

## Dátová štruktúra základného číselníka

### D.5 Základný číselník

*Skrátená forma opisu súčastí dátového prvku Základný číselník (Codelist)*

Slovensky	Anglicky XML	Spresňujúce informácie a podmienky
Základný číselník (D.5) 1.0 Povinný Úrad (1)	Codelist	Zložený dátový prvok na opis štruktúry základného číselníka. [ <b>Má súčasti:</b> Kód číselníka Jednotný referencovateľný identifikátor Názov číselníka Gestor číselníka Zdrojový číselník Dátum platnosti Začiatok účinnosti Koniec účinnosti Poznámka Položka číselníka] [ <b>Hodnoty:</b> Neobsahuje.]
Kód číselníka (D.5.1) 1.1 Povinný Úrad (1)	CodelistCode	Jedinečný kód základného číselníka. [ <b>Formát reprezentácie:</b> Textový reťazec tvorený alfanumerickými znakmi.] [ <b>Veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 100 znakov.] [ <b>Hodnoty:</b> V súlade s pridelenou hodnotou.] [ <b>Poznámky:</b> Textová štruktúra sa tvorí CLXXXXXX, pričom znaky X predstavujú cifry.]
Referencovateľný identifikátor (D.6.1) 1.0 Povinný Úrad	ReferenceIdentifier	Obsahuje jednotný referencovateľný identifikátor. [Formát reprezentácie: Uniform Resource Identifier (URI).] [Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa: Najmenej 2047 znakov.] [Hodnoty: Podľa § 2 písm. p) a § 32. <i>„Príklady použitia:</i> <a href="https://data.gov.sk/set/codelist/CL000086">https://data.gov.sk/set/codelist/CL000086</a> ]
Názov číselníka (D.5.2) 1.1 Povinný Úrad	CodelistName	Stručný a zrozumiteľný názov základného číselníka opisujúci jeho obsah. [ <b>Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Lokalizovaný dátový prvok s históriou“ vo formáte textového reťazca. Začína sa veľkým

(1)		písmenom.] [ <b>Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 255 znakov.] [ <b>Hodnoty:</b> Nemá predpísaný obsah.]
Gestor číselníka (D.5.3) 1.1 Povinný Úrad (1)	CodelistManager	Celý názov vecného gestora základného číselníka. [ <b>Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Lokalizovaný dátový prvok s históriou“ vo formáte textového reťazca. Začína sa veľkým písmenom.] [ <b>Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 255 znakov.] [ <b>Hodnoty:</b> <i>Príklady použitia:</i> Úrad podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu.] [ <b>Pravidlá použitia:</b> Ak má číselník aj podgestorov, používa sa viackrát. Poradie je v tomto prípade určujúce, pričom podgestori sa uvádzajú na druhom a ďalších miestach.]
Zdrojový číselník (D.5.4) 1.1 Nepovinný Úrad (0...N)	SourceCodelist	Ak základný číselník preberá údaje z iného číselníka, identifikuje sa zdrojový preberaný číselník. [ <b>Formát reprezentácie:</b> Textový reťazec.] [ <b>Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 2047 znakov.] [ <b>Hodnoty:</b> <i>Príklady použitia:</i> Najmä podľa slovenskej technickej normy <sup>59)</sup> ] [ <b>Poznámky:</b> Používa sa najmä, ak základný číselník vychádza z medzinárodne uznaného číselníka. Používajú sa dvojznakové kódy Alpha-2.]
Dátum platnosti (D.5.5) 1.1 Povinný Úrad (1)	ValidFrom	Dátum, kedy je základný číselník publikovaný. [ <b>Formát reprezentácie:</b> Podľa štandardného formátu Date v jazyku Extensible Markup Language (XML).] [ <b>Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Podľa formátu Date.] [ <b>Hodnoty:</b> Podľa formátu Date.]
Začiatok účinnosti (D.5.6) 1.1 Povinný Úrad (1)	EffectiveFrom	Dátum, od ktorého základný číselník nadobudol účinnosť, to znamená, odkedy je možné ho používať. [ <b>Formát reprezentácie:</b> Podľa štandardného formátu Date v jazyku Extensible Markup Language (XML).] [ <b>Veľkosť dátového poľa:</b> Podľa formátu Date.] [ <b>Hodnoty:</b> Podľa formátu Date.] [ <b>Pravidlá použitia:</b> Vzhľadom na zachovanie

<sup>59)</sup> STN EN ISO 3166-1 Kódy názvov krajín a ich častí. Časť 1: Kódy krajín (ISO 3166-1: 2013) (01 0190).

		<p>kontinuity použiteľnosti príslušnej hodnoty sa zmenou bežného číselníka na základný číselník jeho účinnosť nemení. Uvedený fakt je možné uviesť do dátového prvku Poznámka.]</p> <p><b>[Poznámky:</b> Účinnosť je spravidla totožná s dátumom vytvorenia okrem prípadov, keď je účinnosť posunutá. Začiatok účinnosti nemôže byť skorší ako dátum vytvorenia.]</p>
<p>Koniec účinnosti (D.5.7)</p> <p>1.1</p> <p>Povinný</p> <p>Úrad</p> <p>(1)</p>	EffectiveTo	<p>Dátum, od ktorého je zrušená účinnosť základného číselníka.</p> <p><b>[Formát reprezentácie:</b> Podľa štandardného formátu Date v jazyku Extensible Markup Language (XML).]</p> <p><b>[Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Podľa formátu Date.]</p> <p><b>[Hodnoty:</b> Podľa formátu Date. Presnosť je na úrovni dňa. Ak nie je účinnosť ukončená, neobsahuje žiadnu hodnotu.]</p> <p><b>[Pravidlá použitia:</b> Koniec účinnosti nemôže byť skorší ako začiatok účinnosti.]</p>
<p>Poznámka (D.5.8)</p> <p>1.1</p> <p>Nepovinný</p> <p>Úrad</p> <p>(0...N)</p>	Note	<p>Obsahuje doplňujúce informácie k základnému číselníku, ak je to potrebné.</p> <p><b>[Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Lokalizovaný dátový prvok“ vo formáte textového reťazca.]</p> <p><b>[Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 4095 znakov.]</p> <p><b>[Hodnoty:</b> Nemá predpísaný obsah.]</p> <p><b>[Pravidlá použitia:</b> Môže byť použitý viackrát.]</p>
<p>Položka číselníka (D.5.9)</p> <p>1.1</p> <p>Povinný</p> <p>Úrad</p> <p>(1...N)</p>	CodelistItem	<p>Zložený dátový prvok pre jednotlivé položky číselníka.</p> <p><b>[Pravidlá použitia:</b> Môže byť použitý viackrát. Číselník musí obsahovať najmenej jednu položku číselníka.]</p>

## D.5.9 Položka číselníka

*Skrátená forma pisu súčastí dátového prvku Položka číselníka (CodelistItem)*

Slovensky	Anglicky XML	Spresňujúce informácie a podmienky
<p>Základný číselník (D.5)</p> <p>1.0</p> <p>Povinný</p> <p>Úrad</p> <p>(1)</p>	CodelistItem	<p>Zložený dátový prvok na opis dátovej štruktúry položky číselníka.</p> <p><b>[Je súčasťou:</b></p> <p>Základný číselník]</p> <p><b>[Má súčasti:</b></p> <p>Kód položky</p>

		<p>Jednotný referencovateľný identifikátor</p> <p>Názov položky</p> <p>Skrátený názov položky</p> <p>Skratka názvu položky</p> <p>Doplňujúci obsah</p> <p>Merná jednotka</p> <p>Poznámka</p> <p>Zahŕňa</p> <p>Tiež zahŕňa</p> <p>Vylučuje</p> <p>Dátum platnosti</p> <p>Začiatok účinnosti</p> <p>Koniec účinnosti</p> <p>Logické poradie položky [Legislatívna uznanosť]</p> <p>[Hodnoty: Neobsahuje.]</p>
<p>Kód položky</p> <p>(D.5.9.1)</p> <p>1.1</p> <p>Povinný</p> <p>Úrad</p> <p>(1)</p>	ItemCode	<p>Jedinečný kód položky.</p> <p>[Formát reprezentácie: Textový reťazec tvorený alfanumerickými znakmi, pričom sa nerozoznáva rozdiel medzi veľkými a malými písmenami.]</p> <p>[Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa: Najmenej 255 znakov.]</p> <p>[Poznámky: Spravidla je tvorený desiatimi znakmi.]</p>
<p>Referencovateľný identifikátor</p> <p>(D.6.1)</p> <p>1.0</p> <p>Povinný</p> <p>Úrad</p>	ReferenceIdentifier	<p>Obsahuje jednotný referencovateľný identifikátor.</p> <p>[Formát reprezentácie: Uniform Resource Identifier (URI).] [Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa: Najmenej 2047 znakov.]</p> <p>[Hodnoty: Podľa § 2 písm. p) a § 32.</p> <p><i>Priklady použitia:</i> Pre každú položku číselníka sa vyskladá jednotný referencovateľný identifikátor ako kombinácia šablóny jednotného referencovateľného identifikátora a kódu položky nasledovne:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>šablóna jednotného referencovateľného identifikátora: [<a href="https://data.gov.sk/def/egov/life-situation-scope/[ID]">https://data.gov.sk/def/egov/life-situation-scope/[ID]</a>]</li> <li>kód položky: 1</li> <li>jednotný referencovateľný identifikátor položky: <a href="https://data.gov.sk/def/egov/life-situation-scope/1">https://data.gov.sk/def/egov/life-situation-scope/1</a>. ]</li> </ul>
<p>Názov položky</p> <p>(D.5.9.2)</p>	ItemName	<p>Úplný názov položky.</p> <p>[Formát reprezentácie: Dátový typ</p>

<p>1.1 Povinný Úrad (1...N)</p>		<p>„Lokalizovaný dátový prvok s históriou“ vo formáte textového reťazca.]</p> <p><b>[Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 2047 znakov.]</p> <p><b>[Hodnoty:</b> Nemá predpísaný obsah. Na umožnenie spracovania problematických hodnôt sa poskytuje položka s názvom „Iné“ a podobne, pričom sa spravidla príslušnou obslužnou aplikáciou poskytuje možnosť voľne vyplňateľného dátového poľa.</p> <p><i>Príklady použitia:</i> Slobodný, Ženatý, Iný stav, Spoločnosť s ručením obmedzeným, Riadiaci výbor exekutívneho orgánu.]</p> <p><b>[Pravidlá použitia:</b> Každá jazyková verzia sa k príslušnému dátumu účinnosti používa len raz, pričom atribút „language“ slúži na určenie jazyka, v ktorom je položka vytvorená.]</p>
<p>Skrátený názov položky (D.5.9.3) 1.1 Nepovinný Úrad (0...N)</p>	<p>ItemShortenedName</p>	<p>Zaužívaný názov položky najmä na účely zrýchleného automatizovaného spracovania.</p> <p><b>[Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Lokalizovaný dátový prvok s históriou“ vo formáte textového reťazca..]</p> <p><b>[Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 128 znakov.]</p> <p><b>[Hodnoty:</b> <i>Príklady použitia:</i> Veľká Británia, Riadiaci výbor.]</p> <p><b>[Poznámky:</b> Používa sa najmä, ak je názov položky veľmi dlhý, napríklad pre Spojené kráľovstvo Veľkej Británie a Severného Írska.]</p>
<p>Skratka názvu položky (D.5.9.4) 1.1 Nepovinný Úrad (0...N)</p>	<p>ItemAbbreviatedName</p>	<p>Zaužívaná skratka pre názov položky</p> <p><b>[Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Lokalizovaný dátový prvok s históriou“ vo formáte textového reťazca..]</p> <p><b>[Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 20 znakov.]</p> <p><b>[Hodnoty:</b> <i>Príklady použitia:</i> TANAP, RV.]</p> <p><b>[Poznámky:</b> Spravidla sa tvorí z prvých písmen jednotlivých slov názvu položky.]</p>
<p>Doplňujúci obsah (D.5.9.5) 1.1 Nepovinný Úrad (0...N)</p>	<p>AdditionalContent</p>	<p>Atribút pre významové rozšírenie údajov číselníka, ak je to potrebné.</p> <p><b>[Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Lokalizovaný dátový prvok s históriou“ vo formáte textového reťazca.]</p> <p><b>[Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 4095 znakov.]</p> <p><b>[Hodnoty:</b> Nemá predpísaný obsah.]</p> <p>[.]</p>
<p>Merná jednotka (D.5.9.6)</p>	<p>UnitOfMeasure</p>	<p>Použitá merná jednotka.</p> <p><b>[Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Dátový</p>

<p>1.1 Nepovinný Úrad (0...1)</p>		<p>prvok s históriou“ vo formáte textového reťazca.]</p> <p><b>[Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 50 znakov.]</p> <p><b>[Pravidlá použitia:</b> Používa sa len pri číselníkoch, v ktorých je takáto informácia relevantná, najmä ak je potrebné takéto odlišenie viacerých položiek základného číselníka. Ak existuje, pre dané merné jednotky sa používa relevantný základný číselník.]</p>
<p>Poznámka (D.5.8) (0...1)</p>	<p>Note</p>	<p>Lubovoľné doplňujúce informácie k položke.</p> <p><b>[Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Lokalizovaný dátový prvok s históriou“ vo formáte textového reťazca.]</p> <p><b>[Pravidlá použitia:</b> Obsahuje buď doplňujúce informácie o položke, alebo všeobecný opis položky, pričom neopakuje obsah atribútov Zahŕňa, Tiež zahŕňa a Vylučuje, ak existujú.]</p> <p><b>[Poznámky:</b> Používa sa napríklad na zapísanie dôvodu zaradenia odporúčanej položky.]</p>
<p>Zahŕňa (D.5.9.7) 1.1 Nepovinný Úrad (0...1)</p>	<p>Includes</p>	<p>Tematické prepojenie na vytváranie triedenia položiek a hierarchických vzťahov číselníkov, najmä ak to nie je zrejmé z názvu položky. Klasifikovaným spôsobom opisuje obsah položky, najmä s cieľom vytvárania tried.</p> <p><b>[Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Lokalizovaný dátový prvok s históriou“ vo formáte textového reťazca.]</p> <p><b>[Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 4095 znakov.]</p> <p><b>[Hodnoty:</b> Nemá predpísaný obsah.]</p> <p><b>[Poznámky:</b> Spravidla používané pri štatistických číselníkoch, najmä ako kľúčové slová pre klasifikáciu položiek a ich triedenie.]</p>
<p>Tiež zahŕňa (D.5.9.8) 1.1 Nepovinný Úrad (0...1)</p>	<p>IncludesAlso</p>	<p>Tematické prepojenie na vytváranie triedenia položiek a hierarchických vzťahov číselníkov osobitnej kategórie inej ako v atribúte Zahŕňa sa, najmä ak to nie je zrejmé z názvu položky. Klasifikovaným spôsobom opisuje hraničné hodnoty.</p> <p><b>[Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Lokalizovaný dátový prvok s históriou“ vo formáte textového reťazca.]</p> <p><b>[Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 1023 znakov.]</p> <p><b>[Hodnoty:</b> Nemá predpísaný obsah.]</p> <p><b>[Poznámky:</b> Spravidla používané pri štatistických číselníkoch, najmä ako zoznam hraničných hodnôt klasifikácií pre jednoznačné zaradenie do atribútu Zahŕňa.]</p>

<p>Vylučuje (D.5.9.9) 1.1 Nepovinný Úrad (0...1)</p>	<p>Excludes</p>	<p>Tematické prepojenie pre vytváranie hierarchických vzťahov číselníkov, najmä ak to nie je zrejmé z názvu položky. Klasifikovaným spôsobom opisuje vylúčené hodnoty.</p> <p>[<b>Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Lokalizovaný dátový prvok s históriou“ vo formáte textového reťazca.]</p> <p>[<b>Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Najmenej 2047 znakov.]</p> <p>[<b>Hodnoty:</b> Nemá predpísaný obsah.]</p> <p>[<b>Poznámky:</b> Spravidla používané pri štatistických číselníkoch pre klasifikáciu, do ktorej triedy položku určite nemožno zaradiť. Vylúčené kľúčové slová môžu obsahovať referencie na položky, do ktorých vylúčené kľúčové slová patria.]</p>
<p>Dátum platnosti (D.5.5) Povinný (1)</p>	<p>ValidFrom</p>	<p>Dátum, kedy je položka publikovaná v číselníku.</p> <p>[<b>Formát reprezentácie:</b> Podľa štandardného formátu Date v jazyku Extensible Markup Language (XML).]</p> <p>[<b>Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Podľa formátu Date.]</p> <p>[<b>Hodnoty:</b> Podľa formátu Date.]</p> <p>[<b>Pravidlá použitia:</b> Vzhľadom na zachovanie kontinuity použiteľnosti príslušnej hodnoty sa zmenou bežného číselníka na základný číselník dátum platnosti nemení. Uvedený fakt je možné uviesť do dátového prvku Poznámka.]</p>
<p>Začiatok účinnosti (D.5.6) Povinný (1)</p>	<p>EffectiveFrom</p>	<p>Dátum, od ktorého položka nadobudla účinnosť, to znamená, odkedy je možné ju používať.</p> <p>[<b>Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Dátový prvok s históriou“ v štandardnom formáte Date v jazyku Extensible Markup Language (XML).]</p> <p>[<b>Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Podľa formátu Date.]</p> <p>[<b>Hodnoty:</b> Podľa formátu Date. Presnosť je na úrovni dňa.]</p> <p>[<b>Pravidlá použitia:</b> Vzhľadom na zachovanie kontinuity použiteľnosti príslušnej hodnoty sa zmenou bežného číselníka na základný číselník začiatok účinnosti nemení. Uvedený fakt je možné uviesť do dátového prvku Poznámka.]</p> <p>[<b>Poznámky:</b> Účinnosť je spravidla totožná s dátumom vytvorenia okrem prípadov, keď je účinnosť posunutá.</p> <p>Začiatok účinnosti položky číselníka sa mení, len ak mala položka číselníka pozastavenú účinnosť. Historické zmeny hodnôt jednotlivých súčastí položky číselníka sa evidujú len</p>

		v príslušných súčastiach.]
Koniec účinnosti (D.5.7) Povinný (1)	EffectiveTo	Dátum, ktorým sa končí účinnosť položky. [ <b>Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Dátový prvok s históriou“ v štandardnom formáte Date v jazyku Extensible Markup Language (XML).] [ <b>Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa:</b> Podľa formátu Date.] [ <b>Hodnoty:</b> Podľa formátu Date. Presnosť je na úrovni dňa. Ak nie je účinnosť ukončená, neobsahuje žiadnu hodnotu.] [ <b>Pravidlá použitia:</b> Koniec účinnosti nemôže byť skorší ako začiatok účinnosti. Koniec účinnosti položky číselníka sa mení, len ak sa položke číselníka pozastavuje účinnosť. Historické zmeny hodnôt jednotlivých súčastí položky číselníka sa evidujú len v príslušných súčastiach okrem obdobia pozastavenej účinnosti celej položky číselníka, ktorá sa eviduje len v tomto dátovom prvku.]
Logické poradie položky (D.5.9.10) 1.1 Nepovinný Úrad (0...1)	ItemLogicalOrder	Odporúčané logické poradie položky pri používaní číselníka. [ <b>Formát reprezentácie:</b> Dátový typ „Lokalizovaný dátový prvok“ vo formáte prirodzeného čísla.]  [ <b>Poznámky:</b> Pri zmene svojej hodnoty nevyvoláva vytvorenie novej položky.]

Legislatívna uznanosť (D.5.9.11) 1.0 Povinný Úrad (1)	LegislativeValidity	Dátový prvok slúžiaci na rozlíšenie legislatívnej uznanosti danej položky v podmienkach Slovenskej republiky. [ <b>Hodnoty:</b> Dátový typ „Dátový prvok s históriou“ s hodnotami: 1 – uznanosť, 0 – neuznanosť.] [ <b>Poznámky:</b> Nie každá hodnota číselníka je uznanosť na úradné alebo právne konanie v Slovenskej republike. Pri typoch obchodných spoločností v Slovenskej republike, ako sú „Spoločnosť s ručením obmedzeným“ a „Akciová spoločnosť“, sú tieto legislatívne uznateľné, ale pri zahraničných obchodných spoločnostiach, ako sú napríklad „Unlimited“ a podobne, môže ísť len o niektoré z nich, pri určitej činnosti sa však môžu používať aj tie neuznateľné, napríklad pri štatistickom zisťovaní na úrovni Európy.]
--	---------------------	---