Dátové prvky kontajnera elektronickej správy, ich štruktúra a spôsob použitia

Slovensky Verzia Stav Gestor	**Anglicky XML**	**Spresňujúce informácie a podmienky**
Kontajner elektronickej správy (D.2) 1.0 Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	MessageContainer	Zložený dátový prvok pre prenos elektronickej správy. [**Má súčasti:** Identifikátor elektronickej správy Odosielateľ Prijímateľ Typ elektronickej správy Predmet elektronickej správy Značka odosielateľa Značka prijímateľa Objekt elektronickej správy] [**Hodnoty:** Neobsahuje.] [**Poznámky:** Ide o hlavný koreňový prvok (root element)]
Identifikátor elektronickej správy (D.2.1) 1.0 Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	MessageId	Jednoznačný identifikátor elektronickej správy. [**Stav**: Povinný.] [**Formát reprezentácie**: Textový reťazec.] [**Hodnoty**: Hodnota je generovaná. Predpísaná štruktúra textového reťazca je 32 hexadecimálnych znakov oddelených pomlčkami do piatich skupín v tvare XXXXXXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXXXXXXXX podľa Universally Unique Identifier (UUID). Technologické prostriedky na vytváranie textového reťazca v tvare Universally Unique Identifier (UUID) sú podľa verzie 4 alebo 5 podľa osobitnej špecifikácie.[2]) Hodnota musí byť totožná s hodnotou v elemente MessageID v Sk-Talk správe.] *Príklad použitia*: 3F2504E0-4F89-11D3-9A0C-0305E82C3301. [**Poznámky**: Pri použití verzie 5 v tvare Universally Unique Identifier (UUID) podľa osobitnej špecifikácie[3]) sa používa unikátny menný priestor pridelený správcovi informačného systému verejnej správy ministerstvom.]
Odosielateľ (D.2.2) 1.0 Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a	SenderId	Identifikátor elektronickej schránky odosielateľa. [Hodnoty: podľa pravidiel zverejnených podľa osobitného predpisu[1])] [**Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa**: Najmenej 1023 znakov.]

[2]) RFC 4122 Menný priestor jednotného názvu zdrojov (URN) pre univerzálny jedinečný identifikátor (UUID).

informatizácie Slovenskej republiky		[**Stav**: Povinný.]
Prijímateľ (D.2.3) 1.0 Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	RecipientId	Identifikátor elektronickej schránky prijímateľa. [**Stav**: Povinný.] [Hodnoty: podľa pravidiel zverejnených podľa osobitného predpisu[1])] [**Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa**: Najmenej 1023 znakov.]
Typ elektronickej správy (D.2.4) 1.0 Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	MessageType	Identifikuje typ podania, rozhodnutia a podobne [**Stav**: Povinný.] [**Formát reprezentácie**: Textový reťazec.] [**Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa**: Najmenej 255 znakov.] [**Poznámky**: Slúži na automatické spracovanie v agendových systémoch.] [**Pravidlá použitia:** Hodnota a jej tvar sa používa podľa pravidiel použitia zverejnených podľa osobitného predpisu.[1])]
Predmet elektronickej správy (D.2.5) 1.0 Nepovinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	MessageSubject	Stručný popis predmetu elektronickej správy. [**Stav**: Nepovinný.] [**Formát reprezentácie**: Textový reťazec.] [**Povinne spracovateľná veľkosť dátového poľa**: Najmenej 512 znakov.] [**Hodnoty**: Nemá predpísaný obsah.] [**Poznámky**: Môže byť definovaný podľa názvu priradeného k danému typu elektronickej správy.] [**Pravidlá použitia:** Hodnota je povinná, ak sa elektronická správa zasiela do elektronickej schránky. Hodnota a jej tvar sa používa podľa pravidiel použitia zverejnených podľa osobitného predpisu.[1])]
Značka odosielateľa (D.2.6) 1.0 Nepovinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	SenderBusinessReference	Spisová značka odosielateľa. [**Stav**: Nepovinný.] [**Formát reprezentácie**: Textový reťazec.] [**Hodnoty**: Nemá predpísaný obsah.] [**Pravidlá použitia:** Pri elektronických úradných dokumentoch sa používa vždy.]
Značka prijímateľa (D.2.7) 1.0 Nepovinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky	RecipientBusinessReference	Spisová značka prijímateľa. [**Stav**: Nepovinný.] [**Formát reprezentácie**: Textový reťazec.] [**Hodnoty**: Nemá predpísaný obsah.] [**Pravidlá použitia:** Pri odpovedi sa odporúča uviesť hodnotu SenderBusinessReference z pôvodnej správy.]
Objekt elektronickej správy (D.2.8)	Object	Dátový prvok pre jeden objekt obsahu elektronickej správy. [**Stav**: Povinný]

1.0 Povinný Ministerstvo investícií, regionálneho rozvoja a informatizácie Slovenskej republiky		[**Hodnoty**: Objekt je tvorený údajmi vyplnenými podľa elektronického formulára vo formáte XML alebo iným obsahom. Ak je obsahom podpisový kontajner (napríklad ASiC), obsahujúci viacero podpísaných elektronických dokumentov, pravidlá pre poradie ich zobrazenia v elektronickej schránke adresáta a poradie ich spracovania v agendovom systéme adresáta sú zverejnené podľa osobitného predpisu.[1]) Údaje vyplnené podľa elektronického formulára používajú deklaráciu menného priestoru podľa štandardov elektronických formulárov.] [**Poznámky**: Môže byť použitý viackrát, pretože elektronická správa môže obsahovať viac objektov. **Príklad použitia***:* Objektmi môžu byť napríklad: Objekt č.1: podpisový kontajner ASiC obsahujúci podpísané údaje vyplnené podľa elektronického formulára vnorené v štruktúre Kontajnera XML údajov. Objekt č. 2: príloha č. 1 vo formáte PDF/A-1. Objekt č. 3: príloha č. 2 vo formáte ASiC obsahujúca podpísané údaje vyplnené podľa elektronického formulára v štruktúre Kontajnera XML údajov.] **Atribúty**: Id, Name, Description, Class, IsSigned, MimeType, Encoding
	Id	Reťazec slúžiaci ako jednoznačný identifikátor objektu elektronickej správy. [**Stav**: Povinný.] [**Formát reprezentácie**: Hodnota je generovaná. Predpísaná štruktúra textového reťazca je 32 hexadecimálnych znakov oddelených pomlčkami do piatich skupín v tvare XXXXXXXX-XXXX-XXXX-XXXX-XXXXXXXXXXXX podľa Universally Unique Identifier (UUID). Technologické prostriedky na vytváranie textového reťazca v tvare Universally Unique Identifier (UUID) sú podľa verzie 4 alebo verzie 5 podľa osobitnej špecifikácie[3])] *Príklad použitia*: 3F2504E0-4F89-11D3-9A0C-0305E82C3302. [**Poznámky**: Cieľom použitia je možnosť referencovania. Pri použití verzie 5 v tvare Universally Unique Identifier (UUID) podľa osobitnej špecifikácie[3]) sa používa unikátny menný priestor pridelený správcovi informačného systému verejnej správy ministerstvom. Pre každý dátový prvok Object musí atribút „Id“ obsahovať jedinečnú hodnotu.]
	Name	Názov objektu, spravidla názov súboru tvoriaceho objekt. [**Stav:** Nepovinný.] [Pravidlá použitia: Hodnota sa spravidla uvádza

		vždy. Umožňuje správne a jednoznačné určenie názvu objektu pre ukladanie objektu zo správy. Typicky názov súboru prílohy. Názov obsahuje správnu príponu súboru pre daný formát súboru.] [**Hodnoty**: Nemá predpísaný obsah. *Príklady použitia*: RozhodnutieUPSVAR_RP_131_priloha.pdf, Ziadost_stavebne_povolenie_15.xml.]
	Description	Popis objektu, určený na zobrazenie. [**Stav**: Nepovinný.] [**Hodnoty**: Nemá predpísaný obsah. *Príklady použitia*: Rozhodnutie o pridelení rodičovského príspevku príloha č.1, Žiadosť o stavebné povolenie.]
	Class	Trieda objektu, slúži na identifikovanie typu/účelu použitia objektu. [**Stav**: Povinný.] [**Hodnoty**: Vypĺňa sa v súlade s číselníkom ústredného portálu verejnej správy OBJECT_CLASS. Hodnota a jej tvar sa používa podľa pravidiel použitia zverejnených podľa osobitného predpisu.[1])
	IsSigned	Príznak, či je objekt elektronicky podpísaný. [**Stav**: Nepovinný.] [**Hodnoty**: **„true“**, **„false“**.] [**Pravidlá použitia:** Určujúca je vždy hodnota tohto atribútu bez ohľadu na skutočnosť, či je súbor naozaj podpísaný. Ak nie je použitý alebo je uvedená hodnota „false“, považuje sa objekt za nepodpísaný. Spracovanie sa riadi podľa pravidiel spracovania zverejnených podľa osobitného predpisu.[1]) Hodnota sa určuje spravidla v súlade so štandardom validácie formátov podpísaných elektronických dokumentov podľa osobitnej špecifikácie[3]).]
	MimeType	Typ obsahu objektu, určuje dátový formát objektu. [**Stav**: Povinný.] [**Pravidlá použitia**: Pravidlá pre použitie jednotlivých hodnôt a spracúvanie objektov na ich základe sú zverejnené podľa osobitného predpisu.[1]) Hodnota atribútu MimeType čo najpresnejšie identifikuje konkrétny formát elektronického dokumentu.] [**Poznámky**: Ak hodnota MimeType nie je v súlade s obsahom objektu, určujúca pre spracovanie je vždy hodnota MimeType.]

	Encoding	Spôsob kódovania obsahu a interpretácie dát. Povolené hodnoty XML a Base64. [**Stav**: Povinný.] [**Hodnoty**: **„XML“,** ak je použité kódovanie prostredníctvom XML (hodnota sa používa len ak je objekt v jazyku XML). **„Base64“**, ak je použité kódovanie prostredníctvom Base64.] [Poznámky: Ak hodnota Encoding nie je v súlade s obsahom objektu, určujúca pre spracovanie je vždy hodnota v Encoding.]