transforms>
       <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/>
       <DigestValue>yHcv2564yvtGqJZcG4+1dm/jsmlX0qKGjGWUfu5cGpg=</DigestValue>
      </Reference>
      <Reference  URI 8="#Signature-2-SignedProperties">
        <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/>
       <DigestValue>iEy8FDlFUlbctpiVrwTf4cuTBKoBBXY5LDJIyuAG2KM=</DigestValue>
      </Reference>
    </SignedInfo>
    <SignatureValue>OcLa...
      samotný digitální podpis zakódovaný pomocí base64
      ...t+jA==</SignatureValue>
    <KeyInfo9>
      <X509Data>
        <X509Certificate>MIIE...
         X.509 v3 certifikát ve formátu ASN.1/DER zakódovaný pomocí base64
          ...I2si0=</X509Certificate>
      </X509Data>
    </KeyInfo>
    <0bject 10>
      <xades:QualifyingProperties① xmlns:xades="http://uri.etsi.org/01903/v1.3.2#"</pre>
                                   Target 12="#Signature-2">
       <xades:SignedProperties
    Id="Signature-2-SignedProperties">
          <xades:SignedSignatureProperties>
            <xades:SigningTime4>2011-08-16T08:25:48.0724613Z</xades:SigningTime>
            <xades:SigningCertificate(5)>
             <xades:Cert>
               <xades:CertDigest>
                 <DigestMethod Algorithm="http://www.w3.org/2001/04/xmlenc#sha256"/>
                 <DigestValue@>2w6LNdUhsrbRSWpoZhYKGo5B01GmVzDuhZ7Q0E5NgFg=</DigestValue>
                </xades:CertDigest>
               <xades:IssuerSerial </pre>
               <X509IssuerName>C=CZ, 0="Česká pošta, s.p. [IČ 47114983]", CN=DEMO PostSignum
                    Qualified CA 2</X509IssuerName>
                  <X509SerialNumber>07B4E9</X509SerialNumber>
               </xades:IssuerSerial>
             </xades:Cert>
            </xades:SigningCertificate>
          </xades:SignedSignatureProperties>
          <xades:SignedDataObjectProperties>
            <xades:DataObjectFormat® ObjectReference="#Signature-2-Document-Reference">
              <xades:MimeType>application/xml</xades:MimeType>
            </xades:DataObjectFormat>
         </xades:SignedDataObjectProperties>
       </xades:SignedProperties>
       <xades:UnsignedProperties>
         <xades:UnsignedSignatureProperties>
            <xades:SignatureTimeStamp>
```

- 1 Digitální podpis výstavce dokumentu. Podepsán je původní obsah faktury.
- Digitální podpis příjemce dokumentu. Podepsán je celý předcházející dokument tedy jak původní obsah faktury tak podpis výstavce. Navíc je kvůli požadavkům na shodu s XAdES-BES podepsán i podpisový certifikát příjemce (viz 7).
- 3 Digitální podpis, který chceme opatřit časovým razítkem, musí mít unikátní identifikátor. Časové razítko pomocí odkazu na identifikátor indikuje, kterého podpisu se týká.
- 4 Element SignedInfo obsahuje informace o podepisovaných datech, způsobu jejich kanonizace a metodě výpočtu podpisu.
- **5** Element Reference určuje data pro podepsání. Atribut URI="" říká, že se bude podepisovat celý stávající dokument (v našem případě původní faktura a podpis výstavce).
- 6 Element Reference musí mít přiřazen identifikátor, aby se na něj bylo možné odkázat z elementu DataObjectFormat (viz (8)).
- Pelement Reference určuje data pro podepsání. Atribut URI="#Signature-2-SignedProperties" říká, že se bude podepisovat element, který má identifikátor Signature-2-SignedProperties. V našem případě se jedná o element SignedProperties obsahující čas podepisování, otisk podpisového certifikátu (viz (5)) a další informace. Zahrnutí těchto údajů do podpisu vyžaduje XAdES-BES.
- Odkaz na podepisovaná data, v tomto případě na element SignedProperties (viz sobsahující zejména otisk podpisového certifikátu.
- 9 Element KeyInfo obsahuje podpisový certifikát. XAdES-BES vyžaduje, aby byl tento certifikát přítomen a byl podepsán jeho otisk v elementu SigningCertificate.
- Element Object slouží jako kontejner, do kterého je možné přidat doplňující informace pro digitální podpis včetně časového razítka XAdES-T.
- Element QualifyingProperties obaluje všechny informace XAdES.
- 2 Atribut Target obsahuje odkaz na digitální podpis, kterého se týká časové razítko.
- B Element SignedProperties obaluje veškeré přídavné vlastnosti, které se podepisují. Zejména otisk podpisového certifikátu.
- Čas UTC podepisování dokumentu. Čas musí vyhovovat datovému typu dateTime W3C XML schémat.
- Informace o podpisovém certifikátu. Element SigningCertificate nesmí obsahovat atribut Id (viz [2011/130/EU]) odpovídající certifikát v elementu KeyInfo (viz 9) je nalezen na základě shody otisku certifikátu (viz 6).
- Hodnota otisku podpisového certifikátu zakódovaná pomocí base64. Otisk se počítá nad certifikátem ve formátu ASN.1/DER. Algoritmus pro výpočet otisku je určen předcházejícím elementem DigestMethod.
- Element IssuerSerial a jeho podelementy identifikují certifikační autoritu, která vystavila podpisový certifikát.

- Element DataObjectFormat se pomocí atributu ObjectReference odkazuje na element Reference (viz 5), který do podpisu zahrnuje celý dokument ISDOC. Musí obsahovat podelement MimeType určující MIME typ odkazovaných dat. V případě formátu ISDOC, který používá syntaxi XML, je MIME typ vždy application/xml.
- Element EncapsulatedTimeStamp obsahuje samotné časové razítko ve formátu ASN.1/DER zakódované pomocí base64.

A. Implementační poznámky

A.1. Zásada exportu maximálního množství informací

Producent ISDOC by měl do dokumentu ISDOC zapisovat všechny údaje, které má k dispozici a je možné je ve formátu ISDOC reprezentovat, i přestože takové údaje mohou být ve formátu ISDOC definovány jako nepovinné. Minimálně by se měly zapisovat všechny údaje, které je producent schopen zapsat do tiskové podoby dokladu. Například je-li v tiskové podobě faktury seznam objednávek, nesmí chybět ani v odpovídajícím dokumentu ISDOC. Uvedení více informací v tiskové podobě než v souboru ISDOC by bylo proti smyslu formátu ISDOC.

Příklady nepovinných údajů a situací, kdy by se měly v dokumentu ISDOC objevit:

- Element IssuingSystem "Identifikace systému, který odesílá/generuje fakturu".
 Každý systém má nějaké jméno, označení, verzi atd. a neexistuje proto důvod pro nevyplnění elementu. Navíc přítomnost takovéto informace umožňuje rychleji zjistit "zdroj problémů", pokud dokument plně neodpovídá standardu ISDOC.
- Element Note "Poznámka". Obsahuje-li systém k danému dokladu nějakou poznámku, musí ji na doklad uvést.
- Kolekce OrderReferences "Hlavičková kolekce objednávek pro případnou vazbu". Umožňuje-li systém vazby mezi objednávkami a daňovými doklady, musí vyexportovat všechny známé vazby s maximem informací. Totéž platí i o řádkových kolekcích, kde jsou i položky odkazující, který řádek objednávky konkrétní daňový doklad fakturuje. Opět, pokud tuto informaci emitující systém eviduje, musí ji do ISDOC uvést.

A.2. Výpočet DPH

Zákon předepisuje u daňového dokladu jasně vyjádřené celkové částky daně po jednotlivých sazbách. Formát ISDOC proto nevyžaduje, aby součet částek daně na jednotlivých řádkách odpovídal hodnotě uvedené v daňovém sumáři (element TaxTotal). Pokud je součet po řádkách rozdílný od hodnoty v sumáři, má přednost hodnota v sumáři DPH.

Je věcí konzumenta ISDOC, jak se vyrovná s tím, že příchozí faktura obsahuje v řádcích něco jiného než v součtech. Některé implementace mohou například převzít řádky, jak přišly, a v případě menších rozdílů oproti sumáři k nim dogenerovat korekční řádek za příslušnou sazbu. Další možností je přepočítávání řádků podle obchodních pravidel přijímacího software (a tedy jejich korekce) tak, aby v součtu sumáři DPH odpovídaly (tzv. metoda rozpouštění rozdílu do řádků). Pokud je rozdíl velmi veliký a nelze jej při nejlepší vůli považovat za zaokrouhlovací rozdíl, je také možné upozornit obsluhu, aby tento doklad vůbec neimportovala a vrátila jej odesílateli.

V tomto případě je velmi vhodné vygenerovat obsluze vytisknutelný protokol, který smysluplně popíše, co s čím nesouhlasí, protože obsluha emitující strany nemusí být zcela znalá a potřebuje vlastně jen předat pokud možno přesné informace svému dodavateli aplikace.

A.3. Výpočet celkové ceny z jednotkové a počtu kusů

Toto pravidlo řeší vztah řádkových položek jednotková cena (JC), počet kusů (PK) a celková cena (CC). Na řádku nemusí platit, že JC*PK=CC. Důležitá pro další zpracování je pouze celková cena. Situace, na které je dobře vidět, kdy problém nastane, je prodej velkého počtu kusů o malé jednotkové ceně. Například pokud bychom vycházeli z nepatrné jednotkové ceny jednoho špendlíku, která je uložena technicky na nějaký počet desetinných míst, tu pak násobili počtem kusů v krabici (např. deset tisíc kusů) tak můžeme v celkové ceně dostat velmi veliký rozdíl. A protože v reálném světě se prostě krabice špendlíků prodává za celkovou cenu a nikdo neřeší jednotkovou cenu jednoho špendlíku, tak se tohoto pravidla drží i ISDOC. Jednotková cena na řádku sice existuje, protože je to zákonná povinná položka daňového dokladu, ale její obsah je uložen na tolik desetinných míst, na kolik stačí daný výpočetní systém. Neboli může se stát, že v konkrétním mezním případě nesouhlasí rovnice JC*PK=CC. V tom případě má přednost a do dalších výpočtů postupuje celková cena. Další související věcí je zaokrouhlování v případě vizuálního zobrazení faktury, což typicky provádějí aplikace typu ISDOC Reader. Tyto aplikace jsou zodpovědné za vizuální stránku faktury, takže i kdyby tam emitující systém uložil jednotkovou cenu s vysokou přesností (např. "11.25531246654"), tak aby tento řádek vypadal graficky rozumně v porovnání s ostatními řádky, musí se před zobrazením zaokrouhlit a opět dojde k porušení rovnice JC*PK=CC.

A.4. Identifikátory

Údaje s datovým typem UUIDType musí být do dokumentu ISDOC vyplněny v souladu s principem jednoznačného identifikátoru UUID. Jedná se o elementy UUID používané jako identifikátor uvnitř dalších elementů. Například tedy není možné vyplňovat do těchto položek prázdný UUID (00000000-0000-0000-0000-00000000000). Ten ač vyhoví kontrole v XSD na skladbu této položky, tak v případě posílání více dokladů s prázdným UUID se import zachová špatně hned u druhého takového dokladu a prohlásí, že jde o opravu prvního dokladu.

Poznámka

Historicky se vyvíjelo i pravidlo v XSD týkající se UUID. Pro verzi ISDOC 5.1 se nesmělo jednat o prázdný řetězec. Verze 5.2 dodefinovala syntaktickou skladbu UUID do skupin oddělených pomlčkou včetně definice množiny znaků A-Z a 0-9. Verze 5.3 přinesla rozšíření položek UUID i o malá písmena, čímž se definice stala kompatibilní s RFC 4122¹.

Pozor, hodnoty UUID nejsou z principu citlivé na velikost písmen, neboli přijde-li jednou tentýž UUID malými písmeny a jednou velkými písmeny, jedná se týž identifikátor a tedy totožný doklad. Proto je v případě textového porovnání s již uloženými UUID v databázi vhodné tyto položky normalizovat například na tvar "všechna písmena velká".

http://www.ietf.org/rfc/rfc4122.txt

A.5. Vyplňování položek v souladu s legislativou

U mnoha položek vyplývá z právních předpisů povinnost je vyplnit nějakou hodnotou. Pravidla ISDOC však mají být pokud možno na legislativě nezávislá, a proto se zde nesnažíme udržovat jejich kompletní přehled. Příklady pravidel:

- Element CompanyID (DIČ) by měl být u dokladu, který je předmětem DPH, vždy vyplněn, protože se jedná o jednu z povinných položek daňového dokladu.
- Obdobně element TaxPointDate "Datum zdanitelného plnění", které by mělo být na daňovém dokladu vždy vyplněno. Toto neplatí pro dobropisy a vrubopisy, u nich je datem DPH podle zákona datum doručení dokladu protistraně, takže na vystaveném dokladu se neuvádí. Pokud nejde o daňový doklad, element se rovněž v dokumentu ISDOC nepoužije.
- Pokud je odesílajícím subjektem česká firma, musí element Invoice/AccountingSupplierParty/PostalAddress/Country/IdentificationCode v souladu s ISO 3166-1 obsahovat hodnotu "CZ".
- Je vyplněna informace o zápisu v rejstříku Invoice/AccountingSupplierPartyRegisterIdentification.

Obecně lze požadovat, aby doklady splňovaly všechny náležitosti předepsané legislativou platnou v zemi vystavitele dokladu.

A.6. Finanční částky

Ve finančních položkách všech dokladů používáme typicky vždy kladná čísla s výjimkou případu, kdy uvedená hodnota je opravdu záporná. Pravidlo se týká například elementů AlreadyClaimedTaxableAmount, AlreadyClaimedTaxAmount, AlreadyClaimedTaxExclusiveAmount, PaidDepositsAmount, které se ze své povahy odčítají.

Konkrétně jsou důležité dvě situace:

a. vztah daňových záloh:

TaxInclusiveAmount - AlreadyClaimedTaxInclusiveAmount = DifferenceTaxInclusive-Amount

neboli celková částka s daní – položka předepsané daňové zálohy v kladné částce = rozdíl, tj. celková částka k zaplacení s daní.

b. vztah nedaňových záloh a zaokrouhlení až k částce "k zaplacení":

DifferenceTaxInclusiveAmount + PayableRoundingAmount - PaidDepositsAmount = PayableAmount

neboli celková částka k zaplacení s daní + haléřové vyrovnání (zaokrouhlení) - zaplacené nedaňové zálohy = částka k zaplacení.

Poslední, co v této souvislosti můžeme zmínit je situace dokladů typu (DocumentType) 2 a 6, tzn. dobropis faktury a dobropis daňového zálohového listu. I v těchto případech je doklad dobropisu v kladných částkách a až jeho povaha (tedy fakt, že jde o dobropis) naznačují, že všechna čísla je od původní faktury vlastně třeba odečíst. Dobropis jako

takový je ale vždy v kladných částkách. Toto pravidlo bylo formulováno a stalo se závazné s verzí 5.2.1. Uvedená hodnota má být na faktuře opravdu záporná pouze v případě, když se někdo snaží tímto způsobem udělat dobropis. Pokud tím neklesne částka celého dokladu do záporu (jinak řečeno pokud takové položky jsou v minoritě), nelze proti tomu nic namítat, protože tento postup praxe používá a ISDOC na to musí umět reagovat. Pokud by ale záporná měla být většina položek, je třeba jít už cestou skutečného dobropisu (a tedy tato většina bude uvedena kladně, zatímco "menšinové" položky budou záporně).

A.7. Použití typů UUIDType a ID36Type

Ve formátu ISDOC existují elementy typu UUIDType a vedle nich elementy typu ID36Type. Důvodem je, že některé položky musí být unikátní v rámci celého světa, typicky hlavičkový identifikátor dokladu. Pod tímto identifikátorem doklad putuje vnějším světem a nesmí se stát, že by se vyskytly na světě dva doklady se stejnou identifikací. Jiné položky, například unikátní identifikátor řádku ID (element Invoice/InvoiceLines/InvoiceLine/ID), musí zaručit unikátnost řádku jen v rámci jednoho dokladu. Teoreticky by tedy stačilo definovat například osmi znakovou položku a publikovat, že jde o unikátní identifikátor řádku v rámci dokladu. Protože ale některé informační systémy jsou již navrženy robustně a mohou i na identifikátory řádků používat UUID, zatímco jiné systémy mohou používat třeba jen pořadová čísla, bylo třeba vymyslet takový způsob, který by všem dovolil do výsledného souboru ISDOC uložit hodnotu použitou v daném ekonomickém systému. Ideální je tedy znaková položka o maximální délce 36 znaků, kam si každý odesílací systém uloží, co používá. Podstatné je, že ručí za unikátnost v rámci jednoho dokladu.

A.8. Uživatelské elementy

Uživatelské elementy existují v ISDOC hlavičkové a řádkové. Uživatelské elementy a jejich obsah nejsou kontrolovány pomocí XML schématu a je tedy možné si do nich uložit jakoukoliv strukturu XML. Tyto elementy nemají obsahovat žádná "oficiální" data (tj. data, která by měly využívat všechny systémy) – taková by patřila do společné nové verze formátu. Uživatelské elementy jsou určeny pro konkrétní implementace, kdy se příjemce a vystavitel dohodnou na jejich použití (v praxi se samozřejmě spíše dohodnou jejich IT dodavatelé, pokud to není rovnou tentýž subjekt). Podstatné ale je, že při konstrukci jmen a jmenného prostoru uživatelských elementů je třeba dodržovat určitou kázeň, aby se nemohlo stát, že dvě různé implementace použijí stejně pojmenovaný element. Jmenný prostor uživatelského elementu proto musí být unikátní, typicky obsahuje internetovou doménu realizační firmy. Příklad použití uživatelského elementu:

```
<Extensions>
  <extenze:AdditionalDiscount
      xmlns:extenze="http://abra.eu/praha/divize415/novak/projekt_zakaznicke_slevy_na_poukazy"
      >10</extenze:AdditionalDiscount>
  </Extensions>
```

Obdobně fungují i řádkové uživatelské elementy. Navíc je potřeba počítat s tím, že nelze vyžadovat přítomnost uživatelských elementů na všech řádcích. Přijímací systém musí být připraven na to, že uživatelské elementy součástí faktury vůbec nebudou.

Kolem uživatelských položek je poměrně velká praktická zkušenost, někdy i negativní, kdy se například systémy EDI kvůli uživatelským položkám rozjely do několika tzv. subsetů, na jejichž překlad je třeba speciálních můstků nebo nemusí být vůbec možný. Proto ISDOC přistoupil k uživatelským položkám jinak. Na jaře 2010 byla i do

aplikací typu ISDOC Reader doplněna schopnost zobrazit obsah uživatelských elementů, což dovoluje všem si vůbec povšimnout, že tam nějaká uživatelská data jsou.

A.9. Zúčtovací faktura

Ve zúčtovací faktuře se v kolekci NonTaxedDeposits nedaňová zálohová faktura uvádí pouze v případě, že byla zaplacena (a tudíž je třeba tuto zaplacenou částku odečíst od částky k zaplacení), ale současně nebyla importována do daňové zálohy, která by mohla být v kolekci TaxedDeposits. V tom případě by se totiž odečítala jednou z principu nedaňové zálohy a současně z principu odečtu zdaněné zálohy a to by byla chyba. Pokud je daná nedaňová záloha vztažena do daňového zálohového listu, tak se sám tento daňový zálohový list odečítá ve zúčtovací faktuře a nedaňová záloha již ne. Typické použití je, že doklad daňový zálohový list má kolekci nedaňových zálohových listů (zaplacených) a není třeba jej platit. A pokud se tento daňový zálohový list použije ve zúčtovací faktuře v kolekci TaxedDeposits, tak se odečte v příslušné kolekci a na konci není třeba zaplatit nic.

A.10. Vztahy mezi údaji uváděnými uvnitř elementů TaxTotal a TaxSubTotal

Pro všechny údaje uváděné v sumáři DPH (element TaxSubTotal) musí v místní, případně cizí měně platit:

TaxableAmount + TaxAmount = TaxInclusiveAmount

AlreadyClaimedTaxAmount + AlreadyClaimedTaxAmount = AlreadyClaimedTaxInclusiveAmount

Difference TaxAmount = Difference TaxInclusive Amount.

Pro celkové položky daně v sumáři DPH TaxTotal musí platit, že se rovnají součtu daní za každou sazbu tj. za každou kolekci TaxSubTotal a to včetně cizí měny, pokud je použita. Tedy:

TaxTotal/TaxAmount = SUM(TaxSubtotal/TaxAmount)

A.11. Vztahy mezi údaji uvnitř elementu LegalMonetaryTotal

Uvnitř celkového sumáře LegalMonetaryTotal musí jednotlivé položky souhlasit se součty položek v příslušné sazbě (za všechny kolekce TaxSubTotal). Pro všechny musí v místní, případně cizí měně platit:

LegalMonetaryTotal/TaxExclusiveAmount = SUM (TaxSubTotal/TaxableAmount)

LegalMonetaryTotal/TaxInclusiveAmount = SUM (TaxSubTotal/TaxInclusiveAmount)

LegalMonetaryTotal/AlreadyClaimedTaxExclusiveAmount = SUM (TaxSubTotal/AlreadyClaimedTaxableAmount)

LegalMonetaryTotal/AlreadyClaimedTaxInclusiveAmount = SUM (TaxSubTotal/AlreadyClaimedTaxInclusiveAmount)

LegalMonetaryTotal/DifferenceTaxExclusiveAmount = SUM (TaxSubTotal/DifferenceTaxableAmount)

LegalMonetaryTotal/DifferenceTaxInclusiveAmount = SUM (TaxSubTotal/DifferenceTaxInclusiveAmount)

A.12. Identifikace zápisu v rejstříku

Někteří producenti elektronických faktur mají problém s naplněním elementů RegisterKeptAt, RegisterFileRef a RegisterDate, protože údaje mají uložené jako jednu položku. Formát ISDOC proto alternativně umožňuje informaci o zápisu do rejstříku uvést jako jeden řetězec v elementu Preformatted. Emitující systém si může vybrat jeden z těchto dvou způsobů reprezentace zápisu do rejstříku. Příjemce dokumentů ISDOC se musí vyrovnat s oběma způsoby.

A.13. Informace o platbě

Element PaymentMeans (podrobnosti platby) není povinný. Vynechat ho lze například v situaci, kdy je doklad placený v hotovosti a hotovostní doklad ještě neexistuje (a jeho název nelze tedy uvést do povinného podelementu Details). Pro příjemce je to pokyn "nic neplatit", což je žádoucí u všech jiných způsobů platby než bankovním účtem.

Dalším typickým případem neuvedení elementu PaymentMeans je použití ISDOC pro daňový zálohový list. Zde totiž nepřipadá v úvahu, že by měl být nějak placen, naopak on sám se dělá pouze na přijatou platbu nedaňového zálohového listu, a předpokládá se tedy, že bude obsahovat odpovídající částky v elementu NonTaxedDeposits.

A.14. Vizuální podoba dokumentu

Je-li součástí dokumentu ISDOC reprezentovaného jako archiv (.isdocx) také jeho vizuální podoba, doporučuje se pro ni použít formát PDF. Lze použít i další formáty ukládající vizuální podobu dokumentu (např. HTML, formáty MS Word, MS Excel, obrázky JPEG, GIF, PNG, BMP, atd.). Musí však platit, že příloha označená jako "vizuální podoba dokumentu", musí být skutečně jeho vizuální podoba. Záměr je mít pouze jednu vizuální podobu dokumentu, a proto v elementu SupplementsList může být pouze jediný element Supplement s atributem preview="true".

B. Schémata pro jednotlivé typy dokumentů

B.1. Schéma pro daňový doklad - isdoc-invoice-6.0.2.xsd

Poznámka

```
Přehledný grafický diagram schématu je dostupný na adrese http://isdoc.cz/6.0.2/doc-cs/isdoc-invoice-6.0.2.html.
```

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--
Schéma pro fakturu ISDOC
Schema for ISDOC invoice

(c) 2010-2014 ICT UNIE o.s., http://www.ictu.cz/
(c) 2010-2014 ICT UNIE o.s. - ASSOCIATION FOR INFORMATION TECHNOLOGIES AND TELECOMMUNICATIONS, http://www.ictu.cz/
(c) 2009 Sdružení pro informační společnost, http://www.spis.cz/
(c) 2009 Association for Information Society, http://www.spis.cz/
Permission to use, copy, modify and distribute this schema and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted in perpetuity, provided that the above copyright notice and this paragraph</pre>
```

```
appear in all copies. The copyright holders make no representation about the
  suitability of the schema for any purpose. It is provided "as is" without
  expressed or implied warranty.
  Neither the name of the SPIS, ICT UNIE, nor the name ISDOC may be used to
  endorse or promote products derived from this software without specific
  prior written permission.
  $Id: isdoc-invoice-6.0.2.xsd,v 1.2 2014/09/24 10:44:30 jkj Exp $
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns="http://isdoc.cz/namespace/2013" >
xmlns:isdoc="http://isdoc.cz/namespace/2013" targetNamespace="http://isdoc.cz/namespace/2013" 
elementFormDefault="qualified" version="6.0.2" xml:lang="cs">
  <xs:group name="Signature">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Digitální podpis dokladu ve formátu Enveloped XML Signature ►
(http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/)</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Document digital signature in the Enveloped XML Signature format >
(http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:any namespace="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" processContents="lax"/>
    </xs:sequence>
  </xs:group>
  <xs:simpleType name="VersionType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo verze ISDOC</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">ISDOC version number</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="[0-9]+\.[0-9]+(\.[0-9]+)?"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="DocumentTypeType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Typ dokumentu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Document type</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:integer">
      <xs:enumeration value="1">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Faktura - daňový doklad</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">invoice</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="2">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Opravný daňový doklad (dobropis)</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">credit note</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="3">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Opravný daňový doklad (vrubopis)</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">debit note</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="4">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Zálohová faktura (nedaňový zálohový list)/xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">proforma invoice (no VAT)
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="5">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Daňový doklad při přijetí platby (daňový zálohový list)</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">advance invoice (with VAT)/xs:documentation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="6">
        <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="cs">Opravný daňový doklad při přijetí platby (dobropis DZL)</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang=en">credit note for advance invoice (with VAT)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="7">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Zjednodušený daňový doklad</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">simplified tax document/xs:documentation>
      </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="SubDocumentTypeType">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Podrobnější typ dokumentu. Číselník udržuje a zveřejňuje subjekt identifikovaný ▶
v SubDocumentTypeOrigin.</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Document subtype. Codelist is maintained and published by subject specified in ►
SubDocumentTypeOrigin.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="SubDocumentTypeOriginType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Správce číselníku podrobnějšího typu dokumentu.</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Maintainer of subdocument type code list.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="TargetConsolidatorType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace cílového konsolidátora. Číselník je rozšířený číselník kódů bank ▶
a udržuje a zveřejňuje ho ČBA, používá se převážně v B2C systémech velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Identification of target consolidator. Values are extended list of bank codes >
maintained and published by ČBA.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="ClientOnTargetConsolidatorType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace klienta v systému výstavce, používá se převážně v B2C systémech ▶
velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Client identification in the issuer system. Used mainly in B2C systems of >
companies issuing large volume of invoices.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="ClientBankAccountType">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Kompletní číslo bankovního účtu příjemce faktury včetně kódu banky. Používá se >
převážně v B2C systémech velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Complete bank account number of invoice receiver. Used mainly in B2C systems of >
companies issuing large volume of invoices.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="IDType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="ID36Type">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor s maximální délkou 36 znaků</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier limited to 36 characters</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="IDType">
```

```
<xs:maxLength value="36"/>
   </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="UUIDType">
   <xs:annotation>
       <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor GUID</xs:documentation>
       <xs:documentation xml:lang="en">Unique GUID identifier</xs:documentation>
   </xs:annotation>
   <xs:restriction base="xs:string">
       $$ < xs: pattern\ value = "[0-9A-Fa-f]_{8}-[0-9A-Fa-f]_{4}-[0-9A-Fa-f]_{4}-[0-9A-Fa-f]_{4}-[0-9A-Fa-f]_{12}"/> $$ < xs: pattern\ value = "[0-9A-Fa-f]_{12}"/> $$ < x
   </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="IDSchemeType">
   <xs:annotation>
       <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace schématu použitého při tvorbě identifikátoru</xs:documentation>
       <xs:ocumentation xml:lang="en">Identification of schema used for identifier construction/xs:documentation>
   </xs:annotation>
   <xs:restriction base="xs:anyURI"/>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="IssuingSystemType">
       <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace systému, který odesílá/generuje fakturu</xs:documentation>
       <xs:documentation xml:lang="en">Identification of issuing system</xs:documentation>
   </xs:annotation>
   <xs:restriction base="xs:string">
       <xs:maxLength value="80"/>
   </xs:restriction>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="IssueDateType">
   <xs:annotation>
       <xs:documentation xml:lang="cs">Datum vystavení</xs:documentation>
       <xs:documentation xml:lang="en">Issue date</xs:documentation>
   </xs:annotation>
   <xs:restriction base="xs:date"/>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="TaxPointDateType">
       <xs:documentation xml:lang="cs">Datum zdanitelného plnění</xs:documentation>
       <xs:documentation xml:lang="en">Tax point date</xs:documentation>
   <xs:restriction base="xs:date"/>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="VATApplicableType">
   <xs:annotation>
       <xs:documentation xml:lang="cs">Je předmětem DPH</xs:documentation>
       <xs:documentation xml:lang="en">VAT is applicable</xs:documentation>
   </xs:annotation>
   <xs:restriction base="BooleanType"/>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="NoteType">
       <xs:documentation xml:lang="cs">Poznámka</xs:documentation>
       <xs:documentation xml:lang="en">Note</xs:documentation>
   </xs:annotation>
   <xs:simpleContent>
       <xs:extension base="xs:string">
          <xs:attribute name="languageID" type="xs:language" use="optional">
                <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikátor použitého jazyka (např. "cs" pro češtinu)</xs:documentation>
                 <xs:documentation xml:lang="en">Language identifier (e.g. "en" for English)</xs:documentation>
              </xs:annotation>
          </xs:attribute>
       </xs:extension>
   </xs:simpleContent>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="OrderReferencesType">
   <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="cs">Hlavičková kolekce objednávek pro případnou vazbu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Header collection of referenced purchase order(s)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="OrderReference" type="OrderReferenceType" maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na související objednávku</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about referenced purchase order</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="OrderReferenceType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">0dkaz na související objednávku</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about referenced purchase order</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="SalesOrderID" type="SalesOrderIDType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Vlastní identifikátor objednávky přijaté u dodavatele</xs:documentation>
         <xs:documentation xml:lang="en">Private identifier of purchase order received at supplier</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ExternalOrderID" type="IDType" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Externí číslo objednávky přijaté, typicky objednávka vydaná u >
odběratele</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">External number of accepted purchase order, usually purchase order issued >
at purchaser</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="IssueDate" type="IssueDateType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Datu vystavení objednávky přijaté u dodavatele</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Issue date of purchase order received at supplier</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ExternalOrderIssueDate" type="IssueDateType" minOccurs="0">
        <xs:documentation xml:lang="cs">Datum vystavení objednávky vydané (u objednávající strany) </xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Issue date of purchase order</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="UUID" type="UUIDType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor GUID</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Unique GUID identifier</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ISDS ID" type="ISDS IDType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">ID datové zprávy v ISDS, které vrátilo rozhraní ISDS při prvotním poslání ▶
této objednávky</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Message ID inside ISDS system</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="FileReference" type="FileReferenceType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Spisová značka, pod kterým byla vypravena písemnost Objednávka ve spisové ►
službě objednatele</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">File number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ReferenceNumber" type="ReferenceNumberType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo jednací, pod kterým byla vypravena písemnost Objednávka ve spisové >
službě objednatele</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Reference number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attributeGroup ref="IdAttribute"/>
  </xs:complexType>
```

```
<xs:complexType name="OrderLineReferenceType">
 <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na řádku související objednávky</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Reference to line on a related purchase order</xs:documentation>
 </xs:annotation>
   <xs:element name="LineID" type="LineIDType" minOccurs="0">
     <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo řádky na dokladu</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Line number</xs:documentation>
     </xs:annotation>
   </xs:element>
 </xs:sequence>
 <xs:attributeGroup ref="RefAttribute"/>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="SalesOrderIDType">
 <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="cs">Vlastní identifikátor objednávky přijaté u dodavatele</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Private identifier of purchase order received at supplier</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:restriction base="IDType"/>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="LineIDType">
 <xs:annotation>
   <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo řádky na dokladu</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Line number</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:restriction base="IDType"/>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="ParagraphIDType">
 <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace odstavce smlouvy</xs:documentation>
   <xs:documentation xml:lang="en">Identifier of paragraph in an agreement</xs:documentation>
 <xs:restriction base="IDType"/>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="DeliveryNoteReferencesType">
   <xs:documentation xml:lang="cs">Hlavičková kolekce dodacích listů pro případnou vazbu</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Header collection of referenced delivery notes</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:sequence>
    <xs:elemnt name="DeliveryNoteReference" type="DeliveryNoteReferenceType" maxOccurs="unbounded">
        <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na související dodací list</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Information about referenced delivery note</xs:documentation>
      </xs:annotation>
   </xs:element>
 </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="DeliveryNoteReferenceType">
   <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na související dodací list</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Information about referenced delivery note</xs:documentation>
 </xs:annotation>
  <xs:sequence>
   <xs:element name="ID" type="IDType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Vlastní identifikátor dodacího listu u dodavatele</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Private identifier of delivery note at supplier</xs:documentation>
     </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="IssueDate" type="IssueDateType" min0ccurs="0">
        <xs:documentation xml:lang="cs">Datum vystavení</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Issue date</xs:documentation>
     </xs:annotation>
   </xs:element>
    <xs:element name="UUID" type="UUIDType" min0ccurs="0">
```

```
<xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor GUID</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Unique GUID identifier</xs:documentation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attributeGroup ref="IdAttribute"/>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="DeliveryNoteLineReferenceType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na související dodací list</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about referenced line on delivery note</xs:documentation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="LineID" type="LineIDType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo řádky na dokladu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Line number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attributeGroup ref="RefAttribute"/>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="ContractReferencesType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Související smlouvy</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Related contracts</xs:documentation>
    </xs:annotation>
      <xs:element name="ContractReference" type="ContractReferenceType" max0ccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o smlouvě související s dokladem</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about related contract</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="ContractReferenceType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o smlouvě související s dokladem</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about related contract</xs:documentation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="ID" type="IDType">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace smlouvy lidsky čitelným označením</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Human readable contract identifier</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="UUID" type="UUIDType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace smlouvy jejím unikátním id, které vznikne v okamžiku jejího >
zaevidování v systému OVM vystavitele</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Contract identifier supplied at the time of contract registration inside >
file system</xs:documentation>
        </xs:annotatio>
      </xs:element>
      <xs:element name="IssueDate" type="IssueDateType">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Datum podpisu smlouvy stranou OVM</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Date of contract signature</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:choice min0ccurs="0">
        <xs:element name="LastValidDate" type="LastValidDateType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Datum konce platnosti smlouvy</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Date until contract is valid</xs:documentation>
        </xs:element>
        <xs:element name="LastValidDateUnbounded" type="LastValidDateUnboundedType">
          <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="cs">Smlouva je uzavřena na dobu neurčitou</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Contract for indefinite period</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
      </xs:choice>
      <xs:element name="ISDS_ID" type="ISDS_IDType" min0ccurs="0">
         <xs:documentation xml:lang="cs">Jednoznačný identifikátor Datové zprávy v systému ISDS, pokud byl dokument >
odeslán touto cestou</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier inside ISDS system</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="FileReference" type="FileReferenceType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Spisová značka, pod kterou byl vypraven tento doklad od emitenta, pokud >
emitent používá na tuto agendu spisovou službu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">File number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ReferenceNumber" type="ReferenceNumberType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo jednací, pod kterým byl vypraven tento doklad od emitenta, pokud ►
emitent používá na tuto agendu spisovou službu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Reference number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attributeGroup ref="IdAttribute"/>
  </xs:complexTvpe>
  <xs:complexType name="ContractLineReferenceType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na související smlouvu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Reference to a related contract</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="ParagraphID" type="ParagraphIDType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace odstavce smlouvy</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Identifier of paragraph in an agreement</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attributeGroup ref="RefAttribute"/>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="LastValidDateType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Datum konce platnosti smlouvy</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Date until contract is valid</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:date"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="LastValidDateUnboundedType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Smlouva je uzavřena na dobu neurčitou</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Contract for indefinite period</xs:documentation>
    </xs:annotation>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="CurrRateType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kurz cizí měny, pokud je použita, jinak 1</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Foreign currency exchange rate (if foreign currency is used), otherwise >
1</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:decimal"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="RefCurrRateType">
    <xs:annotation>
                         <xs:documentation xml:lang="cs">Vztažný kurz cizí měny, většinou 1</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Reference foreign currency exchange rate, usually 1</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:decimal"/>
```

```
</xs:simpleType>
  <xs:complexType name="OriginalDocumentReferencesType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Hlavičková kolekce odkazů na původní doklady</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Header collection of referenced original documents</xs:documentation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="OriginalDocumentReference" type="OriginalDocumentReferenceType" maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na původní doklad, který tento aktuální doklad opravuje (jen pro typy 🕨
dokumentů 2, 3 a 6)</xs:documentation>
         <xs:documentation xml:lang="en">Reference to an original document which is being corrected by this document >
(only for document types 2, 3 and 6)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="OriginalDocumentReferenceType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na původní doklad, který tento aktuální doklad opravuje (jen pro typy >
dokumentů 2, 3 a 6)</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Reference to an original document which is being corrected by this document >
(only for document types 2, 3 and 6)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="ID" type="IDType">
       <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Lidsky čitelné číslo původního dokladu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Human readable number of original document</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="IssueDate" type="IssueDateType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Datum vystavení původního dokladu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Issue date of original document</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="UUID" type="UUIDType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor GUID</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Unique GUID identifier</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attributeGroup ref="IdAttribute"/>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="OriginalDocumentLineReferenceType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na původní doklad, který tento aktuální doklad opravuje (jen pro typy >
dokumentů 2, 3 a 6)</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Line reference to an original document which is being corrected by this document >
(only for document types 2, 3 and 6)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="LineID" type="LineIDType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo řádky na dokladu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Line number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attributeGroup ref="RefAttribute"/>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="SupplementsListType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce příloh dokladu. Jedna z nich může být náhled, je označena pomocí ▶
preview="true"</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Collection of document attachments. Exactly one attachment can be document >
preview marked by preview="true"</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
```

```
<xs:element max0ccurs="unbounded" name="Supplement" type="SupplementType">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Příloha dokladu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Documen attachment</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="SupplementType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Příloha dokladu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Document attachment</xs:documentation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Filename" type="FilenameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Jméno a cesta k souboru</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">File name and path</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DigestMethod" type="DigestMethodType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace metody použité při výpočtu otisku přílohy</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Attachment digest method identification</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DigestValue" type="DigestValueType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Hodnota otisku přílohy</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Attachment digest value</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="preview" type="BooleanType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Je daná příloha náhledem dokladu</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Is this attachment document preview</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="FilenameType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Jméno a cesta k souboru</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">File name and path</xs:documentation>
    </r></r></r>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="DigestMethodType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace metody použité při výpočtu otisku přílohy</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Attachment digest method identification/xs:documentation>
    <xs:attribute name="Algorithm" use="required" type="xs:anyURI">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikátory jednotlivých algoritmů jsou definovány v 🕨
http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/#sec-AlgID</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Algorithm identifiers are defined in >
http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/#sec-AlgID</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="DigestValueType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Hodnota otisku přílohy</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Attachment digest value</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="BooleanType">
    <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="cs">Typ boolean, dovolené hodnoty jsou jen "true" a "false", tj. není podporováno ►
"0" a "1" jako u zabudovaného typu xs:boolean</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Boolean datatype. Permitted values are only "true" and "false". Values "0" and ►
"1" which are in a value space of built-in xs:boolean type are not supported</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:boolean">
      <xs:pattern value="true|false"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="ExtensionsType">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Jakákoliv struktura uživatelských elementů. Elementy musí používat vlastní jmenný >
prostor.</xs:documentation
      <xs:documentation xml:lang="en">Arbitrary fragment of user-defined elements. Elements must use their own >
namespace.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:any min0ccurs="1" max0ccurs="unbounded" namespace="##other" processContents="lax"/>
    </xs:sequence>
  </xs:cmplexType>
  <xs:complexType name="AccountingSupplierPartyType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Dodavatel, účetní jednotka</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Supplier, accounting entity in Commercial Register</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Party" type="PartyType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace subjektu</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Information about an organization, sub-organization, or individual fulfilling >
a role in a business process.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="PartyType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace subjektu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about an organization, sub-organization, or individual fulfilling ►
a role in a business process.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="PartyIdentification" type="PartyIdentificationType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Element identifikačních položek subjektu (firmy)</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's identification.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PartyName" type="PartyNameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Název subjektu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's name.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PostalAddress" type="PostalAddressType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Poštovní adresa</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Postal address</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PartyTaxScheme" type="PartyTaxSchemeType" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation xml:lang="cs">Daňové údaje. Element je možné použít vícekrát a určit více identifikátorů, >
např. DIČ a IČ DPH na Slovensku.</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's tax scheme</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element minOccurs="0" name="RegisterIdentification" type="RegisterIdentificationType">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace zápisu v rejstříku</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register record identification (in the Czech \blacktriangleright
Republic)</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Contact" type="ContactType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kontaktní osoba</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about a contactable person or organization >
department</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="PartyIdentificationType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Element identifikačních položek subjektu (firmy)/xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's identification.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="UserID" type="UserIDType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Uživatelské číslo firmy/provozovny</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">User defined company/workplace number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="CatalogFirmIdentification" type="CatalogFirmIdentificationType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Mezinárodní číslo firmy/provozovny, např. EAN</xs:documentatio>
          <xs:documentation xml:lang="en">International company/workplace number, e.g. EAN</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ID" type="IDType">
       <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">IČ</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Company identification number</xs:documentation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="UserIDType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Uživatelské číslo firmy/provozovny</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">User defined company/workplace number</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="CatalogFirmIdentificationType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Mezinárodní číslo firmy/provozovny, např. EAN</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">International company/workplace number, e.g. EAN</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="PartyNameType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Název subjektu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's name.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Name" type="NameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Název</xs:documentation>
         <xs:documentation xml:lang="en">A character string that constitutes the distinctive designation of a person, -
place, thing or concept</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="NameType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Název</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">A character string that constitutes the distinctive designation of a person, >
```

```
place, thing or concept</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="PostalAddressType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Poštovní adresa</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Postal address</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="StreetName" type="StreetNameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Ulice</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Street</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="BuildingNumber" type="BuildingNumberType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo popisné/orientační</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Building number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="CityName" type="CityNameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Město</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">City</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PostalZone" type="PostalZoneType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">PSČ</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">ZIP/postal zone</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Country" type="CountryType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Země</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Country</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </rs:complexType>
  <xs:simpleType name="StreetNameType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Ulice</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Street</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="BuildingNumberType>
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo popisné/orientační</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Building number</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="CityNameType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Město</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">City</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="PostalZoneType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">PSČ</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">ZIP/postal zone</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
```

```
<xs:complexType name="CountryType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Země</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Country</xs:documentation>
    </xs:annotation>
      <xs:element name="IdentificationCode" type="IdentificationCodeType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kód země podle ISO 3166</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">ISO 3166 country code</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Name" type="NameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Název země</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Country name</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="IdentificationCodeType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kód země podle ISO 3166</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">ISO 3166 country code</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="PartyTaxSchemeType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Daňové údaje. Element je možné použít vícekrát a určit více identifikátorů, 🕨
např. DIČ a IČ DPH na Slovensku.</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's tax scheme</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="CompanyID" type="CompanyIDType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">DIČ</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">VAT number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="TaxScheme" type="TaxSchemeType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Daňové schéma. Nejpoužívanější schémata jsou: VAT (daň z přidané hodnoty, >
používá se v ČR pro DIČ a na Slovensku pro IČ DPH) a TIN (používá se na Slovensku pro DIČ).</xs:documentation>
         <xs:documentation xml:lang="en">Information about a tax scheme. The most common values are VAT (Value Added ▶
Tax) and TIN (Tax Identification Number).</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="CompanyIDType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">DIČ</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">VAT number</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="TaxSchemeType">
    <xs:annotation>
      «xs:documentation xml:lang="cs">Daňové schéma. Nejpoužívanější schémata jsou: VAT (daň z přidané hodnoty, používá 🕨
se v ČR pro DIČ a na Slovensku pro IČ DPH) a TIN (používá se na Slovensku pro DIČ).</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Information about a tax scheme. The most common values are VAT (Value Added Tax)
and TIN (Tax Identification Number).</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="RegisterIdentificationType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace zápisu v rejstříku</xs:doumentation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register record identification (in the Czech Republic)</xs:documentation>
    </r></r></r>
    <xs:choice>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="RegisterKeptAt" type="RegisterKeptAtType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Správce rejstříku</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register administrator</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="RegisterFileRef" type="RegisterFileRefType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Cislo registrace</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register number</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="RegisterDate" type="RegisterDateType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Datum registrace</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Registration date</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
      <xs:element name="Preformatted" type="PreformattedType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Předformátovaná informace o zápisu do rejstříku</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Preformatted information about registration in the Commerical >
Register</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:choice>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="RegisterKeptAtType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Správce rejstříku</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register administrator</xs:documentation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="RegisterFileRefType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo registrace</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register number</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="RegisterDateType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Datum registrace</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Registration date</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:date"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="PreformattedType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Předformátovaná informace o zápisu do rejstříku</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Preformatted information about registration in the Commerical >
Register</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="ContactType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kontaktní osoba</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Information about a contactable person or organization department</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Name" type="NameType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Jméno kontaktu</xs:documentation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="en">Contact name</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Telephone" type="TelephoneType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Telefonní číslo</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Phone number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ElectronicMail" type="ElectronicMailType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">E-mailová adresa</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">E-mail address</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="TelephoneType">
    <xs:nnotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Telefonní číslo</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Phone number</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="ElectronicMailType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">E-mailová adresa</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">E-mail address</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="SellerSupplierPartyType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Dodavatel, fakturační adresa</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Supplier, invoicing address</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Party" type="PartyType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace subjektu</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Information about an organization, sub-organization, or individual fulfilling >
a role in a business process.</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="AccountingCustomerPartyType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Příjemce, účetní jednotka</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Customer, accounting entity in Commercial Register</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Party" type="PartyType">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace subjektu</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Information about an organization, sub-organization, or individual fulfilling >
a role in a business process.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="AnonymousCustomerPartyType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Anonymní příjemce zjednodušeného daňového dokladu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Anonymous receiver of simplified tax document/xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="ID" type="IDType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor</xs:documentation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="IDScheme" type="IDSchemeType">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace schématu použitého při tvorbě identifikátoru</xs:documentation>
         <xs:documentation xml:lang="en">Identification of schema used for identifier construction</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="BuyerCustomerPartyType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Odběratel, fakturační adresa</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Purchaser, invoicing address</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Party" type="PartyType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace subjektu</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Information about an organization, sub-organization, or individual fulfilling >
a role in a business process.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="DeliveryType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Místo určení, adresa dodání</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about delivery</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Party" type="PartyType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace subjektu</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Information aout an organization, sub-organization, or individual fulfilling >
a role in a business process.</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </rs:complexType>
  <xs:complexType name="InvoiceLinesType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce jednotlivých řádků faktury</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Invoice lines collection</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element max0ccurs="unbounded" name="InvoiceLine" type="InvoiceLineType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Řádek faktury</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about an invoice line</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="InvoiceLineType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Řádek faktury</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about an invoice line</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="ID" type="ID36Type">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní alfanumerický identifikátor řádku dokladu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Unique alphanumeric line identifier</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="OrderReference" type="OrderLineReferenceType" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na řádku související objednávky</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Reference to line on a related purchase order/xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DeliveryNoteReference" type="DeliveryNoteLineReferenceType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na související dodací list</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about referenced line on delivery note</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="0riginalDocumentReference" type="0riginalDocumentLineReferenceType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na původní doklad, který tento aktuální doklad opravuje (jen pro typy 🕨
dokumentů 2, 3 a 6)</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Line reference to an original document which is being corrected by this >
document (only for document types 2, 3 and 6)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ContractReference" type="ContractLineReferenceType" min0ccurs="0">
       <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na související smlouvu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Reference to a related contract</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="EgovClassifier" type="EgovClassifierType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Klasifikátor egovernmentu pro výkonové účetnictví státu nebo agendové ►
rozlišení</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Egoverment accounting classifier</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="InvoicedQuantity" type="QuantityType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Účtované množství</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Invoiced quantity</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="LineExtensionAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Celková cena bez daně na řádku v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Total line amount without tax in a foreign currency</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="LinExtensionAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Celková cena bez daně na řádku v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Total line amount without tax in a local currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="LineExtensionAmountBeforeDiscount" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation xml:lang="cs">Celková cena bez daně na řádku v tuzemské měně před slevou</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Total line amount without tax in a local currency without >
discount</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="LineExtensionAmountTaxInclusiveCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Celková cena včetně daně na řádku v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Total line amount including tax in a foreign currency</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="LineExtensionAmountTaxInclusive" type="AmountType">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Celková cena včetně daně na řádku v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Total line amount including tax in a local currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="LineExtensionAmountTaxInclusiveBeforeDiscount" type="AmountType" minOccurs="0">
        <xs:documentation xml:lang="cs">Celková cena včetně daně na řádku v tuzemské měně před slevou</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Total line amount including tax in a local currency without >
discount</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="LineExtensionTaxAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="cs">Částka daně na řádku v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Line tax amount in a local currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="UnitPrice" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Jednotková cena bez daně na řádku v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Unit price without tax in a local currency</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="UnitPriceTaxInclusive" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Jednotková cena s daní na řádku v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Unit price including tax in a local currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ClassifiedTaxCategory" type="ClassifiedTaxCategoryType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Složená položka DPH</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Compound VAT field</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Note" type="NoteType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Poznámka</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Note</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="VATNote" type="NoteType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Citace paragrafu zákona, podle kterého je řádka osvobozena od ▶
DPH</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Legislation citation which defines VAT exception for this >
line</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Item" type="ItemType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o položce faktury</xs:documentation>
          <xs:documentation ml:lang="en">Information directly relating to an item</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Extensions" type="ExtensionsType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation xml:lang="cs">Jakákoliv struktura uživatelských elementů. Elementy musí používat vlastní >
jmenný prostor.</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Arbitrary fragment of user-defined elements. Elements must use their own >
namespace.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="QuantityType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Množství</xs:documentation>
<xs:documentation xml:lang="en">Amount</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="xs:decimal">
        <xs:attribute name="unitCode" use="optional" type="xs:string">
            <xs:documentation xml:lang="cs">Jednotka</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Unit</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:attribute>
      </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="CurrencyCodeType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kód měny</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Currency code</xs:documentation>
    </xs:annotation>
```

```
<xs:restriction base="xs:string">
      <xs:length value="3"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="AmountType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Částka</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Amount</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:decimal"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="ClassifiedTaxCategoryType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Složená položka DPH</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Compound VAT field</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Percent" type="PercentType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Procentní sazba DPH</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Percentage VAT rate</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="VATCalculationMethod" type="VATCalculationMethodType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Způsob výpočtu DPH</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">VAT calculation method (there are two types in the Czech >
Republic)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="VATApplicable" type="VATApplicableType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Je předmětem DPH</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">VAT is applicable</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="LocalReverseCharge" type="LocalReverseChargeType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Lokální režim přenesení daňové povinnosti</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Local reverse charge mode</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="PercentType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Procenta</xs:documentation>
<xs:documentation xml:lang="en">Percentage</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:decimal"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="VATCalculationMethodType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Způsob výpočtu DPH</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">VAT calculation method (there are two types in the Czech ►
Republic)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:integer">
      <xs:enumeration value="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documenation xml:lang="cs">Zdola</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">From the bottom</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="1">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Shora</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">From the top</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
```

```
</xs:simpleType>
  <xs:complexType name="LocalReverseChargeType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Lokální režim přenesení daňové povinnosti</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Local reverse charge mode</xs:documentation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="LocalReverseChargeCode" type="LocalReverseChargeCodeType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kód předmětu plnění DPH pro lokální režim přenesení daňové 🕨
povinnosti</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">VAT subject code for local reverse charge mode</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="LocalReverseChargeQuantity" type="QuantityType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Množství</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Amount</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="LocalReverseChargeCodeType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kód předmětu plnění DPH pro lokální režim přenesení daňové >
povinnosti</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">VAT subject code for local reverse charge mode</xs:documentation>
    </xs:annotation>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string">
          <xs:enumeration value="1">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation xml:lang="cs">dodání zlata</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lang="en">delivery of gold</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:enumeration>
          <xs:enumeration value="2">
             <xs:documentation xml:lang="cs">obchodování s povolenkami na emise skleníkových plynů</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lang="en">trade with emission allowances</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:enumeration>
          <xs:enumeration value="4">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation xml:lang="cs">poskytnutí stavebních nebo montážních prací</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lang="en">delivery of developer or assembly work</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:enumeration>
          <xs:enumeration value="5">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation xml:lang="cs">odpady (viz příloha 5 zákona o DPH)</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lang="en">waste (see appendix 5 of VAT bill)</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:enumeration>
        </xs:restriction>
      </xs:simpleType>
      <xs:simpleType>
        <xs:restriction base="xs:string"/>
      </xs:simpleType>
    </xs:union>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="ItemType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o položce faktury</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information directly relating to an item</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Description" type="DescriptionType" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Popis položky</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Item description</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="CatalogueItemIdentification" type="CatalogueItemIdentificationType" min0ccurs="0">
        <xs:documentation xml:lang="cs">Kód EAN</xs:documenttion>
        <xs:documentation xml:lang="en">EAN code</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="SellersItemIdentification" type="SellersItemIdentificationType" min0ccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace zboží dle prodejce</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Seller's item identification</xs:documentation>
     </xs:annotation>
    </xs:element>
   <xs:element name="SecondarySellersItemIdentification" type="SecondarySellersItemIdentificationType" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Sekundární identifikace zboží dle prodejce</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Secondary seller's item identification/xs:documentation>
     </xs:annotation>
   </xs:element>
   <xs:element name="TertiarySellersItemIdentification" type="TertiarySellersItemIdentificationType" min0ccurs="0">
      <xs:annotation>
       <xs:documentation xml:lang="cs">Terciální identifikace zboží dle prodejce</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Tertiary seller's item identification</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </rs:element>
    <xs:element name="BuyersItemIdentification" type="BuyersItemIdentificationType" min0ccurs="0">
     <xs:annotation>
       <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace zboží dle kupujícího</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Buyer's item identification</xs:documentation>
   </xs:element>
    <xs:element name="StoreBatches" type="StoreBatchesType" min0ccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce šarží nebo sériových čísel</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Batch or serial number collection</xs:documentation>
     </xs:annotation>
    </xs:element>
 </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="DescriptionType">
 <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="cs">Popis položky</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Item description</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:restriction base="xs:string"/>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="CatalogueItemIdentificationType">
  <xs:annotation>
   <xs:documentation xml:lang="cs">Kód EAN</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">EAN code</xs:documentation>
 </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="ID" type="IDType">
     <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier</xs:documentation>
     </xs:annotation>
   </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="SellersItemIdentificationType">
   <xs:documentation xml:lanq="cs">Identifikace zboží dle prodejce</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Seller's item identification</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:sequence>
    <xs:element name="ID" type="IDType">
        <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier</xs:documentation>
      </xs:annotation>
```

```
</xs:element>
 </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="SecondarySellersItemIdentificationType">
 <xs:annotation>
   <xs:documentation xml:lang="cs">Sekundární identifikace zboží dle prodejce</xs:documentation>
   <xs:documentation xml:lang="en">Secondary seller's item identification</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:sequence>
   <xs:element name="ID" type="IDType">
     <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier</xs:documentation>
      </xs:annotation>
   </xs:element>
 </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexTye name="TertiarySellersItemIdentificationType">
   <xs:documentation xml:lang="cs">Terciální identifikace zboží dle prodejce</xs:documentation>
   <xs:documentation xml:lang="en">Tertiary seller's item identification</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:sequence>
   <xs:element name="ID" type="IDType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier</xs:documentation>
     </xs:annotation>
    </xs:element>
 </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="BuyersItemIdentificationType">
    <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace zboží dle kupujícího</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Buyer's item identification</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:sequence>
    <xs:element name="ID" type="IDType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier</xs:documentation>
      </xs:annotation>
   </xs:element>
 </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="StoreBatchesType">
 <xs:annotation>
   <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce šarží nebo sériových čísel</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Batch or serial number collection</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:sequence>
    <xs:element name="StoreBatch" type="StoreBatchType" max0ccurs="unbounded">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Šarže/sériové číslo</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Batch/serial number</xs:documentation>
     </xs:annotation>
   </xs:element>
 </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="StoreBatchType">
 <xs:annotation>
   <xs:documentation xml;lang="cs">Šarže/sériové číslo</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Batch/serial number</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:sequence>
    <xs:element name="Name" type="NameType">
        <xs:documentation xml:lang="cs">Název šarže/Sériové číslo</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Batch name/serial number</xs:documentation>
     </xs:annotation>
```

```
</xs:element>
      <xs:element name="Note" type="NoteType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Poznámka</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Note</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ExpirationDate" type="ExpirationDateType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Datum expirace</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Expiration date</xs:documentation>
       </xs:annotation>
     </xs:element>
      <xs:element name="Specification" type="SpecificationType" min0ccurs="0">
       <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Specifikace</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Specification</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Quantity" type="QuantityType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Množství</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Amount</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="BatchOrSerialNumber" type="BatchOrSerialNumberType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Rozlišení mezi šarží a sériovým číslem</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Differentiation between batch and serial number</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="SealSeriesID" type="SealSeriesIDType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Externí číslo/série kolku, pro případ obchodu s chráněnými >
komoditami/xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">External number of duty stamp</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
   </xs:sequence>
 </xs:complexType>
 <xs:simpleType name="ExpirationDateType">
   <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Datum expirace</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Expiration date</xs:documentation>
   </xs:annotation>
   <xs:restriction base="xs:date"/>
 </xs:simpleType>
 <xs:simpleType name="SpecificationType">
   <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Specifikace</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Specification</xs:documentation>
   </xs:annotation>
   <xs:restriction base="xs:string"/>
 </xs:simpleType>
 <xs:simpleType name="BatchOrSerialNumberType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Rozlišení mezi šarží a sériovým číslem</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Differentiation between batch and serial number</xs:documentation>
   <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:enumeration value="B">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Šarže</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Batch</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="S">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Sériové číslo</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Serial number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
```

```
</xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="SealSeriesIDType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Externí číslo/série kolku, pro případ obchodu s chráněnými >
komoditami</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">External number of duty stamp</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="NonTaxedDepositsType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce nedaňových zálohových listů</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Collection of proforma invoices (without VAT)/xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="NonTaxedDeposit" type="NonTaxedDepositType" maxOccurs="unbounded">
        <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o konkrétním zaplaceném nedaňovém zálohovém listu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about a particular paid proforma invoice</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="NonTaxedDepositType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o konkrétním zaplaceném nedaňovém zálohovém listu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about a particular paid proforma invoice</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="ID" type="IDType">
       <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Jméno dokladu, identifikace zálohového listu u vystavitele</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Document name, issuer identification of proforma invoice</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="VariableSymbol" type="VariableSymbolType">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Variabilní symbol, pod kterým byl zálohový list zaplacen</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Variable symbol, used when proforma invoice was paid, typically number of >
the proforma invoice</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DepositAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kladná částka zálohy v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Deposit in a foreign currency</xs:documenttion>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DepositAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kladná částka zálohy v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Deposit in a local currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="VariableSymbolType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Variabilní symbol</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Variable symbol (distinctive symbol of payment, typically number of invoice). 🕨
Used for payment inside of the Czech Republic.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="TaxedDepositsType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce odúčtování zdaněných zálohových listů/xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Collection of taxed deposits (advance invoices with VAT)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
```

```
<xs:sequence>
      <xs:element name="TaxedDeposit" type="TaxedDepositType" maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o konkrétní částce v sazbě na odúčtovaném daňovém zálohovém >
listu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about amount and rate on taxed deposit (advance >
invoice)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="TaxedDepositType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o konkrétní částce v sazbě na odúčtovaném daňovém zálohovém ▶
listu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about amount and rate on taxed deposit (advance lacktriangle
invoice)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="ID" type="IDType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Jméno dokladu, identifikace daňového zálohového listu u >
vystavitele</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Document name, issuer identification of taxed advance invoice</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="VariableSymbol" type="VariableSymbolType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Variabilní symbol</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Variable symbol (distinctive symbol of payment, typically number of invoice). >
Used for payment inside of the Czech Republic.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="TaxableDepositAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kladná část zálohy bez daně v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Deposit amount without tax in a foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="TaxableDepositAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kladná část zálohy bez daně v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Deposit amount without tax in a local currency</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="TaxInclusiveDepositAmountCurr" type="AmountType" minOccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kladná část zálohy s daní v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Deposit amount including tax in a foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="TaxInclusiveDepositAmount" type="AmountType">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kladná část zálohy s daní v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Deposit amount including tax in a local currency</xs:documentatio>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ClassifiedTaxCategory" type="ClassifiedTaxCategoryType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Složená položka DPH</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Compound VAT field</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="TaxTotalType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Daňová rekapitulace</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about a total amount of a particular type of tax</xs:documentation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="TaxSubTotal" type="TaxSubTotalType" maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="cs">Sumář jedné daňové sazby</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Subtotals for one tax rate</xs:documentation>
     </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="TaxAmountCurr" type="AmountType" minOccurs="0">
     <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Částka</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Amount</xs:documentation>
     </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="TaxAmount" type="AmountType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Částka</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Amount</xs:documentation>
      </xs:annotation>
   </xs:element>
 </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:complexType name="TaxSubTotalType">
   <xs:documentation xml:lang="cs">Sumář jedné daňové sazby</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Subtotals for one tax rate</xs:documentation>
 </xs:annotation>
 <xs:sequence>
   <xs:element name="TaxableAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:documentation xml:lang="cs">Základ v sazbě v cizí měně</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Tax base for rate in a foreign currency</xs:documentation>
     </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="TaxableAmount" type="AmountType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Základ v sazbě v tuzemské měně</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Tax base for rate in a local currency</xs:documentation>
     </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="TaxAmountCurr" type="AmountType" minOccurs="0">
      <xs:annotation>
       <xs:documentation xml:lang="cs">Daň v sazbě v cizí měně</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Tax for rate in a foreign currency</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="TaxAmount" type="AmountType">
        <xs:documentation xml:lang="cs">Daň v sazbě v tuzemské měně</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Tax for rate in a local currency</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="TaxInclusiveAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Částka s daní v sazbě v cizí měně</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Amount including tax for rate in a foreign currency</xs:documentation>
     </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="TaxInclusiveAmount" type="AmountType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Částka s daní v sazbě v tuzemské měně</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Amount including tax for rate in a local currency</xs:documentation>
     </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="AlreadyClaimedTaxableAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:documentation xml:lang="cs">Na záloze již uplatněno, základ v sazbě v cizí měně</xs:documentation>
        <xs:documentation ml:lang="en">Already claimed amount for rate in a foreign currency</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="AlreadyClaimedTaxableAmount" type="AmountType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Na záloze již uplatněno, základ v sazbě v tuzemské měně</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Already claimed amount for rate in a local currency</xs:documentation>
    </xs:element>
    <xs:element name="AlreadyClaimedTaxAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
      <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="cs">Na záloze již uplatněno, daň v sazbě v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Already claimed tax for rate in a foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="AlreadyClaimedTaxAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Na záloze již uplatněno, daň v sazbě v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Already claimed tax for rate in a local currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="AlreadyClaimedTaxInclusiveAmountCurr" type="AmountType" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Na záloze již uplatněno, s daní v sazbě v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Already claimed amount including tax for rate in a foreign >
currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="AlreadyClaimedTaxInclusiveAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Na záloze již uplatněno, s daní v sazbě v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Already claimed amount including tax for rate in a local
currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DifferenceTaxableAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Rozdíl, základ v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Difference in the amount in a foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DifferenceTaxableAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Rozdíl, základ v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Difference in the amount in a local currency</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DifferenceTaxAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Rozdíl, daň v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Difference in the tax in a foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DifferenceTaxAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Rozdíl, daň v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Difference in the tax in a local currency</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DifferenceTaxInclusiveAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Rozdíl, s daní v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Difference including tax in a foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DifferenceTaxInclusiveAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Rozdíl, s daní v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Difference including tax in a local currency</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:eement name="TaxCategory" type="TaxCategoryType">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Daňová sazba</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about a tax rate</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="TaxCategoryType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Daňová sazba</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about a tax rate</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
```

```
<xs:element name="Percent" type="PercentType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Procentní sazba daně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Tax rate expressed as a percentage</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="TaxScheme" type="TaxSchemeType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Daňové schéma. Nejpoužívanější schémata jsou: VAT (daň z přidané hodnoty, >
používá se v ČR pro DIČ a na Slovensku pro IČ DPH) a TIN (používá se na Slovensku pro DIČ).</xs:documentation>
         <xs:documentation xml:lang="en">Information about a tax scheme. The most common values are VAT (Value Added ▶
Tax) and TIN (Tax Identification Number).</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="VATApplicable" type="VATApplicableType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Je předmětem DPH</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">VAT is applicable</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="LocalReverseChargeFlag" type="BooleanType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Je daňová sazba v režimu přenesení daňové povinnosti?</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Is tax rate included in a local reverse charge mode?</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </r></r></r>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="LegalMonetaryTotalType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce celkových částek na dokladu končící položkou částka k >
zaplacení</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Collection of total amounts on document ending with payable lacksquare
amount</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="TaxExclusiveAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Celková částka bez daně v místní měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Total amount without tax in a local currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="TaxExclusiveAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Celková částka bez daně v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Total amount without tax in a foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="TaxInclusiveAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Celková částka s daní daně v místní měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Total amount including tax in a local currency</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="TaxInclusiveAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Celková částka s daní daně v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Total amount including tax in a foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="AlreadyClaimedTaxExclusiveAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation xml:lang="cs">Celková částka bez daně v místní měně ze všech platněných daňových zálohových 🕨
listů</xs:documentation>
         <xs:documentation xml:lang="en">Total amount of all already claimed advance invoices without tax in a local >
currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="AlreadyClaimedTaxExclusiveAmountCurr" type="AmountType" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Celková částka bez daně v cizí měně ze všech uplatněných daňových zálohových >
listů</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Total amount of all already claimed advance invoices without tax in a foreign >
currency</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="AlreadyClaimedTaxInclusiveAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Celková částka s daní v místní měně ze všech uplatněných daňových zálohových >
listů</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Total amount of all already claimed advance invoices including tax in a >
local currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="AlreadyClaimedTaxInclusiveAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation xml:lang="cs">Celková částka s daní v cizí měně ze všech uplatněných daňových zálohových 🕨
          <xs:documentation xml:lang="en">Total amount of all already claimed advance invoices including tax in a >
foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DifferenceTaxExclusiveAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Rozdíl mezi předpisem a "na záloze již uplatněno", bez daně v místní ►
měně</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Difference between precept and already claimed amount without tax in a local >
currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DifferenceTaxExclusiveAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Rozdíl mezi předpisem a "na záloze již uplatněno", bez daně v cizí ▶
měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Difference between precept and already claimed amount without tax in a -
foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DifferenceTaxInclusiveAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Rozdíl mezi předpisem a "na záloze již uplatněno", s daní v místní 🕨
měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Difference between precept and already claimed amount including tax in a >
local currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DifferenceTaxInclusiveAmountCurr" type="AmountType" minOccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Rozdíl mezi předpisem a "na záloze již uplatněno", s daní v cizí 🕨
měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Difference between precept and already claimed amount including tax in a >
foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PayableRoundingAmount" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Zaokrouhlení celé částky v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Rounding of the total amount in a local currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PayableRoundingAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Zaokrouhlení celé částky v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Rounding of the total amount in a foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PaidDepositsAmount type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Na nedaňové záloze zaplaceno v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Paid non-taxable deposit in a local currency</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PaidDepositsAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Na nedaňové záloze zaplaceno v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Paid non-taxable deposit in a foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PayableAmount" type="AmountType">
```

```
<xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">K zaplacení v tuzemské měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Payable amount in a local currency</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PayableAmountCurr" type="AmountType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">K zaplacení v cizí měně</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Payable amount in a foreign currency</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="PaymentMeansType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce plateb</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about payment means</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Payment" type="PaymentType" max0ccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Platba</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information directly relating to a specific payment</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </rs:element>
      <xs:element name="AlternateBankAccounts" type="AlternateBankAccountsType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce dalších bankovních účtů, na které je možno také ►
platit</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Collection of alternative bank accounts</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="PaymentType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Platba</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information directly relating to a specific payment</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="PaidAmount" type="AmountType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Částka k zaplacení</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Amount to be paid</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PaymentMeansCode" type="PaymentMeansCodeType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Zpusob platby</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">The set of valid means of paying the debt incurred</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Details" type="DetailsType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Podrobnosti o platbě</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Payment details</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="partialPayment" type="BooleanType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Je povolena částečná platba</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Flag indicating that partial payment is permitted</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="PaymentMeansCodeType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Zpusob platby</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">The set of valid means of aying the debt incurred</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:integer">
```

```
<xs:enumeration value="10">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Platba v hotovosti</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Cash payment</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="20">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Platba šekem</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Cheque payment</xs:documentation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="31">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Uskutečněná kreditní transakce</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Credit transfer</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="42">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Převod na účet</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Money transfer to an account</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="48">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Platba kartou</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Card payment</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="49">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Inkaso</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Direct debit</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="50">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Platba dobírkou</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Payment by postgiro</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
      <xs:enumeration value="97">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Zaúčtování mezi partnery</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Composition between partners</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:enumeration>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="DetailsType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Podrobnosti o platbě</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Payment details</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:choice>
        <xs:sequence>
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Platba v hotovosti</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Cash payment</xs:documentation>
          </xs:annotation>
          <xs:element name="DocumentID" type="DocumentIDType">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikátor svázaného dokladu, například pokladní >
účtenky</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lang="en">Identifier of paired document, for example of bill</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
          <xs:element name="IssueDate" type="IssueDateType">
              <xs:documentation xml:lang="cs">Datum vystavení</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lang="en">Issue date</xs:documentation>
            </xs:annotation>
```

```
</xs:element>
        </xs:sequence>
        <xs:sequence>
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Platba převodem</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Money transfer</xs:documentation>
          <xs:element name="PaymentDueDate" type="PaymentDueDateType">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation xml:lang="cs">Datum splatnosti</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lang="en">Due date</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
          <xs:group ref="BankAccount"/>
          <xs:element name="VariableSymbol" ype="VariableSymbolType" min0ccurs="0">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation xml:lang="cs">Variabilní symbol</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lan\hat{q}="en">Variable symbol (distinctive symbol of payment, typically number of lacktriangle
invoice). Used for payment inside of the Czech Republic.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
          <xs:element name="ConstantSymbol" type="ConstantSymbolType" min0ccurs="0">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation xml:lang="cs">Konstantní symbol nebo platební titul</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lang="en">Constant symbol (used for payment inside of the Czech >
Republic)</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
          <xs:element name="SpecificSymbol" type="SpecificSymbolType" min0ccurs="0">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation xml:lang="cs">Specifický symbol</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lang="en">Specific symbol (used for payment inside of the Czech >
Republic)</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
        </xs:sequence>
      </xs:choice>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="DocumentIDType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikátor svázaného dokladu, například pokladní účtenky</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Identifier of paired document, for example of bill</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="PaymentDueDateType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Datum splatnosti</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Due date</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:date"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="BankCodeType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kód lokální banky</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Bank code</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="IBANType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Mezinárodní číslo účtu (IBAN)</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">International bank account number (IBAN)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="BICType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kód banky podle ISO 9362, tzv. SWIFT kód</xs:documentation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="en">Bank identifier code as defined in ISO 9362</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="ConstantSymbolType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Konstantní symbol nebo platební titul</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Constant symbol (used for payment inside of the Czech Republic)/xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="SpecificSymbolType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Specifický symbol</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Specific symbol (used for payment inside of the Czech Republic)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="AlternateBankAccountsType">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce dalších bankovních účtů, na které je možno také platit</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Collection of alternative bank accounts/xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="AlternateBankAccount" type="AlternateBankAccountType" max0ccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o bankovním účtu</xs:documentation>
          <xs:documentaton xml:lang="en">Information about a bank account</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="AlternateBankAccountType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o bankovním účtu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about a bank account</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:group ref="BankAccount"/>
  </xs:complexType>
  <xs:group name="BankAccount">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Informace o bankovním účtu</xs:documentation>
<xs:documentation xml:lang="en">Information about a bank account</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="ID" type="IDType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo účtu lokální banky</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Account number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="BankCode" type="BankCodeType">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kód lokální banky</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Bank code</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Name" type="NameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Název</xs:documentation>
         <xs:documentation xml:lang="en">A character string that constitutes the distinctive designation of a person, >
place, thing or concept</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="IBAN" type="IBANType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Mezinárodní číslo účtu (IBAN)</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">International bank account number (IBAN)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
```

```
<xs:element name="BIC" type="BICType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kód banky podle ISO 9362, tzv. SWIFT kód</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Bank identifier code as defined in ISO 9362</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:group>
  <xs:attributeGroup name="RefAttribute">
    <xs:attribute name="ref" type="IDType" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na elementem s daným Id</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Reference to element with a particular Id</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:attributeGroup>
  <xs:attributeGroup name="IdAttribute">
    <xs:attribute name="id" type="IDType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikátor elementu pro tvorbu odkazů</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Element identifier used as a target for linking</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:attributeGroup>
  <xs:simpleType name="EgovFlagType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Příznak režimu "kontrolovaného státem"</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Flag for state governed documents</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="BooleanType"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="FileReferenceType">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Spisová značka, pod kterou byl vypraven tento doklad od emitenta, pokud emitent ▶
používá na tuto agendu spisovou službu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">File number</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="ReferenceNumberType">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo jednací, pod kterým byl vypraven tento doklad od emitenta, pokud emitent ▶
používá na tuto agendu spisovou službu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Reference number</xs:documentation>
    </xs:nnotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="ISDS_IDType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Jednoznačný identifikátor Datové zprávy v systému ISDS, pokud byl dokument ►
odeslán touto cestou</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier inside ISDS system</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="EgovClassifierType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Klasifikátor egovernmentu pro výkonové účetnictví státu nebo agendové ►
rozlišení</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Egoverment accounting classifier</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="EgovClassifiersType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce klasifikátorů popisující dokument</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Collection of classifiers</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="EgovClassifier" type="EgovClassifierType" max0ccurs="unbounded">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Klasifikátor egovernmentu pro výkonové účetnictví státu nebo agendové ►
rozlišení</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Egoverment accounting classifier</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:element name="Invoice">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Hlavní element dokumentu, jeho subtyp viz položka DocumentType</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Document root element, subtype is stored in DocumentType element</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="DocumentType" type="DocumentTypeType">
            <xs:documentation xml:lang="cs">Typ dokumentu</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Document type</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:sequence min0ccurs="0">
          <xs:element name="SubDocumentType" type="SubDocumentTypeType">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation xml:lang="cs">Podrobnější typ dokumentu. Číselník udržuje a zveřejňuje subjekt ►
identifikovaný v SubDocumentTypeOrigin.</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lang="en">Document subtype. Codelist is maintained and published by subject 	ilde{lack}
specified in SubDocumentTypeOrigin.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </xs:element>
          <xs:element name="SubDocumentTypeOrigin" type="SubDocumentTypeOriginType">
            <xs:annotation>
              <xs:documentation xml:lang="cs">Správce číselníku podrobnějšího typu dokumentu.</xs:documentation>
              <xs:documentation xml:lang="en">Maintainer of subdocument type code list.</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </r></r></r>
        </xs:sequence>
        <xs:element name="TargetConsolidator" type="TargetConsolidatorType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
           <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace cílového konsolidátora. Číselník je rozšířený číselník kódů >
bank a udržuje a zveřejňuje ho ČBA, používá se převážně v B2C systémech velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Identification of target consolidator. Values are extended list of bank >
codes maintained and published by ČBA.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="ClientOnTargetConsolidator" type="ClientOnTargetConsolidatorType" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace klienta v systému výstavce, používá se převážně v B2C systémech ►
velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
           <xs:documentation xml:lang="en">Client identification in the issuer system. Used ainly in B2C systems of \blacktriangleright
companies issuing large volume of invoices.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </r></r></r>
        <xs:element name="ClientBankAccount" type="ClientBankAccountType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kompletní číslo bankovního účtu příjemce faktury včetně kódu banky. Používá >
se převážně v B2C systémech velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Complete bank account number of invoice receiver. Used mainly in B2C >
systems of companies issuing large volume of invoices.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="ID" type="IDType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Lidsky čitelné číslo dokladu</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Human readable document number</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="UUID" type="UUIDType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">GUID identifikace od emitujícího systému</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">GUID identifier produced by emitting system</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
        </r></rs:element>
        <xs:element name="EgovFlag" type="EgovFlagType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Příznak režimu "kontrolovaného státem"</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Flag for state governed documents</xs:documentation>
        </xs:element>
        <xs:element name="ISDS ID" type="ISDS IDType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Jednoznačný identifikátor Datové zprávy v systému ISDS, pokud byl dokument 🕨
odeslán touto cestou</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier inside ISDS system</xs:documentation>
        </xs:element>
        <xs:element name="FileReference" type="FileReferenceType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Spisová značka, pod kterou byl vypraven tento doklad od emitenta, pokud >
emitent používá na tuto agendu spisovou službu</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">File number</xs:documentation>
        </xs:element>
        <xs:element name="ReferenceNumber" type="ReferenceNumberType" min0ccurs="0">
            <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo jednací, pod kterým byl vypraven tento doklad od emitenta, pokud 🕨
emitent používá na tuto agendu spisovou službu</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Reference number</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="EgovClassifiers" type="EgovClassifiersType" min0ccurs="0">
            <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce klasifikátorů popisující dokument</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Collection of classifiers</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="IssuingSystem" type="IssuingSystemType" min0ccurs="0">
            <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace systému, který odesílá/generuje fakturu</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Identification of issuing system</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="IssueDate" type="IssueDateType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Datum vystavení</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Issue date</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </r></r></r></r>
        <xs:element name="TaxPointDate" type="TaxPointDateType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Datum zdanitelného plnění</xs:documentation>
<xs:documentation xml:lang="en">Tax point date</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </r></r></r>
        <xs:element name="VATApplicable" type="VATApplicableType">
            <xs:documentation xml:lang="cs">Je předmětem DPH</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">VAT is applicable</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="ElectronicPossibilityAgreementReference" type="NoteType">
          <xs:annotation>
           <xs:documentation xml:lang="cs">Označení dokumentu, kterým dal příjemce vystaviteli souhlas s elektronickou ▶
formou faktury</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Reference to agreement about acceptance of electronic >
invoices</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="Note" type="NoteType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Poznámka</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Note</xs:documentation>
        </xs:element>
        <xs:element name="LocalCurrencyCode" type="CurrencyCodeType">
          <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="cs">Kód měny</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Currency code</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="ForeignCurrencyCode" type="CurrencyCodeType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Kód měny</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Currency code</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="CurrRate" type="CurrRateType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Kurz cizí měny, pokud je použita, jinak 1</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Foreign currency exchange rate (if foreign currency is used), otherwise >
1</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="RefCurrRate" type="RefCurrRateType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Vztažný kurz cizí měny, většinou 1</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Reference foreign currency exchange rate, usually 1</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </rs:element>
        <xs:element name="Extensions" type="ExtensionsType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Jakákoliv struktura uživatelských elementů. Elementy musí používat vlastní >
jmenný prostor.</xs:documentation>
           <xs:documentation xml:lang="en">Arbitrary fragment of user-defined elements. Elements must use their own >
namespace.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="AccountingSupplierParty" type="AccountingSupplierPartyType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Dodavatel, účetní jednotka</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Supplier, accounting entity in Commercial Register</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="SellerSupplierParty" type="SellerSupplierPartyType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Dodavatel, fakturační adresa</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Supplier, invoicing address</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:choice>
          <xs:element name="AccountingCustomerParty" type="AccountingCustomerPartyType">
              <xs:documentation xml:lang="cs">Příjemce, účetní jednotka</xs:documentation>
<xs:documentation xml:lang="en">Customer, accounting entity in Commercial Register</xs:documentation>
            </xs:annotation>
          </rs:element>
          <xs:sequence>
            <xs:elemet name="AnonymousCustomerParty" type="AnonymousCustomerPartyType">
                <xs:documentation xml:lang="cs">Anonymní příjemce zjednodušeného daňového dokladu</xs:documentation>
                <xs:documentation xml:lang="en">Anonymous receiver of simplified tax document/xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:element>
            <xs:element name="AccountingCustomerParty" type="AccountingCustomerPartyType" min0ccurs="0">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">Příjemce, účetní jednotka</xs:documentation>
                <xs:documentation xml:lang="en">Customer, accounting entity in Commercial Register</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:element>
          </xs:sequence>
        </xs:choice>
        <xs:element name="BuyerCustomerParty" type="BuyerCustomerPartyType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Odběratel, fakturační adresa</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Purchaser, invoicing address</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="OrderReferences" type="OrderReferencesType" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Hlavičková kolekce objednávek pro případnou vazbu</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Header collection of referenced purchase order(s)/xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
        </r></rs:element>
        <xs:element name="DeliveryNoteReferences" type="DeliveryNoteReferencesType" min0ccurs="0">
            <xs:documentation xml:lang="cs">Hlavičková kolekce dodacích listů pro případnou vazbu</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Header collection of referenced delivery notes</xs:documentation>
        </xs:element>
        <xs:element name="OriginalDocumentReferences" type="OriginalDocumentReferencesType" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Hlavičková kolekce odkazů na původní doklady</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Header collection of referenced original documents</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="ContractReferences" type="ContractReferencesType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Související smlouvy</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Related contracts</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </r></r></r>
        <xs:element name="Delivery" type="DeliveryType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
           <xs:documentation xml:lang="cs">Místo určení, adresa dodání</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Information about delivery</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </r></r></r>
        <xs:element name="InvoiceLines" type="InvoiceLinesType">
          <xs:annotation>
           <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce jednotlivých řádků faktury</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Invoice lines collection</xs:documentation>
        </xs:element>
        <xs:element name="NonTaxedDeposits" type="NonTaxedDepositsType" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce nedaňových zálohových listů</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Collection of proforma invoices (without VAT)/xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="TaxedDeposits" type="TaxedDepositsType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce odúčtování zdaněných zálohových listů</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Collection of taxed deposits (advance invoices with VAT)
          </xs:annotation>
       </xs:element>
        <xs:element name="TaxTotal" type="TaxTotalType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Daňová rekapitulace</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Information about a total amount of a particular type of >
tax</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="LegalMonetaryTotal" type="LegalMonetaryTotalType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce celkových částek na dokladu končící položkou částka k >
zaplacení</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Collection of total amounts on document ending with payable >
amount</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="PaymentMeans" type="PaymentMeansType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce plateb</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Information about payment means</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="SupplementsList" type="SupplementsListType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
           <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce příloh dokladu. Jedna z nich může být náhled, je označena pomocí 🕨
preview="true"</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Collection of document attachments. Exactly one attachment can be document >
preview marked by preview="true"</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:group ref="Signature" min0ccurs="0" max0ccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
```

```
<xs:attribute name="version" use="required" type="VersionType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo verze ISDOC</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">ISDOC version number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
    </xs:complexType>
    <xs:unique name="OrderReferences">
      <xs:selector xpath="isdoc:OrderReferences/isdoc:OrderReference"/>
      <xs:field xpath="@id"/>
    </xs:unique>
    <xs:keyref name="OrderReferencesRef" refer="OrderReferences">
      <xs:selector xpath="isdoc:InvoiceLines/isdoc:InvoiceLine/isdoc:OrderReference"/>
      <xs:field xpath="@ref"/>
    </xs:keyref>
    <xs:unique name="DeliveryNoteReferences">
      <xs:selector xpath="isdoc:DeliveryNoteReferences/isdoc:DeliveryNoteReference"/>
      <xs:field xpath="@id"/>
    <xs:keyref name="DeliveryNoteReferencesRef" refer="DeliveryNoteReferences">
      <xs:selector xpath="isdoc:InvoiceLines/isdoc:InvoiceLine/isdoc:DeliveryNoteReference"/>
      <xs:field xpath="@ref"/>
    </xs:keyref>
    <xs:unique name="OriginalDocumentReferences">
      <xs:selector xpath="isdoc:OriginalDocumentReferences/isdoc:OriginalDocumentReference"/>
      <xs:field xpath="@id"/>
    </xs:unique>
    <xs:keyref name="OriginalDocumentReferencesRef" refer="OriginalDocumentReferences">
      <xs:selector xpath="isdoc:InvoiceLines/isdoc:InvoiceLine/isdoc:OriginalDocumentReference"/>
      <xs:field xpath="@ref"/>
    </xs:keyref>
    <xs:unique name="ContractReferences">
      <xs:selector xpath="isdoc:ContractReferences/isdoc:ContractReference"/>
      <xs:field xpath="@id"/>
    </xs:unique>
    <xs:keyref name="ContractReferencesRef" refer="ContractReferences">
      <xs:selector xpath="isdoc:InvoiceLines/isdoc:InvoiceLine/isdoc:ContractReference"/>
      <xs:field xpath="@ref"/>
    </xs:keyref>
    <xs:key name="InvoiceLines">
      <xs:selector xpath="isdoc:InvoiceLines/isdoc:InvoiceLine"/>
      <xs:field xpath="isdoc:ID"/>
    </xs:kev>
  </xs:element>
</xs:schema
```

B.2. Schéma pro neplatební dokument - isdoc-commondocument-6.0.2.xsd

Poznámka

Přehledný grafický diagram schématu je dostupný na adrese http://isdoc.cz/6.0.2/doc-cs/isdoc-commondocument-6.0.2.html.

```
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<!--
Schéma pro neplatební dokument ISDOC
Schema for ISDOC nonpayment document

(c) 2014 ICT UNIE o.s., http://www.ictu.cz/
(c) 2014 ICT UNIE o.s. - ASSOCIATION FOR INFORMATION TECHNOLOGIES AND TELECOMMUNICATIONS, http://www.ictu.cz/
Permission to use, copy, modify and distribute this schema and its documentation for any purpose and without fee is hereby granted in perpetuity, provided that the above copyright notice and this paragraph appear in all copies. The copyright holders make no representation about the suitability of the schema for any purpose. It is provided "as is" without expressed or implied warranty.

Neither the name of the SPIS, ICT UNIE, nor the name ISDOC may be used to endorse or promote products derived from this software without specific prior written permission.</pre>
```

```
$Id: isdoc-commondocument-6.0.2.xsd,v 1.1 2014/09/23 08:17:16 jkj Exp $
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema" xmlns="http://isdoc.cz/namespace/2013" >
xmlns:isdoc="http://isdoc.cz/namespace/2013" targetNamespace="http://isdoc.cz/namespace/2013"
elementFormDefault="qualified" version="6.0.2" xml:lang="cs">
  <xs:group name="Signature">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Digitální podpis dokladu ve formátu Enveloped XML Signature ►
(http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/)</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Document digital signature in the Enveloped XML Signature format >
(http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:any namespace="http://www.w3.org/2000/09/xmldsig#" processContents="lax"/>
    </xs:sequence>
  </xs:group>
  <xs:simpleType name="VersionType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo verze ISDOC</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">ISDOC version number</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="[0-9]+\.[0-9]+(\.[0-9]+)?"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="SubDocumentTypeType">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Podrobnější typ dokumentu. Číselník udržuje a zveřejňuje subjekt identifikovaný 🕨
v SubDocumentTypeOrigin.</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Document subtype. Codelist is maintained and published by subject specified in >
SubDocumentTypeOrigin.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="SubDocumentTypeOriginType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Správce číselníku podrobnějšího typu dokumentu.</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Maintainer of subdocument type code list.</xs:documentation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="TargetConsolidatorType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace cílového konsolidátora. Číselník je rozšířený číselník kódů bank 🕨
a udržuje a zveřejňuje ho ČBA, používá se převážně v B2C systémech velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Identification of target consolidator. Values are extended list of bank codes >
maintained and published by ČBA.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="ClientOnTargetConsolidatorType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace klienta v systému výstavce, používá se převážně v B2C systémech ►
velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Client identification in the issuer system. Used mainly in B2C systems of >
companies issuing large volume of invoices.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="ClientBankAccountType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kompletní číslo bankovního účtu příjemce aktury včetně kódu banky. Používá se 🕨
převážně v B2C systémech velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Complete bank account number of invoice receiver. Used mainly in B2C systems of >
companies issuing large volume of invoices.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
```

```
<xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="IDType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Unique identifier</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="UUIDType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Unikátní identifikátor GUID</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Unique GUID identifier</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string">
      <xs:pattern value="[0-9A-Fa-f]{8}-[0-9A-Fa-f]{4}-[0-9A-Fa-f]{4}-[0-9A-Fa-f]{4}-[0-9A-Fa-f]{12}"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="IssueDateType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Datum vystavení</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Issue date</xs:documentation>
    </r></r></r>
    <xs:restriction base="xs:date"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="NoteType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Poznámka</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Note</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:simpleContent>
      <xs:extension base="xs:string">
        <xs:attribute name="languageID" type="xs:language" use="optional">
           <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikátor použitého jazyka (např. "cs" pro češtinu)</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Language identifier (e.g. "en" for English)</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:attribute>
      </xs:extension>
    </xs:simpleContent>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="LastValidDateType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Datum konce platnosti smlouvy</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Date until contract is valid</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:date"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="SupplementsListType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce příloh dokladu. Jedna z nich může být náhled, je označena pomocí ►
preview="true"</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Collection of document attachments. Exactly one attachment can be document
preview marked by preview="true"</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element max0ccurs="unbounded" name="Supplement" type="SupplementType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Příloha dokladu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Document attachment</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="SupplementType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Příloha dokladu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Document attachment</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Filename" type="FilenameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Jméno a cesta k souboru</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">File name and path</xs:documentation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DigestMethod" type="DigestMethodType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace metody použité při výpočtu otisku přílohy</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Attachment digest method identification</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="DigestValue" type="DigestValueType">
       <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Hodnota otisku přílohy</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Attachment digest value</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
    <xs:attribute name="preview" type="BooleanType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Je daná příloha náhledem dokladu</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Is this attachment document preview</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="FilenameType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Jméno a cesta k souboru</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">File name and path</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="DigestMethodType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace metody použité při výpočtu otisku přílohy</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Attachment digest method identification</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:attribute name="Algorithm" use="required" type="xs:anyURI">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikátory jednotlivých algoritmů jsou definovány v >
http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/#sec-AlgID</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Algorithm identifiers are defined in >
http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/#sec-AlgID</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="DigestValueType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Hodnota otisku přílohy</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Attachment digest value</xs:documentation>
    </r></xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="BooleanType">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Typ boolean, dovolené hodnoty jsou jen "true" a "false", tj. není podporováno >
"0" a "1" jako u zabudovaného typu xs:boolean</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Boolean datatype. Permitted values are only "true" and "false". Values "0" and >
"1" which are in a value space of built-in xs:boolean type are not supported</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:boolean">
      <xs:pattern value="true|false"/>
    </xs:restriction>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="ExtensionsType">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Jakákoliv struktura uživatelských elementů. Elementy musí používat vlastní jmenný >
```

```
prostor.</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Arbitrary fragment of user-defined elements. Elements must use their own >
namespace.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:any min0ccurs="1" max0ccurs="unbounded" namespace="##other" processContents="lax"/>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="AccountingSupplierPartyType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Dodavatel, účetní jednotka</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Supplier, accounting entity in Commercial Register</xs:documentation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Party" type="PartyType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace subjektu</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Information about an organization, sub-organization, or individual fulfilling >
a role in a business process.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="PartyType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace subjektu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about an organization, sub-organization, or individual fulfilling >
a role in a business process.</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
     <xs:element name="PartyIdentification" type="PartyIdentificationType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Element identifikačních položek subjektu (firmy)</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's identification.</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PartyName" type="PartyNameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Název subjektu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's name.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PostalAddress" type="PostalAddressType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Poštovní adresa</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Postal address</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="PartyTaxScheme" type="PartyTaxSchemeType" minOccurs="0" maxOccurs="unbounded">
        <xs:annotation>
         <xs:documentation xml:lang="cs">Daňové údaje. Element je možné použít vícekrát a určit více identifikátorů, 🕨
např. DIČ a IČ DPH na Slovensku.</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's tax scheme</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element min0ccurs="0" name="RegisterIdentification" type="RegisterIdentificationType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace zápisu v rejstříku</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register record identification (in the Czech ►
Republic)</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Contact" type="ContactType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kontaktní osoba</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Information about a contactable person or organization >
department</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:complexType name="PartyIdentificationType">
```

```
<xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Element identifikačních položek subjektu (firmy)</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's identification.</xs:documentation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="UserID" type="UserIDType" min0ccurs="0">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Uživatelské číslo firmy/provozovny</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">User defined company/workplace number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="CatalogFirmIdentification" type="CatalogFirmIdentificationType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Mezinárodní číslo firmy/provozovny, např. EAN</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">International company/workplace number, e.g. EAN</xs:documentation>
       </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ID" type="IDType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">IČ</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Company identification number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="UserIDType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Uživatelské číslo firmy/provozovny</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">User defined company/workplace number</xs:documentation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="CatalogFirmIdentificationType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Mezinárodní číslo firmy/provozovny, např. EAN</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">International company/workplace number, e.g. EAN</xs:documentatio>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="PartyNameType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Název subjektu</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's name.</xs:documentation>
    </r></r></r>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Name" type="NameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Název</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">A character string that constitutes the distinctive designation of a person, >
place, thing or concept</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="NameType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Název</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">A character string that constitutes the distinctive designation of a person, >
place, thing or concept</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="PostalAddressType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Poštovní adresa</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Postal address</xs:documentation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="StreetName" type="StreetNameType">
        <xs:annotation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="cs">Ulice</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Street</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="BuildingNumber" type="BuildingNumberType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo popisné/orientační</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Building number</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="CityName" type="CityNameType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Město</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">City</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="PostalZone" type="PostalZoneType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">PSČ</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">ZIP/postal zone</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
    <xs:element name="Country" type="CountryType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Země</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Country</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
  </xs:sequence>
</xs:complexType>
<xs:simpleType name="StreetNameType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="cs">Ulice</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Street</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string"/>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="BuildingNumberType">
    <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo popisné/orientační</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Building number</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string"/>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="CityNameType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="cs">Město</xs:documentation>
<xs:documentation xml:lang="en">City</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string"/>
</xs:simpleType>
<xs:simpleType name="PostalZoneType">
  <xs:annotation>
    <xs:documentation xml:lang="cs">PSČ</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">ZIP/postal zone</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:restriction base="xs:string"/>
</xs:simpleType>
<xs:complexType name="CountryType">
    <xs:documentation xml:lang="cs">Země</xs:documentation>
    <xs:documentation xml:lang="en">Country</xs:documentation>
  </xs:annotation>
  <xs:sequence>
    <xs:element name="IdentificationCode" type="dentificationCodeType">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Kód země podle ISO 3166</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">ISO 3166 country code</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:element>
```

```
<xs:element name="Name" type="NameType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Název země</xs:documentation>
           <xs:documentation xml:lang="en">Country name</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="IdentificationCodeType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Kód země podle ISO 3166</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">ISO 3166 country code</xs:documentation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="PartyTaxSchemeType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Daňové údaje. Element je možné použít vícekrát a určit více identifikátorů, 🕨
např. DIČ a IČ DPH na Slovensku.</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Information about a party's tax scheme</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="CompanyID" type="CompanyIDType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">DIČ</xs:documentation>
           <xs:documentation xml:lang="en">VAT number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="TaxScheme" type="TaxSchemeType">
        <xs:annotation>
<xs:documentation xml:lang="cs">Daňové schéma. Nejpoužívanější schémata jsou: VAT (daň z přidané hodnoty, ► používá se v ČR pro DIČ a na Slovensku pro IČ DPH) a TIN (používá se na Slovensku pro DIČ).
         <xs:documentation xml:lang="en">Information about a tax scheme. The most common values are VAT (Value Added >
Tax) and TIN (Tax Identification Number).</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="CompanyIDType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">DIČ</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">VAT number</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="TaxSchemeType">
    <xs:annotation>
     <xs:documentation xml:lang="cs">Daňové schéma. Nejpoužívanější schémata jsou: VAT (daň z přidané hodnoty, používá ►
se v ČR pro DIČ a na Slovensku pro IČ DPH) a TIN (používá se na Slovensku pro DIČ).</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Information about a tax scheme. The most common values are VAT (Value Added Tax) >
and TIN (Tax Identification Number).</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="RegisterIdentificationType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace zápisu v rejstříku</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register record identification (in the Czech Republic)</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:choice>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="RegisterKeptAt" type="RegisterKeptAtType">
            <xs:documentation xml:lang="cs">Správce rejstříku</xs:documentation>
             <xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register administrator</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="RegisterFileRef" type="RegisterFileRefType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo registrace</xs:documentation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register number</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="RegisterDate" type="RegisterDateType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Datum registrace</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Registration date</xs:dcumentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
      <xs:element name="Preformatted" type="PreformattedType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Předformátovaná informace o zápisu do rejstříku</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Preformatted information about registration in the Commerical >
Register</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:choice>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="RegisterKeptAtType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Správce rejstříku</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register administrator</xs:documentation>
    </xs:annotation
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="RegisterFileRefType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo registrace</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Commercial Register number</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="RegisterDateType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Datum registrace</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Registration date</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:date"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="PreformattedType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Předformátovaná informace o zápisu do rejstříku</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Preformatted information about registration in the Commerical >
Register</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="ContactType">
     <xs:documentation xml:lang="cs">Kontaktní osoba</xs:documentation>
<xs:documentation xml:lang="en">Information about a contactable person or organization department</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Name" type="NameType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Jméno kontaktu</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Contact name</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="Telephone" type="TelephoneType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Telefonní číslo</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Phone number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
      <xs:element name="ElectronicMail" type="ElectronicMailType" min0ccurs="0">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">E-mailová adresa</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">E-mail address</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:simpleType name="TelephoneType">
      <xs:documentation xml:lang="cs">Telefonní číslo</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Phone number</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:simpleType name="ElectronicMailType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">E-mailová adresa</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">E-mail address</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:restriction base="xs:string"/>
  </xs:simpleType>
  <xs:complexType name="AccountingCustomerPartyType">
    <xs:annotation>
      <xs:documentation xml:lang="cs">Příjemce, účetní jednotka</xs:documentation>
      <xs:documentation xml:lang="en">Customer, accounting entity in Commercial Register</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:sequence>
      <xs:element name="Party" type="PartyType">
        <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace subjektu</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Information about an organization, sub-orgnization, or individual fulfilling >
a role in a business process.</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:element>
    </xs:sequence>
  </xs:complexType>
  <xs:attributeGroup name="RefAttribute">
    <xs:attribute name="ref" type="IDType" use="required">
      <xs:annotation>
        <xs:documentation xml:lang="cs">Odkaz na elementem s daným Id</xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Reference to element with a particular Id</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:attributeGroup>
  <xs:attributeGroup name="IdAttribute">
    <xs:attribute name="id" type="IDType">
      <xs:annotation>
       <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikátor elementu pro tvorbu odkazů/xs:documentation>
        <xs:documentation xml:lang="en">Element identifier used as a target for linking</xs:documentation>
      </xs:annotation>
    </xs:attribute>
  </xs:attributeGroup>
  <xs:element name="CommonDocument">
     <xs:documentation xml:lang="cs">Hlavní element dokumentu, jeho subtyp viz položka DocumentType</xs:documentation>
     <xs:documentation xml:lang="en">Document root element, subtype is stored in DocumentType element</xs:documentation>
    </xs:annotation>
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="SubDocumentType" type="SubDocumentTypeType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Podrobnější typ dokumentu. Číselník udržuje a zveřejňuje subjekt >
identifikovaný v SubDocumentTypeOrigin.</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Document subtype. Codelist is maintained and published by subject specified >
in SubDocumentTypeOrigin.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="SubDocumentTypeOrigin" type="SubDocumentTypeOriginType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Správce číselníku podrobnějšího typu dokumentu.</xs:documentation>
```

```
<xs:documentation xml:lang="en">Maintainer of subdocument type code list.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="TargetConsolidator" type="TargetConsolidatorType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
           <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace cílového konsolidátora. Číselník je rozšířený číselník kódů ►
bank a udržuje a zveřejňuje ho ČBA, používá se převážně v B2C systémech velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Identification of target consolidator. Values are extended list of bank >
codes maintained and published by ČBA.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="ClientOnTargetConsolidator" type="ClientOnTargetConsolidatorType" minOccurs="0">
          <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Identifikace klienta v systému výstavce, používá se převážně v B2C systémech ►
velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
           <xs:documentation xml:lang="en">Client identification in the issuer system. Used mainly in B2C systems of >
companies issuing large volume of invoices.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="ClientBankAccount" type="ClientBankAccountType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Kompletní číslo bankovního účtu příjemce faktury včetně kódu banky. Používá ►
se převážně v B2C systémech velkých výstavců faktur.</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Complete bank account number of invoice receiver. Used mainly in B2C >
systems of companies issuing large volume of invoices.</xs:documentation>
          </r></r></r>
        </xs:element>
        <xs:element name="ID" type="IDType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Lidsky čitelné číslo dokladu</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Human readable document number</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </r></r></r>
        <xs:element name="UUID" type="UUIDType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">GUID identifikace od emitujícího systému</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">GUID identifier produced by emitting system</xs:documentation>
        </xs:element>
        <xs:element name="IssueDate" type="IssueDateType">
            <xs:documentation xml:lang="cs">Datum vystavení</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Issue date</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="LastValidDate" type="LastValidDateType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Datum konce platnosti dokumentu</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Date until document is valid</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="Note" type="NoteType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Poznámka</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Note</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </r></r></r></r>
        <xs:element name="Extensions" type="ExtensionsType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
          <xs:documentation xml:lang="cs">Jakákoliv struktura uživatelských elementů. Elementy musí používat vlastní ►
jmenný prostor.</xs:documentation>
           <xs:documentation xml:lang="en">Arbitrary fragment of user-defined elements. Elements must use their own >
namespace.</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="AccountingSupplierParty" type="AccountingSupplierPartyType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Dodavatel, účetní jednotka</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Supplier, accounting entity in Commercial Register</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:element name="AccountingCustomerParty" type="AccountingCustomerPartyType">
          <xs:annotation>
            <xs:documentation xml:lang="cs">Příjemce, účetní jednotka</xs:documentation>
            <xs:documentation xml:lang="en">Customer, accounting entity in Commercial Register</xs:documentation>
```

```
</xs:annotation>
        </r></r></r></r>
        <xs:element name="SupplementsList" type="SupplementsListType" min0ccurs="0">
          <xs:annotation>
           <xs:documentation xml:lang="cs">Kolekce příloh dokladu. Jedna z nich může být náhled, je označena pomocí ►
preview="true"</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">Collection of document attachments. Exactly one attachment can be document >
preview marked by preview="true"</xs:documentation>
          </xs:annotation>
        </xs:element>
        <xs:group ref="Signature" min0ccurs="0" max0ccurs="unbounded"/>
      </xs:sequence>
      <xs:attribute name="version" use="required" type="VersionType">
          <xs:documentation xml:lang="cs">Číslo verze ISDOC</xs:documentation>
          <xs:documentation xml:lang="en">ISDOC version number</xs:documentation>
        </xs:annotation>
      </xs:attribute>
    </xs:complexType>
  </xs:element>
</xs:schema
B.3. Schéma pro manifest – isdoc-manifest-6.0.2.xsd
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
  Schéma pro manifest ISDOC archivu
  Schema for manifest of ISDOC archive
  (c) 2010-2013 ICT UNIE o.s., http://www.ictu.cz/
  (c) 2010-2013 ICT UNIE o.s. - ASSOCIATION FOR INFORMATION TECHNOLOGIES AND TELECOMMUNICATIONS, http://www.ictu.cz/
  (c) 2009 Sdružení pro informační společnost, http://www.spis.cz/
  (c) 2009 Association for Information Society, http://www.spis.cz/
  Permission to use, copy, modify and distribute this schema and its
  documentation for any purpose and without fee is hereby granted in
  perpetuity, provided that the above copyright notice and this paragraph
  appear in all copies. The copyright holders make no representation about the
  suitability of the schema for any purpose. It is provided "as is" without
  expressed or implied warranty.
  Neither the name of the SPIS, ICT UNIE, nor the name ISDOC may be used to
  endorse or promote products derived from this software without specific
  prior written permission.
  $Id: isdoc-manifest-6.0.2.xsd,v 1.1 2014/09/23 08:17:16 jkj Exp $
<xs:schema xmlns:xs="http://www.w3.org/2001/XMLSchema"</pre>
           targetNamespace="http://isdoc.cz/namespace/2013/manifest"
           xmlns="http://isdoc.cz/namespace/2013/manifest"
           elementFormDefault="qualified"
           version="6,0,2"
           xml:lang="cs">
  <xs:element name="manifest">
    <xs:complexType>
      <xs:sequence>
        <xs:element name="maindocument">
          <xs:complexTvpe>
            <xs:attribute name="filename" type="xs:anyURI">
              <xs:annotation>
                <xs:documentation xml:lang="cs">Umístění dokumentu ISDOC uvnitř archivu</xs:documentation>
                <xs:documentation xml:lang="en">Location of the ISDOC document inside archive</xs:documentation>
              </xs:annotation>
            </xs:attribute>
            <xs:attributeGroup ref="foreign-attributes"/>
          </xs:complexType>
        </xs:element>
      </xs:sequence>
      <xs:attributeGroup ref="foreign-attributes"/>
    </xs:complexType>
```

```
C. Schéma pro kontrolu vybraných pravidel – isdoc-6.0.2.sch
<?xml version="1.0" encoding="UTF-8"?>
<sch:schema xmlns:sch="http://purl.oclc.org/dsdl/schematron" queryBinding="xslt2">
   <sch:title>Kontrola vybraných pravidel ISDOC</sch:title>
   <sch:ns uri="http://isdoc.cz/namespace/2013" prefix="isdoc"/>
   <sch:pattern>
      <sch:title>Vazba na původní doklad</sch:title>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:DocumentType = (2,3,6)]">
            <sch:assert test="isdoc:OriginalDocumentReferences/*">Pro typ dokladu 2, 3 a 6 musí existovat vazba na ▶
původní doklad. Konkrétně tedy pro
            DocumentType = 2, 3, 6 musí existovat element
           OriginalDocumentReference a musí byt neprázdný.</sch:assert>
          </sch:rule>
   </sch:pattern>
   <sch:pattern>
      <sch:title>Konzistentní uvádění cizí měny</sch:title>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:LineExtensionAmount]">
           <sch:assert test="isdoc:LineExtensionAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně ►
i všechny finanční elementy.
         Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:LineExtensionAmountTaxInclusive]">
           <sch:assert test="isdoc:LineExtensionAmountTaxInclusiveCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat ►
v cizí měně i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:DepositAmount]">
            <sch:assert test="isdoc:DepositAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně i ►
všechny finanční elementy.
         Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
         všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:TaxableDepositAmount]">
          <sch:assert test="isdoc:TaxableDepositAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně ▶
i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:TaxInclusiveDepositAmount]">
          <sch:assert test="isdoc:TaxInclusiveDepositAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí ►
měně i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:TaxAmount]">
           <sch:assert test="isdoc:TaxAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně i všechny ▶
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:TaxableAmount]">
            <sch:assert test="isdoc:TaxableAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně i ▶
všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
         všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:TaxInclusiveAmount]">
           <sch:assert test="isdoc:TaxInclusiveAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně ►
i všechny finanční elementy.
         Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
         všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:AlreadyClaimedTaxableAmount]">
```

<sch:assert test="isdoc:AlreadyClaimedTaxableAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v ►

```
cizí měně i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:AlreadyClaimedTaxAmount]">
           <sch:assert test="isdoc:AlreadyClaimedTaxAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí ►
měně i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:AlreadyClaimedTaxInclusiveAmount]">
          <sch:assert test="isdoc:AlreadyClaimedTaxInclusiveAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat ►
v cizí měně i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:DifferenceTaxableAmount]">
           <sch:assert test="isdoc:DifferenceTaxableAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí ►
měně i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:DifferenceTaxAmount]">
           <sch:assert test="isdoc:DifferenceTaxAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně ▶
i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:DifferenceTaxInclusiveAmount]">
            <sch:assert test="isdoc:DifferenceTaxInclusiveAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v ►
cizí měně i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:TaxExclusiveAmount]">
            <sch:assert test="isdoc:TaxExclusiveAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně ►
i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:AlreadyClaimedTaxExclusiveAmount]">
          <sch:assert test="isdoc:AlreadyClaimedTaxExclusiveAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat ▶
v cizí měně i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:DifferenceTaxExclusiveAmount]">
            <sch:assert test="isdoc:DifferenceTaxExclusiveAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v ►
cizí měně i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud xistuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:PayableRoundingAmount]">
          <sch:assert test="isdoc:PayableRoundingAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně ►
i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:PaidDepositsAmount]">
           <sch:assert test="isdoc:PaidDepositsAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně ►
i všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]//*[isdoc:PayableAmount]">
           <sch:assert test="isdoc:PayableAmountCurr">Doklad vystavený v cizí měně musí obsahovat v cizí měně i ►
všechny finanční elementy.
          Konkrétně: pokud existuje element ForeignCurrencyCode, pak musí existovat
          všechny elementy s částkami pro cizí měnu tj. ty končící na Curr.</sch:assert>
          </sch:rule>
   </sch:pattern>
   <sch:pattern>
      <sch:title>Konzistentní uvádění tuzemské měny</sch:title>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[not(isdoc:ForeignCurrencyCode)]">
            <sch:assert test="isdoc:CurrRate = 1">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat žádný element v ▶
```

```
cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
             <sch:assert test="isdoc:RefCurrRate = 1">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat žádný element ►
v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
           </sch:rule>
       <sch:rule context="isdoc:Invoice[not(isdoc:ForeignCurrencyCode)]">
            <sch:assert test="not(.//isdoc:LineExtensionAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat ►
žádný element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
           cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
             <sch:assert test="not(.//isdoc:LineExtensionAmountTaxInclusiveCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně ►
nesmí obsahovat žádný element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
            <sch:assert test="not(.//isdoc:DepositAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat žádný ►
element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
           cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
           <sch:assert test="not(.//isdoc:TaxableDepositAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat ►
žádný element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
           cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
             <sch:assert test="not(.//isdoc:TaxInclusiveDepositAmountCurr)">Doklad vystaven v tuzemské měně nesmí ►
obsahovat žádný element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
           cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
             <sch:assert test="not(.//isdoc:TaxAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat žádný ►
element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
           cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
            <sch:assert test="not(.//isdoc:TaxableAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat žádný ►
element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
            <sch:assert test="not(.//isdoc:TaxInclusiveAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat ►
žádný element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
           cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
             <sch:assert test="not(.//isdoc:AlreadyClaimedTaxableAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí ►
obsahovat žádný element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
           cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
<sch:assert test="not(.//isdoc:AlreadyClaimedTaxAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí ►
obsahovat žádný element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
             <sch:assert test="not(.//isdoc:AlreadyClaimedTaxInclusiveAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně ►
nesmí obsahovat žádný element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
             i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
             <sch:assert test="not(.//isdoc:DifferenceTaxableAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí ►
obsahovat žádný element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
           cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
            <sch:assert test="not(.//isdoc:DifferenceTaxAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat ►
žádný element v cizí měně. Pokud
           neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
           cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
```

```
i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
           <sch:assert test="not(.//isdoc:DifferenceTaxInclusiveAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí ►
obsahovat žádný element v cizí měně. Pokud
          neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
            i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
           <sch:assert test="not(.//isdoc:TaxExclusiveAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat ►
žádný element v cizí měně. Pokud
          neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
          cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
            i RefCurrRat) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
            <sch:assert test="not(.//isdoc:AlreadyClaimedTaxExclusiveAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně ►
nesmí obsahovat žádný element v cizí měně. Pokud
          neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
          cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
            i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
           <sch:assert test="not(.//isdoc:DifferenceTaxExclusiveAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí ►
obsahovat žádný element v cizí měně. Pokud
          neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
            i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
          <sch:assert test="not(.//isdoc:PayableRoundingAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat ►
žádný element v cizí měně. Pokud
          neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
          cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
            i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
           <sch:assert test="not(.//isdoc:PaidDepositsAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat ►
žádný element v cizí měně. Pokud
          neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
          cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
            i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
           <sch:assert test="not(.//isdoc:PayableAmountCurr)">Doklad vystavený v tuzemské měně nesmí obsahovat žádný ▶
element v cizí měně. Pokud
          neexistuje element ForeignCurrencyCode, pak nesmí existovat žádný element pro
          cizí měnu, tj. element končící na Curr. Položky s kursem (CurrRate
            i RefCurrRate) musí být rovny hodnotě 1.</sch:assert>
          </sch:rule>
   </sch:pattern>
   <sch:pattern>
      <sch:title>Tuzemská a zahraniční měna musí být rozdílná</sch:title>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:ForeignCurrencyCode]">
           <sch:assert test="isdoc:ForeignCurrencyCode != isdoc:LocalCurrencyCode">U dokladu v zahraniční měně nesmí ►
být měna lokální a zahraniční shodné. Konkrétně
          hodnota povinné položky LocalCurrencyCode se nesmí rovnat hodnotě nepovinné
          položky ForeignCurrencyCode.</sch:assert>
          </sch:rule>
   </sch:pattern>
   <sch:pattern>
      <sch:title>Nedaňový doklad nesmí obsahovat řádkové položky podléhající DPH</sch:title>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice[isdoc:VATApplicable = 'false']">
            <sch:assert test="every $va in ►
isdoc:InvoiceLines/isdoc:InvoiceLine/isdoc:ClassifiedTaxCategory/isdoc:VATApplicable satisfied $va = 'false'">Je-li ►
doklad nedaňový (element VATApplicable obsahuje hodnotu
            false), musejí být i všechny jeho řádkové položky nedaňové, tedy
          element VATApplicable uvnitř elementu ClassifiedTaxCategory rovněž
          obsahuje hodnotu false. Obráceně to však neplatí – na dokladu
          podléhajícím DPH mohou být jednotlivé položky, které nejsou v evidenci DPH.</sch:assert>
          </sch:rule>
   </sch:pattern>
   <sch:pattern>
      <sch:title>Jednotky jednotlivých šarží v jedné řádce musí být stejné a odpovídat jednotce
            množství pro celou řádku</sch:title>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice/isdoc:InvoiceLines/isdoc:InvoiceLine[isdoc:Item/isdoc:StoreBatches]">
            <sch:assert ►
test="count(distinct-values(isdoc:Item/isdoc:StoreBatches/isdoc:StoreBatch/isdoc:Quantity/@unitCode)) le 1">Jednotka >
v rozpisu všech šarží/sériových čísel (element StoreBatches) musí
          být stejná jako jednotka pro množství na řádce faktury. Jednotky u šarží jedné řádky
          faktury musí být stejné. Pokud atribut pro jednotku v rozpisu šarží/sériových čísel není
          uveden, tak se předpokládá, že je množství uvedeno ve stejné jednotce jako množství na
          řádce faktury. </sch:assert>
            <sh:assert test="if (isdoc:InvoicedQuantity/@unitCode) then</pre>
                                                                                                            every $q in ►
isdoc:Item/isdoc:StoreBatches/isdoc:StoreBatch/isdoc:Quantity) satisfies $q/@unitCode = isdoc:InvoicedQuantity/@unitCode ►
                              else true()">Jednotka v rozpisu všech šarží/sériových čísel (element StoreBatches) musí
          být stejná jako jednotka pro množství na řádce faktury. Jednotky u šarží jedné řádky
          faktury musí být stejné. Pokud atribut pro jednotku v rozpisu šarží/sériových čísel není
```

```
uveden, tak se předpokládá, že je množství uvedeno ve stejné jednotce jako množství na
          řádce faktury. </sch:assert>
          </sch:rule>
   </sch:pattern>
   <sch:pattern>
      <sch:title>Součet množství za jednotlivé šarže musí odpovídat množství za celou řádku</sch:title>
      <sch:rule context="isdoc:Invoice/isdoc:InvoiceLines/isdoc:InvoiceLine[isdoc:Item/isdoc:StoreBatches]">
            <sch:assert test="sum(isdoc:Item/isdoc:StoreBatches/isdoc:StoreBatch/isdoc:Quantity) = >
isdoc:InvoicedQuantity">Součet Quantity ze všech záznamů rozpisu šarží/sériových čísel musí
          odpovídat InvoicedQuantity dané řádky faktury.</sch:assert>
   </sch:pattern>
   <sch:pattern>
      <sch:title>Sekundární identifikace zboží může být uvedena pouze v případě, že je uvedena
            i primární</sch:title>
      <sch:rule ▶
context="isdoc:Invoice/isdoc:InvoiceLines/isdoc:InvoiceLine/isdoc:Item[isdoc:SecondarySellersItemIdentification]">
           <sch:assert test="isdoc:SellersItemIdentification">Nepovinnou položku SecondarySellersItemIdentification ►
lze uvést pouze
          v případě, že je uvedena také položka SellersItemIdentification.</sch:assert>
          </sch:rule>
   </sch:pattern>
   <sch:pattern>
      <sch:title>Terciální identifikace zboží může být uvedena pouze v případě, že je uvedena
            i primární a sekundární</sch:title>
      <sch:rule ▶
context="isdoc:Invoice/isdoc:InvoiceLines/isdoc:InvoiceLines/isdoc:Item[isdoc:TertiarySellersItemIdentification]">
          <sch:assert test="isdoc:SellersItemIdentification and isdoc:SecondarySellersItemIdentification">Nepovinnou ►
položku TertiarySellersItemIdentification lze uvést pouze
          v případě, že jsou uvedeny také položky SellersItemIdentification a
            SecondarySellersItemIdentification.</sch:assert>
          </sch:rule>
   </sch:pattern>
</sch:schema
```

D. Změny oproti předchozím verzím

D.1. Změny oproti verzi 6.0.1 z 26.5.2014

- Přidána nová reprezentace dokumentu ISDOC.PDF, kdy je dokument ISDOC vložen do formátu PDF/A-3.
- Vylepšení popisu některých elementů.
- Schéma kontroluje unikátnost identifikátoru řádky dokladu.
- Upřesnění detailů výpočtu časového razítka.

D.2. Změny oproti verzi 5.3.1 z 30.12.2011

- Změněn jmenný prostor na http://isdoc.cz/namespace/2013
- Odkazy na objednávky (OrderReference), dodací listy (DeliveryNoteReference) a
 původní doklady (OriginalDocumentReference) se uvádějí jen globálně pro celou
 fakturu. U řádky může již být jen odkaz, který pomocí atributu ref směřuje na
 existující globální odkaz identifikovaný pomocí atributu id. Nad hodnotami v atributech id a ref schéma kontroluje referenční integritu.
- Elementy VATApplicable a ElectronicPossibilityAgreementReference jsou ve schématu povinné (povinné jsou již od verze 5.3, povinnost však nebyla formálně popsána ve schématu).
- Upraveno pořadí podelementů uvnitř elementu TaxSubTotal tak, aby bylo konzistentní.

- Element OriginalDocumentReference musí být vždy obalen v OriginalDocumentReferences.
- Přidán element ClientBankAccount pro velké výstavce B2C faktur.
- Přidány elementy SubDocumentType a SubDocumentTypeOrigin pro jemnější klasifikaci dokumentů.
- Přidány elementy EgovFlag, FileReference, ReferenceNumber, ISDS_ID, EgovClassifiers, EgovClassifier, ContractReferences, ContractReference, LastValidDate, LastValidDateUnbounded, ExternalOrderIssueDate, ParagraphID, SealSeriesID.
- K elementu Payment byl přidán nový atribut partialPayment, který může být použit k zakázání částečných plateb.
- Pořadí elementů uvnitř elementu Invoice bylo upraveno.
- Element PartyTaxScheme se může opakovat a u subjektu lze zadat více jeho identifikátorů (např. zároveň DIČ a IČ DPH pro slovenské společnosti).
- Do archivu (.isdocx) byla přidána povinnost používat manifest. Manifest je soubor určující, který soubor ISDOC z mnoha v archivu existujících je hlavní. Všechny ostatní jsou pak jen v pozici přílohy.
- Přidán nový typ dokumentu neplatební dokument (element CommonDocument).

E. Možné změny pro další verze

Následující seznam obsahuje navrhované změny a rozšíření pro některou z dalších verzí ISDOC.

- Zvažujeme přidání nových typů dokumentu objednávka a potvrzení objednávky.
- Zvažujeme přidání nového typu dokumentu, který bude sloužit jako kontejner pro uložení a přenos více dokumentů najednou, například při dávkovém zpracování.

Reference

- [APPNOTE] APPNOTE.TXT .ZIP File Format Specification. September 2007. PKWARE Inc. Dostupné na URL: http://www.pkware.com/documents/APPNOTE/APPNOTE-6.3.2.TXT
- [RFC4051] Additional XML Security Uniform Resource Identifiers (URIs). April 2005. IETF. Dostupné na URL: http://www.ietf.org/rfc/rfc4051.txt
- [ISO 19005-3] Document management Electronic document file format for long-term preservation Part 3: Use of ISO 32000-1 with support for embedded files (PDF/A-3). 2012. ISO. Dostupné na URL: https://www.iso.org/standard/57229.html
- [ISO 32000-1] Document management Portable document format Part 1: PDF 1.7. 2008. ISO. Dostupné na URL: https://www.adobe.com/content/dam/acom/en/devnet/pdf/pdfs/PDF32000_2008.pdf

- [XML] Extensible Markup Language (XML) 1.0 (Fifth Edition). W3C Recommendation. 26 November 2008. W3C. Dostupné na URL: http://www.w3.org/TR/REC-xml/
- [XAdES] ETSI TS 101 903 V1.4.1: XML Advanced Electronic Signatures (XAdES) Technical Specification. June 2009. ETSI. Dostupné na URL: http://uri.etsi.org/01903/v1.4.1/ts_101903v010401p.pdf
- [2011/130/EU] COMMISSION DECISION of 25 February 2011 establishing minimum requirements for the cross-border processing of documents signed electronically by competent authorities under Directive 2006/123/EC of the European Parliament and of the Council on services in the internal market. Dostupné na URL: http://eur-lex.europa.eu/LexUriServ/LexUriServ.do?uri=OJ:L:2011:053:0066:0072:EN:PDF¹
- [ČBA-STD-29] Standard elektronické fakturace Popis rozhraní pro zasílání e-faktur a e-dokumentů koncovým spotřebitelům do aplikací elektronického bankovnictví. 2014. Česká bankovní asociace.
- [RFC1951] DEFLATE Compressed Data Format Specification version 1.3 May 1996. IETF. Dostupné na URL: http://www.ietf.org/rfc/rfc1951.txt
- [RFC3161] Internet X.509 Public Key Infrastructure Time-Stamp Protocol (TSP) August 2001. IETF. Dostupné na URL: http://www.ietf.org/rfc3161.txt
- [RFC6838] Media Type Specifications and Registration Procedures January 2013. IETF. Dostupné na URL: http://www.ietf.org/rfc/rfc6838.txt
- [XMLDSig-Core] XML Signature Syntax and Processing (Second Edition). W3C Recommendation. 10 June 2008. W3C. Dostupné na URL: http://www.w3.org/TR/xmldsig-core/

¹Kvůli chybám v českém překladu doporučujeme vycházet z anglické verze rozhodnutí komise.

