## "2. Dátový typ pre viacjazyčný dátový prvok a dátový typ pre evidenciu zmien

# D.3 Osobitné dátové typy

### D.3.1 Dátový prvok s históriou

Skrátená forma popisu súčastí dátového typu Lokalizovaný dátový prvok (DataElementWithHistory)

Slovensky	Anglicky XML	Spresňujúce informácie a podmienky
Dátový prvok s históriou (D.3.1) 1.0 Nepovinný Ministerstvo financií Slovenskej republiky	DataElementWithHistory	Osobitný dátový typ pre dátové prvky so sledovaním historických zmien ich obsahu.  [Formát reprezentácie: Podľa formátu pôvodného dátového prvku.]  [Hodnoty: Obsahuje vlastnú hodnotu príslušného dátového prvku v danom časovom období.]  [Pravidlá použitia: Tento dátový prvok sa nepoužije bez atribútu "Current" a "EffectiveFrom" a ak má dátový prvok ukončenú platnosť, tak ani bez atribútu "EffectiveTo".]  Atribúty: Current, EffectiveFrom, EffectiveTo
	Current	Obsahuje označenie, či je príslušný dátový prvok historicky posledný aktuálny. [Hodnoty: "true" – je aktuálne účinný, "false" – jeho účinnosť bola ukončená.] [Poznámky: Je určený na zrýchlené vyhľadanie aktuálne účinných hodnôt.]
	EffectiveFrom	Dátum, od ktorého dátový prvok nadobudol účinnosť, to znamená, odkedy je relevantne použiteľný. [Formát reprezentácie: Podľa štandardného formátu Date v jazyku Extensible Markup Language (XML).] [Hodnoty: Podľa formátu Date. Presnosť je na úrovni dňa.]
	EffectiveTo	Dátum, kedy bola účinnosť dátového prvku ukončená, to znamená, dokedy je ešte relevantne použiteľný.  [Formát reprezentácie: Podľa štandardného formátu Date v jazyku Extensible Markup Language (XML).]  [Hodnoty: Podľa formátu Date. Presnosť je na úrovni dňa. Ak účinnosť nie je ukončená, neobsahuje žiadnu hodnotu.]  [Pravidlá použitia: Koniec účinnosti nemôže byť skorší ako začiatok účinnosti.]

# D.3.2 Lokalizovaný dátový prvok

Skrátená forma popisu súčastí dátového typu Lokalizovaný dátový prvok (LocalizedDataElement)

Slovensky	Anglicky XML	Spresňujúce informácie a podmienky
Lokalizovaný dátový prvok (D.3) 1.0 Nepovinný Ministerstvo financií Slovenskej republiky	LocalizedDataElement	Osobitný dátový typ pre jazykové verzie dátových prvkov. [Formát reprezentácie: Podľa formátu pôvodného dátového prvku.] [Hodnoty: Obsahuje vlastnú hodnotu príslušnej jazykovej verzie identifikovanej atribútom "language".] [Pravidlá použitia: Tento dátový prvok sa nepoužije bez atribútu "language".] Atribúty: language
	Language	Obsahuje identifikáciu použitého jazyka. [Hodnoty: Vypĺňa sa v súlade s dátovým prvkom "Kód položky" podľa základného číselníka CL010076 Jazyky.] [Založené na: RFC 5646: Značky pre identifikáciu jazykov. STN ISO 639-1 Kódy názvov jazykov. Časť 1: Dvojmiestne abecedné kódy (01 0400).]

D.3.3 Lokalizovaný dátový prvok s históriou Skrátená forma popisu súčast dá

Slovensky	Anglicky XML	Spresňujúce informácie a podmienky
Lokalizovaný dátový prvok s históriou (D.3.3) 1.0 Nepovinný Ministerstvo financií Slovenskej republiky	LocalizedDataElement WithHistory	Osobitný dátový typ pre jazykové verzie dátových prvkov so sledovaním historických zmien ich obsahu. [Formát reprezentácie: Podľa formátu pôvodného dátového prvku.] [Hodnoty: Obsahuje vlastnú hodnotu príslušnej jazykovej verzie identifikovanej atribútom "language" v danom časovom období.] [Pravidlá použitia: Tento dátový prvok sa nepoužije bez atribútu "Language", "Current" a "EffectiveFrom", a ak má dátový prvok ukončenú platnosť, tak ani bez atribútu "EffectiveTo".] Atribúty: Language, Current, EffectiveFrom, EffectiveTo
	Language	Obsahuje identifikáciu použitého jazyka. [ <b>Hodnoty:</b> Vypĺňa sa v súlade s dátovým prvkom "Kód položky" podľa základného číselníka CL010076 Jazyky.]
		[ <b>Založené na:</b> RFC 5646: Značky pre identifikáciu jazykov. STN ISO 639-1 Kódy názvov jazykov. Časť 1: Dvojmiestne abecedné kódy (01 0400).]
	Current	Obsahuje označenie, či je príslušný dátový prvok historicky posledný aktuálny. [Hodnoty: "true" – je aktuálne účinný, "false" – jeho účinnosť bola ukončená.] [Poznámky: Je určený na zrýchlené vyhľadanie aktuálne účinných hodnôt.]
	EffectiveFrom	Dátum, od ktorého dátový prvok nadobudol účinnosť, to znamená, odkedy je relevantne použiteľný. [Formát reprezentácie: Podľa štandardného formátu Date v jazyku Extensible Markup Language (XML).] [Hodnoty: Podľa formátu Date. Presnosť je na úrovni dňa.]
	EffectiveTo	Dátum, kedy bola účinnosť dátového prvku ukončená, to znamená, dokedy je ešte relevantne použiteľný. [Formát reprezentácie: Podľa štandardného formátu Date v jazyku Extensible Markup Language (XML).] [Hodnoty: Podľa formátu Date. Presnosť je na úrovni dňa. Ak účinnosť nie je ukončená, neobsahuje žiadnu hodnotu.] [Pravidlá použitia: Koniec účinnosti nemôže byť skorší ako začiatok účinnosti.]