ZBIERKA ZÁKONOV
SLOVENSKEJ REPUBLIKY

Ročník 2019

Vyhlásené: 28. 11. 2019 Vyhlásená verzia v Zbierke zákonov Slovenskej republiky

Obsah dokumentu je právne záväzný.

401

VYHLÁŠKA
Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu

z 12. novembra 2019,

ktorou sa mení a dopĺňa vyhláška Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu č. 331/2018 Z. z. o zaručenej konverzii

Úrad podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu podľa § 59 ods. 1 písm. k) zákona č. 305/2013 Z. z. o elektronickej podobe výkonu pôsobnosti orgánov verejnej moci a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o e-Governmente) v znení neskorších predpisov ustanovuje:

Čl. I

Vyhláška Úradu podpredsedu vlády Slovenskej republiky pre investície a informatizáciu č. 331/2018 Z. z. o zaručenej konverzii sa mení a dopĺňa takto:

1. V úvodnej vete sa vypúšťa slovo „tretieho,“ vrátane čiarky.
2. V § 1 písmeno c) znie:

   „c) vzor osvedčovacej doložky a podrobnosti o spôsobe jej vyhotovenia,“.
3. V § 1 sa za písmeno c) vkladá nové písmeno d), ktoré znie:

   „d) podrobnosti o centrálnej evidencii záznamov o vykonanej zaručenej konverzii (ďalej len „centrálna evidencia“), o spôsobe a lehotách zasielania záznamov z evidencie úradu a o spôsobe vyžiadania a o prideľovaní evidenčného čísla záznamu o vykonanej zaručenej konverzii (ďalej len „záznam o konverzii“),“.

   Doterajšie písmená d) a e) sa označujú ako písmená e) a f).
4. V § 1 písm. e) sa vypúšťajú slová „vykonanej zaručenej“.
5. V § 8 odsek 4 znie:

   „(4) Každý záznam o konverzii je autorizovaný osobou vykonávajúcou konverziu, pričom na autorizáciu záznamu o konverzii sa ustanovenia § 6 ods. 2 a 3 použijú rovnako; ak je evidencia záznamov o konverzii vedená v informačnom systéme verejnej správy, autorizáciu záznamu o konverzii je možné vykonať s použitím kvalifikovanej elektronickej pečate prevádzkovateľa tohto systému, ku ktorej sa pripojí kvalifikovaná časová pečiatka.“.
6. Za § 8 sa vkladajú § 8a až 8c, ktoré vrátane nadpisov znejú:

„§ 8a
Centrálna evidencia

(1) Centrálna evidencia je dostupná prostredníctvom používateľského rozhrania z webového sídla úradu a prostredníctvom aplikačného rozhrania zverejneného na webovom sídle úradu.

(2) Z centrálnej evidencie sa fyzickým osobám, fyzickým osobám podnikateľom a právnickým osobám poskytujú údaje o vykonanej zaručenej konverzii v hodnotách podľa záznamu o konverzii a v rozsahu

a) názov pôvodného dokumentu,

b) formát pôvodného dokumentu,

c) počet listov pôvodného dokumentu, ak je v listinnej podobe,

d) názov novovzniknutého dokumentu,

e) formát novovzniknutého dokumentu,

f) počet listov novovzniknutého dokumentu, ak je v listinnej podobe,

g) evidenčné číslo záznamu o konverzii,

h) osoba vykonávajúca konverziu,

i) dátum a čas vykonania zaručenej konverzie.

(3) Iné údaje ako podľa odseku 2, ako aj funkcionality určené na zasielanie záznamu o konverzii z evidencie záznamov o konverzii, prideľovanie evidenčného čísla záznamu o konverzii a plnenie iných povinností osoby vykonávajúcej konverziu podľa zákona alebo osobitných predpisov sú sprístupnené po úspešnej autentifikácii, ktorou sa preukáže, že ide o osobu vykonávajúcu konverziu alebo ňou poverenú osobu.

(4) Ak zákon alebo osobitný zákon ustanoví povinnosť poskytovať údaje do centrálnej evidencie alebo právo získavať údaje z centrálnej evidencie inej osobe ako podľa odseku 3, funkcionality alebo údaje centrálnej evidencie sú tejto osobe sprístupnené po úspešnej autentifikácii, ktorou sa preukáže, že ide o oprávnenú osobu.

(5) Vytvorenie a riadenie prístupov podľa odsekov 3 a 4 a s tým spojené činnosti sa vykonávajú na to určenou funkciou centrálnej evidencie a na základe žiadosti osoby podľa odseku 3 alebo odseku 4.

(6) Údaje zo záznamu o konverzii sa v centrálnej evidencii uchovávajú bez časového obmedzenia a v hodnotách, v akých sú do centrálnej evidencie osobou vykonávajúcou konverziu zaslané. Centrálna evidencia zabezpečuje uchovanie spôsobu autorizácie použitého na zaslaných záznamoch o konverzii spôsobom, ktorý umožní predĺžiť dôveryhodnosť použitej autorizácie aj na obdobie po uplynutí jej technologickej platnosti.

§ 8b
Zaslanie záznamu z evidencie záznamov o konverzii

(1) Záznam o konverzii zašle osoba, ktorá vykonala konverziu, úradu na zápis do centrálnej evidencie na to určenou funkciou centrálnej evidencie jednotlivo alebo hromadne.

(2) Záznam o konverzii zašle osoba, ktorá vykonala konverziu, do 24 hodín od jeho vytvorenia.

(3) Do centrálnej evidencie nie je možné zapísať záznam o konverzii, ak

a) nespĺňa náležitosti záznamu o konverzii,

b) je jeho autorizácia neplatná alebo jej platnosť nie je možné overiť,

c) čas uvedený v kvalifikovanej elektronickej časovej pečiatke zahŕňajúcej autorizáciu záznamu o konverzii predchádza času vykonania zaručenej konverzie uvedenému v zázname o konverzii,

d) obsahuje evidenčné číslo záznamu, ktoré

1. nie je pridelené osobe, ktorá vykonala zaručenú konverziu a ktorá záznam autorizovala,
2. je v centrálnej evidencii už zapísané k inému záznamu o konverzii,

e) je autorizovaný neskôr ako 24 hodín od pridelenia evidenčného čísla.

(4) Ak záznam o konverzii nie je do centrálnej evidencie zapísaný, osoba vykonávajúca konverziu je o tom najneskôr do 36 hodín v elektronickej podobe informovaná úradom.

§ 8c
Pridelenie evidenčného čísla záznamu o konverzii

(1) Evidenčné číslo na vytvorenie záznamu o konverzii je vytvorené a pridelené na to určenou funkciou centrálnej evidencie.

(2) Na vytvorenie záznamu o konverzii je možné prideliť len jedno evidenčné číslo záznamu o konverzii. Pridelené evidenčné číslo záznamu o konverzii nie je možné prideliť na vytvorenie iného záznamu o konverzii, a to ani vtedy, ak toto číslo nie je na vytvorenie záznamu o konverzii použité.

(3) Evidenčné číslo na vytvorenie záznamu o konverzii je možné prideliť len osobe, ktorá vykonáva konverziu podľa § 35 ods. 3 zákona.

(4) Evidenčné číslo na vytvorenie záznamu o konverzii je možné prideliť jednotlivo alebo ako množinu čísiel. Ako množinu čísiel je možné evidenčné čísla na vytvorenie záznamu o konverzii prideliť po predchádzajúcej dohode s úradom vtedy, keď osoba vykonávajúca konverziu vykonáva veľký počet zaručených konverzií denne alebo vykonáva zaručenú konverziu hromadne, automatizovaným spôsobom.

(5) Evidenčné číslo pridelené na vytvorenie záznamu o konverzii je platné 24 hodín od jeho pridelenia.“.

7. Za § 9 sa vkladá § 9a, ktorý vrátane nadpisu znie:

„§ 9a
Prechodné ustanovenia k úpravám účinným od 1. decembra 2019

(1) Záznam o konverzii vytvorený do 30. novembra 2019 osoba ktorá vykonala konverziu, zašle vo forme, v ktorej ho má uchovaný, úradu prostredníctvom osobitného rozhrania zverejneného a dostupného na webovom sídle úradu od 1. apríla 2020 do 1. augusta 2020; osoba, ktorá vykonala konverziu, oznámi úradu do 31. januára 2020 zasielanie záznamu o konverzii spolu s uvedením informácie o dátovej štruktúre tohto záznamu.

(2) Do 1. júla 2020 sa údaj o elektronickej časovej pečiatke pripojenej k pôvodnému elektronickému dokumentu a nie k prostriedku autorizácie uvádza v osvedčovacej doložke pre zaručenú konverziu a v zázname o konverzii v časti Ďalšie informácie o autorizácii.“.

8. Prílohy č. 1 až 6 znejú:

„Príloha č. 1
k vyhláške č. 331/2018 Z. z.

Obsah osvedčovacej doložky pre zaručenú konverziu z elektronickej podoby do listinnej podoby

Údaje	Vysvetlenie
Údaje o pôvodných elektronických dokumentoch	Táto sekcia opisuje základné údaje o jednotlivých pôvodných dokumentoch v elektronickej podobe, ktoré sú predmetom zaručenej konverzie. Pre každý z pôvodných elektronických dokumentov sú vytvorené údaje reprezentované nasledujúcou sekciou.
Pôvodný elektronický dokument	Sekcia* opisuje každý pôvodný elektronický dokument, ktorý je vstupom zaručenej konverzie. Pri použití viacerých podpisov vo formáte PAdES sa pre každý podpis vytvára nový elektronický dokument obsahujúci autorizovanú časť pôvodného dokumentu.
Názov dokumentu	Uvádza sa názov pôvodného elektronického dokumentu podľa týchto pravidiel: a) ak ide o zaručenú konverziu jediného elektronického dokumentu, ktorý nie je v listinnej podobe explicitne označený, uvádza sa ako názov hodnota „Dokument“, b) pri viacerých pôvodných elektronických dokumentoch sa uvádza názov dokumentu tak, ako je použitý pri označení dokumentu v elektronickej podobe (názov pôvodného súboru) na jeho identifikáciu pri opise väzby autorizácie k autorizovaným dokumentom, c) pri elektronickom dokumente vo formáte PDF obsahujúcom viac podpisov vo formáte PAdES, ktoré sa viažu na rôzne verzie dokumentu, vzniká názov odvodením z názvu pôvodného súboru a prípony poradia (napríklad zmluva-1, zmluva-2).
Formát dokumentu	Uvádza sa formát dokumentu v textovej forme, ktorý je uvedený v prostriedku autorizácie a použitý pre vizualizáciu dokumentu pri konverzii. Ak dokument alebo jeho časť nie je autorizovaný alebo ak formát dokumentu alebo jeho časť nie je v autorizácii uvedený, formát dokumentu sa uvedie tak, ako je v dokumente uvedený a použitý pre vizualizáciu dokumentu pri konverzii, napríklad jeho príponou. Hodnoty: a) „PDF“ – elektronický dokument vo formáte Portable Document Format, b) „TXT“ – elektronický dokument vo formáte Plain Text Format (.txt) s kódovaním UTF-8, c) „PNG“ – elektronický dokument vo formáte Portable Network Graphics (.png), d) „XMLDataContainer“ – elektronický dokument vo formáte (XML) v štruktúre „kontajnera XML údajov“ podľa osobitného predpisu,[6]) e) hodnoty ostatných formátov sa tvoria z prípony použitého formátu použitého pre vizualizáciu dokumentu pri konverzii alebo z názvu formátu použitého pre vizualizáciu dokumentu pri konverzii tak, že je identifikácia jednoznačná a nekonfliktná s inými formátmi podľa osobitného predpisu.[6])
Hodnota elektronického odtlačku	Uvádza sa hodnota elektronického odtlačku (hash) pôvodného elektronického dokumentu, ktorá je zapísaná vo formáte „base64“ podľa IETF RFC 4648.

Textový názov funkcie použitej na výpočet elektronického odtlačku	Uvádza sa názov kryptografickej funkcie, ktorou je odtlačok pôvodného elektronického dokumentu vypočítaný. Identifikácia použitej kryptografickej funkcie na výpočet elektronického odtlačku sa vykonáva podľa osobitného predpisu[7]) (napríklad „sha-256“).
Údaje o elektronických časových pečiatkach pripojených k pôvodným dokumentom v elektronickej forme	Sekcia* opisuje všetky elektronické časové pečiatky, ktoré zahŕňajú pôvodné elektronické dokumenty resp. sú pripojené k pôvodným elektronickým dokumentom. Uvádzajú sa údaje o všetkých takýchto elektronických časových pečiatkach.
Elektronická časová pečiatka pripojená k pôvodnému dokumentu	Sekcia* opisuje elektronickú časovú pečiatku, ktorá je pripojená k niektorému z pôvodných elektronických dokumentov (či už samostatne, alebo v štruktúre zdokonaleného elektronického podpisu viazaná k podpisovaným dokumentom). Elektronická časová pečiatka potvrdzuje čas existencie pôvodného elektronického dokumentu. Sekcia môže mať viacnásobný výskyt a pre každú elektronickú časovú pečiatku pripojenú k dokumentu je vyplňovaná samostatne.
Názov elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa názov popisovanej elektronickej časovej pečiatky: a) ak existuje jediná elektronická časová pečiatka, uvádza sa hodnota „Elektronická časová pečiatka“, b) pri viacerých elektronických časových pečiatkach sa uvádza názov tak, ako je uvedený v podpisovom kontajneri, alebo sa uvádza jej jednoznačný názov (napr. Časová-pečiatka-1, Časová-pečiatka-2 atď.).
Elektronické dokumenty viazané k elektronickej časovej pečiatke	Sekcia* opisuje zoznam jednotlivých elektronických dokumentov, ktoré sú danou elektronickou časovou pečiatkou chránené. Môže mať viacnásobný výskyt, uvádza sa každý elektronický dokument, ku ktorému je elektronická časová pečiatka pripojená.
Názov dokumentu	Názov dokumentu uvedený tak, ako je v sekcii „Pôvodný elektronický dokument“.
Typ elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa typ elektronickej časovej pečiatky – „Kvalifikovaná elektronická časová pečiatka“, „Nekvalifikovaná elektronická časová pečiatka“.
Stav elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa výsledok overenia platnosti elektronickej časovej pečiatky (platný, neplatný, nie je možné zistiť).
Čas vystavenia elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa čas vydania elektronickej časovej pečiatky uvedený v elektronickej časovej pečiatke. Čas sa uvádza vo formáte s časovou zónou, napríklad UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
Vydavateľ elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa identifikátor poskytovateľa služby časovej pečiatky tak, ako je uvedený v atribúte „Common-name“ v certifikáte vydavateľa elektronickej časovej pečiatky.
Čas overenia elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa čas, kedy je overenie platnosti elektronickej časovej pečiatky pri zaručenej konverzii realizované. Čas sa uvádza vo formáte[8]) s časovou zónou UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
Autorizačné prvky pôvodných dokumentov v elektronickej podobe	Táto sekcia opisuje informácie o všetkých autorizáciách, ktoré sú k pôvodnému elektronickému dokumentu alebo k viacerým elektronickým dokumentom spoločne autorizovaným pripojené.
Výskyt autorizačných prvkov	Uvádza sa informácia, či v pôvodných elektronických dokumentoch sa vyskytujú autorizácie: a) „Dokument obsahuje prostriedky autorizácie s pripojenou elektronickou časovou pečiatkou alebo bez elektronickej časovej pečiatky“ – vtedy je možné vyplňovať ostatné položky tejto sekcie, pretože v pôvodných elektronických dokumentoch sa autorizácie vyskytujú, b) „Dokument neobsahuje prostriedky autorizácie“ – vtedy je sekcia uzamknutá a nie je zobrazovaná

				v osvedčovacej doložke, je zobrazený len predchádzajúci text o neexistencii prostriedkov autorizácie.
	Autorizácia pôvodného elektronického dokumentu			Sekcia môže mať viacnásobný výskyt, podľa počtu autorizačných prvkov a pre každý z autorizačných prvkov je vyplňovaná samostatne. Vyplňujú sa vždy relevantné údaje aplikovateľné pre použitý spôsob autorizácie, ak pre danú formu autorizácie je vyplňovaný údaj nepoužiteľný, nevyplní sa.
		Typ autorizácie		Uvádza sa typ použitej autorizácie (kvalifikovaný elektronický podpis, zdokonalený elektronický podpis s použitím kvalifikovaného certifikátu, zdokonalený elektronický podpis, elektronický podpis, kvalifikovaná elektronická pečať, zdokonalená elektronická pečať s použitím kvalifikovaného certifikátu, zdokonalená elektronická pečať, elektronická pečať alebo iný uznaný spôsob autorizácie).
		Autorizované elektronické dokumenty a elektronické časové pečiatky		Sekcia opisuje elektronické dokumenty a elektronické časové pečiatky, ktoré sú viazané na danú autorizáciu – to znamená, ktoré daný autorizačný prvok autorizuje. Sekcia obsahuje zoznam názvov elektronických dokumentov podľa názvov uvedených v sekcii „Údaje o pôvodných dokumentoch v elektronickej podobe“ a elektronických časových pečiatok podľa názvov uvedených v sekcii „Údaje o elektronických časových pečiatkach pripojených k pôvodným dokumentom v elektronickej podobe“.
			Elektronický dokument	Sekcia obsahuje údaje o elektronických dokumentoch, ktoré sú zahrnuté v danej autorizácii.
			Názov elektronického dokumentu	Uvádza sa názov elektronického dokumentu, ktorý je k danej autorizácii viazaný. Názov sa uvádza podľa „Názov dokumentu“ v sekcii „Údaje o pôvodných elektronických dokumentoch.
			Elektronická časová pečiatka	Sekcia obsahuje údaje o elektronických časových pečiatkach, ktoré sú zahrnuté v danej autorizácii.
			Názov elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa názov elektronickej pečiatky, ktorá je k danej autorizácii viazaná. Názov sa uvádza podľa „Názov elektronickej časovej pečiatky“ v sekcii „Údaje o elektronických časových pečiatkach viazaných k pôvodným dokumentom v elektronickej forme“.
		Stav autorizácie		Uvádza sa výsledok overenia platnosti autorizácie (platný, neplatný, nie je možné zistiť).
		Čas vykonania autorizácie - deklarovaný		Uvádza sa čas vykonania autorizácie pôvodného elektronického dokumentu, ak je ho z prostriedku autorizácie možné zistiť - to znamená, keď je v ňom čas vykonania autorizácie uvedený, čas sa uvádza vo formáte[8]) s časovou zónou UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
		Čas overenia autorizácie		Uvádza sa čas, kedy je overenie platnosti autorizácie pri vykonávaní zaručenej konverzie realizované, čas sa uvádza vo formáte[8]) s časovou zónou UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
		Miesto autorizácie		Miesto vykonania autorizácie pôvodného elektronického dokumentu, ak je ho z prostriedku autorizácie možné zistiť – to znamená, keď je v ňom uvedené. Inak sa zadáva reťazec „Neuvedené“.
		Osoba, ktorá autorizáciu vykonala		Sekcia opisuje údaje o osobe, ktorá autorizáciu vykonala.

			Identifikátor	Uvádza sa identifikátor fyzickej osoby alebo právnickej osoby, ktorá vykonala autorizáciu. Identifikátor sa uvádza v tejto štruktúre: a) Právnická osoba 1. Názov právnickej osoby z certifikátu v položke „organizationName“, prípadne aj „organizationUnitName“, 2. Identifikačný údaj právnickej osoby v atribúte certifikátu ako doplňujúci údaj v atribúte certifikátu „serialNumber“ alebo „organizationIdentifier“ v tejto štruktúre: 2.1 typ identifikátora pozostávajúci z troch úvodných znakov určujúcich typ odkazu na

				identitu: 2.1.1 VAT – pre identifikáciu na základe daňového identifikačného čísla, 2.1.2 NTR – pre identifikáciu na základe identifikačného čísla organizácie, 2.1.3 PSD – pre použitie PSD2 Authorization Number definuje technická norma,[9]) 2.2 nasledované dvomi znakmi obsahujúcimi kód krajiny[10]) (pre Slovensko „SK“), ktorá údaje uvedené v druhej časti vydala a poskytuje ich na základe právnych predpisov platných v príslušnom štáte, 2.3 oddelené znakom pomlčka „-“ a nasledované znakom samotným identifikátorom, ktorého typ určujú prvé tri úvodné znaky. b) Fyzická osoba 1. meno podpisovateľa v atribúte certifikátu „givenName“, 2. priezvisko podpisovateľa v atribúte certifikátu „surname“, 3. identifikátor podpisovateľa v atribúte certifikátu „serialNumber“ v tejto štruktúre: 3.1 typ identifikátora pozostávajúci z troch úvodných znakov určujúcich typ odkazu na identitu: 3.1.1 PNO – pre identifikáciu na základe osobného čísla, čo je rodné číslo pri občanovi Slovenskej republiky alebo pri cudzincovi, ktorý má pridelené rodné číslo podľa osobitného predpisu,[10]) 3.1.2 IDC – pre identifikáciu na základe čísla identifikačnej karty, 3.1.3 PAS – pre identifikáciu na základe čísla cestovného pasu, 3.2 nasledované dvomi znakmi obsahujúcimi kód krajiny[10]) (pre Slovensko „SK“), ktorá údaje uvedené v druhej časti vydala a poskytuje ich na základe právnych predpisov platných v príslušnom štáte, 3.3 oddelené znakom pomlčka „-“ a nasledované samotným identifikátorom, ktorého typ určujú prvé tri úvodné znaky. Príklad „IDCSK-123123“. 4. Pri použití pseudonymu sa uvádza skutočnosť, že ide o pseudonym použitý pre identifikáciu osoby. Pri použití pseudonymu sa z certifikátu získajú tieto údaje: 4.1 z atribútu certifikátu „pseudonym“ – uvedený text pseudonymu, 4.2 z atribútu certifikátu „commonName“ – v položke commonName sa uvádza minimálne text „PSEUDONYM“.
			Mandát	Uvádza sa označenie oprávnenia uvedené ako posledné číslo OID certifikačnej politiky v rozšírení certifikačná politika certifikátu (napríklad 1.3.158.36061701.1.1.xyz). Identifikátor „xyz“ predstavuje číslo oprávnenia v zozname oprávnení, nie označenie oprávnenia. Súčasne sa pripojí aj text oprávnenia uvedený v jednom alebo viacerých atribútoch certifikátu pre predchádzajúci OID certifikačnej politiky v „userNotice-explicitText“, ktorý sa MÔŽE nachádzať v tomto rozšírení certifikátu. Ak certifikát neobsahuje žiadne oprávnenie, zadáva sa text „Žiaden“.
			Zastupujúca osoba	Uvádzajú sa identifikačné údaje fyzickej osoby alebo právnickej osoby, v mene ktorej autorizujúca osoba koná. Identifikátor sa uvádza identicky ako pri identifikátore autorizujúcej osoby, pričom v každej položke mandanta v certifikáte je pred údajmi uvedený veľkými písmenami text „MANDANT“ oddelený medzerou.

	Ak certifikát neobsahuje žiadne oprávnenie, uvádza sa text „Žiadna“.
Elektronická časová pečiatka pripojená k prostriedku autorizácie	Sekcia opisuje údaje o elektronickej časovej pečiatke, ktorá je pripojená k autorizácii, inak sa neuvádza. Elektronická časová pečiatka potvrdzuje čas existencie vykonania autorizácie elektronického dokumentu. Preto ak je k prostriedku autorizácie pripojených viacero elektronických časových pečiatok, uvádzajú sa údaje o najstaršej platnej.
Typ elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa typ elektronickej časovej pečiatky – „Kvalifikovaná elektronická časová pečiatka“, „Nekvalifikovaná elektronická časová pečiatka“.
Stav elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa výsledok overenia platnosti elektronickej časovej pečiatky (platný, neplatný, nie je možné zistiť).
Čas vystavenia elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa čas vydania elektronickej časovej pečiatky, uvedený v elektronickej časovej pečiatke. Čas sa uvádza vo formáte s časovou zónou, napríklad UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
Vydavateľ elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa identifikátor poskytovateľa služby elektronickej časovej pečiatky tak, ako je uvedený v atribúte „commonName“ v certifikáte vydavateľa elektronickej časovej pečiatky.
Čas overenia elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa čas, kedy je overenie platnosti elektronickej časovej pečiatky pri zaručenej konverzii realizované. Čas sa uvádza vo formáte[8]) s časovou zónou UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
Ďalšie informácie o autorizácii	Uvádzajú sa ďalšie údaje o autorizácii, ktoré sú pre daný typ autorizácie dôležité a nemožno ich uviesť v žiadnej z uvedených charakteristík autorizácie. Pri použití elektronického podpisu alebo elektronickej pečate ako prostriedku autorizácie sa uvádza informácia, či použitý certifikát je kvalifikovaný v nasledujúcom formáte: „certifikát – kvalifikovaný“ alebo „certifikát – nekvalifikovaný. Ak je certifikát vydaný ako kvalifikovaný certifikát, je to možné identifikovať podľa nasledujúcich znakov: a) certifikát obsahuje v rozšírení QCStatements OID (1.3.6.1.5.5.7.1.3) položku QcCompliance OID (0.4.0.1862.1.1), b) certifikát obsahuje rozšírenie certifikátu certificate Policies OID (2.5.29.32), ktoré obsahuje najmenej OID certifikačnej politiky NBÚ OID (1.3.158.36061701.0.0.0.1.2.2), c) vydavateľ certifikátu je uvedený v dôveryhodnom zozname podľa osobitného predpisu.[11]) Súčasne do tohto poľa je uložená informácia o tom, či privátny kľúč podpisovateľa je uložený na bezpečnom zariadení – QSCD v nasledujúcom formáte: „certifikát na QSCD“ alebo „certifikát nie je na QSCD“. Ak je privátny kľúč uložený na bezpečnom zariadení, je to možné identifikovať podľa nasledujúcich znakov: a) certifikát obsahuje v rozšírení QCStatements OID (1.3.6.1.5.5.7.1.3) položku QcSSCD/QcQSCD OID (0.4.0.1862.1.4).
Údaje novovzniknutého dokumentu v listinnej podobe	Táto sekcia opisuje základné údaje o dokumente v listinnej podobe, ktorý vznikol zaručenou konverziou z pôvodného elektronického dokumentu alebo z viacerých pôvodných elektronických dokumentov spoločne autorizovaných.
Počet listov	Uvádza sa celkový počet listov listinného dokumentu, ktorý vznikol transformáciou pôvodných elektronických dokumentov do listinnej podoby. Ak sa súčasne konvertuje viacero elektronických dokumentov autorizovaných spoločne, uvádza sa sumárny počet listov vrátane listov vložených na označenie začiatku a konca pôvodných elektronických dokumentov. Do počtu listov sa vznikajúca listinná podoba osvedčovacej doložky nezapočítava.

	Počet neprázdnych strán	Uvádza sa počet neprázdnych strán novovzniknutého dokumentu, ktorý vznikol transformáciou do listinnej podoby. Ak sa súčasne konvertuje viacero elektronických dokumentov, uvádza sa sumárny počet neprázdnych strán vrátane strán vložených na označenie začiatku a konca pôvodných elektronických dokumentov. Ak strana obsahuje len záhlavie alebo číslo strany a neobsahuje žiadny iný informačný obsah, považuje sa za prázdnu stranu.
	Formát novovzniknutého dokumentu v listinnej podobe	Sekcia opisuje formáty papiera novovzniknutého listinného dokumentu. Pri použití viacerých formátov sa uvádza počet listov každého z použitých formátov.
	Formát	Uvádza sa použitý formát listinného dokumentu alebo jeho časti. Štandardne je to formát A4, je však možné zadať aj iný formát, ak je takýto formát listinného dokumentu vytváraný.
	Počet listov	Uvádza sa počet listov novovzniknutého listinného dokumentu daného formátu papiera.
Údaje o zaručenej konverzii		V tejto sekcii sa evidujú údaje o vykonanej zaručenej konverzii.
	Evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii	Uvádza sa evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii. Uvádza sa v tvare https://data.gov.sk/id/egov/conversion-record/ID pre evidenčné číslo pridelené z centrálnej evidencie záznamov o vykonanej zaručenej konverzii, kde sa ako „ID“ uvádza jedinečné evidenčné číslo záznamu. V prezentácii osvedčovacej doložky sa zobrazuje len časť hodnoty „ID“.
	Dátum a čas vykonania zaručenej konverzie	Uvádza sa čas a dátum vykonania zaručenej konverzie vo formáte[8]) s časovou zónou UTC+01:00 a +02:00 pre CEST.
	Zaručenú konverziu vykonal	V tejto sekcii sa uvádzajú údaje o osobe, ktorá zaručenú konverziu vykonala.
	IČO	Uvádza sa identifikátor osoby alebo jej organizačnej zložky, ktorá zaručenú konverziu vykonala, ak taký má pridelený. Uvádza sa v tvare https://data.gov.sk/id/legal-subject/ICO, pričom ako ICO sa uvádza hodnota identifikátora osoby alebo jej organizačnej zložky. V prezentácii osvedčovacej doložky sa zobrazuje len časť hodnoty „ICO“.
	Názov osoby	Uvádza sa názov osoby, ktorá je podľa zákona oprávnenou na vykonanie zaručenej konverzie, vrátane organizačnej zložky, ak zaručenú konverziu vykonáva organizačná zložka.
	Meno	Uvádza sa meno fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala.
	Priezvisko	Uvádza sa priezvisko fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala.
	Funkcia alebo pracovné zaradenie	Uvádza sa funkcia alebo pracovné zaradenie fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala, ak takéto má určené.

Formulár pre osvedčovaciu doložku má v grafickej reprezentácii vyznačené miesto určené na podpis a odtlačok pečiatky osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala.

Vysvetlivky

*Sekcia – Štruktúra vzájomne súvisiacich údajov, ktorá sa môže viackrát opakovať.

Príloha č. 2
k vyhláške č. 331/2018 Z. z.

Záznam o konverzii pre zaručenú konverziu z elektronickej podoby do listinnej podoby

Údaje	Vysvetlenie (Ak je položka odlišná od osvedčovacej doložky)	Výskyt	Formát
Údaje o pôvodných dokumentoch v elektronickej podobe		1:M	
Názov pôvodného dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Druh pôvodného dokumentu	Uvádza sa stručný vecný opis druhu pôvodného dokumentu (napríklad kúpna zmluva, rozhodnutie, uznesenie vlády Slovenskej republiky, žiadosť, ohlásenie).	1	Textový reťazec
Formát pôvodného dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Hodnota elektronického odtlačku	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát base64Binary v kódovaní „base64“ podľa IETF RFC 4648
Textový názov funkcie použitej na výpočet elektronického odtlačku	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Údaje o elektronických časových pečiatkach pripojených k pôvodným dokumentom v elektronickej podobe		0:M	
Názov elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Elektronické dokumenty viazané k elektronickej časovej pečiatke		1:M	
Názov dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Typ elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Stav elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Čas vystavenia elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
Vydavateľ elektronickej	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec

	časovej pečiatky			
	Čas overenia elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
Autorizačné prvky pôvodných dokumentov v elektronickej podobe			1:M	
	Typ autorizácie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Autorizované elektronické dokumenty a elektronické časové pečiatky		1:M	
		Elektronický dokument	1:M	
		Názov elektronického dokumentu	1	Textový reťazec
		Elektronická časová pečiatka	0:M	
		Názov elektronickej časovej pečiatky	1	Textový reťazec
	Stav autorizácie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Čas vykonania autorizácie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
	Elektronický podpis/pečať	Nepovinná položka, povinná položka pri použití elektronického podpisu, zdokonaleného elektronického podpisu, zdokonaleného elektronického podpisu s použitím kvalifikovaného certifikátu, kvalifikovaného elektronického podpisu, elektronickej pečate, zdokonalenej elektronickej pečate, zdokonalenej elektronickej pečate s použitím kvalifikovaného certifikátu alebo kvalifikovanej elektronickej pečate ako prostriedku autorizácie pri • elektronickom podpise vo formáte XAdES je použitá hodnota elementu „ds:SignatureValue“, ktorá je podľa štandardu už kódovaná vo formáte „base64“ podľa IETF RFC 4648, • elektronickom podpise vo formáte CAdES je použitá hodnota atribútu „signature“ (typu SignatureValue) v rámci štruktúry SignerInfo; táto pôvodne v štruktúre podpisu nie je kódovaná, takže je použitá transformácia do BASE 64, • formáte PAdES sa jedná o podpis formátu CAdES, prípadne aj XAdES, vložené do štruktúry PDF dokumentu v súlade so štandardom. Pri použití iného spôsobu autorizácie sa môže vložiť jeho hodnota, ak je to pre daný spôsob autorizácie zmysluplné. Údaj zapísaný vo formáte „base64“ podľa IETF RFC 4648.	0:1	Štandardný formát XML base64Binary v kódovaní „base64“ podľa IETF RFC 4648

	Výsledok overenia podpisu/pečate	Obsahuje výsledok overenia elektronického podpisu alebo elektronickej pečate – validačná správa splnenia požiadaviek[12]) a v súlade s bodom 5.3. Schémy dohľadu kvalifikovaných dôveryhodných služieb definovanou orgánom dohľadu, ak aplikácia používaná na overovanie takúto správu poskytuje, alebo výsledok procesu validácie podpísaný alebo zapečatený kvalifikovanou dôveryhodnou službou validácie kvalifikovaných elektronických podpisov alebo pečatí vo formáte napr. podľa technickej špecifikácie.[13]) Povinná položka.	1	Textový reťazec
	Čas overenia autorizácie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
	Miesto autorizácie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke Vyplňuje sa, len ak autorizačný prostriedok obsahuje údaj o mieste autorizácie.	1	Textový reťazec
	Identifikátor autorizujúcej osoby	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke.	1	Textový reťazec
	Zastupujúca osoba	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke Vyplňuje sa, len ak autorizačný prostriedok obsahuje údaj o zastupovaní.	0:1	Textový reťazec
	Mandát	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke Vyplňuje sa, ak autorizačný prostriedok obsahuje údaj o mandáte autorizujúcej osoby	0:1	Textový reťazec
	Elektronická časová pečiatka pripojená k prostriedku autorizácie		0:1	
	Typ elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Stav elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Čas vystavenia elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
	Vydavateľ elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Čas overenia elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
	Ďalšie informácie o autorizácii	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	0:1	Textový reťazec
Údaje o novovzniknutom dokumente v listinnej podobe			1	

	Počet listov	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Prirodzené číslo
	Počet neprázdnych strán	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Prirodzené číslo
	Formát novovzniknutého dokumentu v listinnej podobe		0:1	
	Formát	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Počet listov	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Prirodzené číslo
Údaje o zaručenej konverzii			1	
	Evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Použitý prostriedok	Uvádza sa údaj o použitom technickom alebo programovom prostriedku, použitím ktorého je zaručená konverzia vykonaná. Údaj sa uvádza vo forme identifikácie použitého prostriedku a vecného opisu jeho použitia. Pri použití viacerých prostriedkov sa uvádzajú v poradí, v akom sú pri konverzii použité. Používa sa obchodný názov prostriedku. Ak je použitý manuálny prepis, toto sa uvádza na príslušnom mieste namiesto identifikácie použitého softvéru. Príklad: softvér „názov“ pre zobrazenie a tlač dokumentu	1	Textový reťazec
	Dátum a čas vykonania zaručenej konverzie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
	Zaručenú konverziu vykonal		1	
	IČO	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	0:1	podľa dátového prvku „Hodnota identifikátora“
	Názov osoby	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	podľa dátového prvku „Plné meno právnickej osoby“ a „Plné meno fyzickej osoby podnikateľa“
	Meno	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	podľa dátového prvku „Meno“
	Priezvisko	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	podľa dátového prvku „Priezvisko“
	Funkcia alebo pracovné zaradenie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec

Príloha č. 3
k vyhláške č. 331/2018 Z. z.

Obsah osvedčovacej doložky zaručenej konverzie z listinnej podoby do elektronickej podoby

Údaje	Vysvetlenie
Údaje pôvodného dokumentu v listinnej podobe	Táto sekcia opisuje základné údaje o pôvodnom dokumente v listinnej podobe alebo o viacerých pôvodných dokumentoch, ktorých konverzia sa vykonáva. Pre každý pôvodný dokument predložený ku konverzii sa v predloženom poradí vedú v opise polí sekcie tieto informácie:
Názov pôvodného dokumentu	Uvádza sa názov listinného dokumentu tak, že je možné pôvodný listinný dokument vo vytvorenom elektronickom dokumente identifikovať.
Počet listov	Uvádza sa počet listov pôvodného listinného dokumentu.
Počet neprázdnych strán	Uvádza sa počet neprázdnych strán pôvodného listinného dokumentu. Ak strana obsahuje len záhlavie alebo číslo strany a neobsahuje žiadny iný informačný obsah, považuje sa za prázdnu stranu.
Formát pôvodného dokumentu	Sekcia opisuje formát alebo formáty papiera pôvodného listinného dokumentu. Ak pôvodný listinný dokument je tvorený z listín z viacerých formátov, uvádza sa pre každý typ formátu počet listov.
Formát papiera	Uvádza sa použitý formát papiera pôvodného listinného dokumentu.
Počet listov	Uvádza sa počet listov dokumentu s daným formátom.
Bezpečnostný prvok	Táto sekcia obsahuje informácie o všetkých bezpečnostných prvkoch, ktoré sú na pôvodnom listinnom dokumente alebo na všetkých listinných dokumentoch, ktoré sú predmetom konverzie. Táto sekcia môže opisovať viacero bezpečnostných prvkov, alebo nemusí obsahovať opis žiadneho bezpečnostného prvku, ak pôvodný listinný dokument taký neobsahuje. Pre každý bezpečnostný prvok sa uvádzajú nasledovné údaje:
Slovný opis	Uvádza sa slovný opis bezpečnostného prvku, napríklad vlastnoručný podpis osoby, úradne osvedčený podpis osoby, odtlačok okrúhlej pečiatky so štátnym znakom, reliéfna pečiatka, vodotlač.
Výskyt na strane v pôvodnom dokumente	Uvádza sa číslo strany v pôvodnom dokumente, na ktorom sa nachádza opisovaný bezpečnostný prvok. Počítajú sa neprázdne strany. Označenie strany v pôvodnom dokumente, ak sa odlišuje od reálneho poradia strany, sa neberie do úvahy.
Výskyt na liste v pôvodnom dokumente	Uvádza sa číslo listu v pôvodnom dokumente, na ktorom sa nachádza opisovaný bezpečnostný prvok.
Miesto umiestnenia na strane pôvodného dokumentu	Uvádza sa opis miesta na strane, kde je bezpečnostný prvok umiestnený (napríklad vpravo hore, naľavo v strede).
Výskyt na strane v konvertovanom dokumente	Uvádza sa číslo strany v konvertovanom dokumente, na ktorom sa nachádza opisovaný bezpečnostný prvok. Konvertovaný dokument vzniká ako postupnosť strán obsahujúca konvertovaný obraz všetkých pôvodných dokumentov v poradí, v akom sú ku konverzii predložené.
Vyhlásenie žiadateľa	Súčasťou osvedčovacej doložky je aj text vyhlásenia, že žiadateľ nemá vedomosť o iných, ako v osvedčovacej doložke opísaných bezpečnostných prvkoch.

Údaje novovzniknutého dokumentu v elektronickej podobe		Táto sekcia opisuje základné údaje o dokumente v elektronickej podobe, ktorý vznikol zaručenou konverziou z pôvodného dokumentu alebo z viacerých pôvodných dokumentov v listinnej podobe.
	Názov dokumentu	Uvádza sa názov novovzniknutého dokumentu v elektronickej podobe, pod akým je uložený v podpisovom kontajneri spolu s osvedčovacou doložkou – výsledok zaručenej konverzie.
	Formát dokumentu	Uvádza sa formát novovzniknutého elektronického dokumentu. Identifikácia formátu dokumentu sa vykoná podľa osobitného predpisu:[6]) a) „PDF/A-1“ – elektronický dokument vo formáte Portable Document Format vo verzii A-1 (PDF/A-1), b) „PDF/A-2“ – elektronický dokument vo formáte Portable Document Format vo verzii A-2 (PDF/A-2), c) „PNG“ – elektronický dokument vo formáte Portable Network Graphics (.png) d) hodnoty pre ostatné formáty sa tvoria z prípony použitého formátu použitého pre vizualizáciu dokumentu pri konverzii, a ak táto hodnota nie je jednoznačná, z obvyklého názvu použitého formátu tak, že je identifikácia jednoznačná a nekonfliktná s inými formátmi podľa osobitného predpisu.[6]) Ak je to technicky uskutočniteľné, uvádza sa aj číslo verzie príslušného formátu za jeho skratkou (napríklad PDF 1.4).
	Hodnota elektronického odtlačku	Uvádza sa hodnota elektronického odtlačku (hash) novovzniknutého elektronického dokumentu, ktorá je zapísaná vo formáte „base64“ podľa IETF RFC 4648.
	Textový názov funkcie použitej na výpočet elektronického odtlačku	Uvádza sa meno kryptografickej funkcie, ktorou je odtlačok novovzniknutého elektronického dokumentu vypočítaný. Identifikácia použitej kryptografickej funkcie na výpočet elektronického odtlačku sa vykoná podľa osobitného predpisu[7]) (napríklad „sha-256“).
Údaje o zaručenej konverzii		V tejto sekcii sa evidujú údaje o vykonanej zaručenej konverzii.
	Evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii	Uvádza sa evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii. Uvádza sa v tvare https://data.gov.sk/id/egov/conversion-record/ID pre evidenčné číslo pridelené z centrálnej evidencie záznamov o vykonanej zaručenej konverzii, kde sa ako „ID“ uvádza jedinečné evidenčné číslo záznamu. V prezentácii osvedčovacej doložky sa zobrazuje len časť hodnoty „ID“.
	Dátum a čas vykonania zaručenej konverzie	Uvádza sa čas a dátum vykonania zaručenej konverzie vo formáte[8]) s časovou zónou UTC+01:00 pre CET a +02:00 pre CEST.
	Zaručenú konverziu vykonal	V tejto sekcii sú uvedené údaje o osobe, ktorá zaručenú konverziu vykonala.
	IČO	Uvádza sa identifikátor osoby alebo jej organizačnej zložky, ktorá zaručenú konverziu vykonala, ak taký má pridelený. Uvádza sa v tvare https://data.gov.sk/id/legal-subject/ICO, pričom ako ICO sa uvádza hodnota identifikátora osoby alebo jej organizačnej zložky. V prezentácii osvedčovacej doložky sa zobrazuje len časť hodnoty „ICO“.
	Názov osoby	Uvádza sa názov osoby, ktorá je podľa zákona oprávnená na vykonanie zaručenej konverzie, vrátane organizačnej zložky, ak zaručenú konverziu vykonáva organizačná zložka.
	Meno	Uvádza sa meno fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala.
	Priezvisko	Uvádza sa priezvisko fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala.

		Funkcia alebo pracovné zaradenie	Uvádza sa funkcia alebo pracovné zaradenie fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala, ak takéto má určené (napr. zamestnanec obecného úradu, zamestnanec okresného úradu, advokát, notár, notársky koncipient).

Príloha č. 4
k vyhláške č. 331/2018 Z. z.

Záznam o konverzii pre zaručenú konverziu z listinnej podoby do elektronickej podoby

Údaje	Vysvetlenie (Ak je položka odlišná od osvedčovacej doložky)	Výskyt	Formát
Údaje pôvodného dokumentu v listinnej podobe		1:M	
Názov pôvodného dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Poradie pôvodného dokumentu	Uvádza sa poradie listinného dokumentu tak, ako sú pôvodné dokumenty predložené ku konverzii.	1	Prirodzené číslo
Druh pôvodného dokumentu	Uvádza sa stručný vecný opis druhu pôvodného dokumentu (napr. kúpna zmluva, rozhodnutie, uznesenie vlády Slovenskej republiky, žiadosť, ohlásenie).	1	Textový reťazec
Počet listov	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Prirodzené číslo
Počet neprázdnych strán	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Prirodzené číslo
Formát pôvodného dokumentu		1:M	
Formát papiera	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Počet listov	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Prirodzené číslo
Bezpečnostný prvok		0:M	
Slovný popis	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Výskyt na strane v pôvodnom dokumente	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Prirodzené číslo
Výskyt na liste v pôvodnom dokumente	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Prirodzené číslo
Miesto umiestnenia na strane pôvodného dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Prirodzené číslo
Výskyt na strane v konvertovanom dokumente	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Prirodzené číslo
Údaje novovzniknutého		1	

dokumentu v elektronickej podobe				
	Názov dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Formát dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Hodnota elektronického odtlačku	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát base64Binary v kódovaní „base64“ podľa IETF RFC 4648
	Textový názov funkcie použitej na výpočet elektronického odtlačku	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Údaje o zaručenej konverzii			1	
	Evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Použitý prostriedok	Uvádza sa údaj o použitom technickom alebo programovom prostriedku, použitím ktorého je zaručená konverzia vykonaná. Údaj sa uvádza vo forme identifikácie použitého prostriedku a vecného opisu jeho použitia. Pri použití viacerých prostriedkov sa uvádzajú v poradí, v akom sú pri konverzii použité. Používa sa obchodný názov prostriedku. Ak je použitý manuálny prepis, toto sa uvádza na príslušnom mieste namiesto identifikácie použitého softvéru. Príklad: softvér „názov“ pre skenovanie, OCR softvér „názov“ pre rozoznanie znakov a uloženie vo formáte „názov“.	1	Textový reťazec
	Dátum a čas vykonania zaručenej konverzie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
	Zaručenú konverziu vykonal		1	
		IČO	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	0:1	podľa dátového prvku „Hodnota identifikátora“
		Názov osoby	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	podľa dátového prvku „Plné meno právnickej osoby“ a „Plné meno fyzickej osoby podnikateľa“
		Meno	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	podľa dátového prvku „Meno“
		Priezvisko	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	podľa dátového prvku „Priezvisko“
		Funkcia alebo pracovné zaradenie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec

Príloha č. 5
k vyhláške č. 331/2018 Z. z.

Obsah osvedčovacej doložky pre zaručenú konverziu z elektronickej podoby do elektronickej podoby

Údaje	Vysvetlenie
Údaje o dokumentoch v elektronickej podobe	Táto sekcia opisuje základné údaje o jednotlivých dokumentoch v elektronickej podobe, ktoré sú predmetom zaručenej konverzie, to znamená vstupy a k nim viazané konvertované výstupy.
Pôvodný elektronický dokument	Sekcia opisuje každý pôvodný elektronický dokument, ktorý je vstupom zaručenej konverzie. Pri použití viacerých podpisov vo formáte PAdES sa pre každý podpis vytvára nový elektronický dokument obsahujúci autorizovanú časť pôvodného dokumentu.
Názov pôvodného dokumentu	Uvádza sa názov pôvodného elektronického dokumentu podľa nasledujúcich pravidiel: a) ak ide o zaručenú konverziu jediného elektronického dokumentu, ktorý nie je v elektronickej podobe explicitne označený názvom súboru, uvádza sa ako názov hodnota „Dokument“, b) pri viacerých pôvodných elektronických dokumentoch sa uvádzajú názvy dokumentov tak, ako sú použité pri označení dokumentu v elektronickej podobe (názvy pôvodných súborov v presnom poradí, napríklad poradie referencií v podpise alebo elemente podpisového kontajnera) na účel jeho identifikácie pri opise väzby autorizácie k autorizovaným dokumentom, c) pri elektronickom dokumente vo formáte PDF obsahujúcom viacnásobné podpisy vo formáte PAdES, ktoré sa viažu na rôzne verzie dokumentu, vzniká názov odvodením z názvu pôvodného súboru a prípony poradia (napríklad zmluva-1, zmluva-2, v číslovaní od 1).
Formát pôvodného dokumentu	Uvádza sa formát dokumentu v textovej forme, ktorý je uvedený v prostriedku autorizácie a použitý pre vizualizáciu dokumentu pri konverzii. Ak dokument alebo jeho časť nie je autorizovaný alebo ak formát dokumentu alebo jeho časť nie je v autorizácii uvedený, formát dokumentu sa uvedie tak, ako je v dokumente uvedený a použitý pre vizualizáciu dokumentu pri konverzii, napríklad jeho príponou. Hodnoty a) „PDF“ – elektronický dokument vo formáte Portable Document Format, b) „TXT“ – pre elektronický dokument vo formáte Plain Text Format (.txt) s kódovaním UTF-8, c) „PNG“ – pre elektronický dokument vo formáte Portable Network Graphics (.png)“ d) „XMLDataContainer“ – pre elektronický dokument vo formáte (XML) v štruktúre „kontajnera XML údajov“ podľa osobitného predpisu,[6]) e) pre ostatné formáty – hodnota sa tvorí z prípony formátu použitého pre vizualizáciu dokumentu alebo z názvu formátu použitého pre vizualizáciu dokumentu, takže je identifikácia jednoznačná a nekonfliktná s inými formátmi podľa osobitného predpisu.[6])
Hodnota elektronického odtlačku	Uvádza sa hodnota elektronického odtlačku (hash) pôvodného elektronického dokumentu, ktorá je zapísaná vo formáte „base64“ podľa IETF RFC 4648.
Textový názov funkcie použitej na výpočet elektronického odtlačku	Uvádza sa názov kryptografickej funkcie, ktorou je odtlačok pôvodného elektronického dokumentu vypočítaný. Identifikácia použitej kryptografickej funkcie na výpočet elektronického odtlačku sa vykoná podľa osobitného predpisu [7]) (napríklad „sha-256“).

	Novovzniknutý elektronický dokument		Sekcia opisuje každý novovzniknutý elektronický dokument, ktorý je výstupom zaručenej konverzie. Ak niektoré z pôvodných elektronických dokumentov nie sú v procese transformované do nového formátu, opisujú sa v tejto sekcii identické hodnoty ako pri pôvodnom elektronickom dokumente.
		Názov novovzniknutého dokumentu	Uvádza sa názov novovzniknutého elektronického dokumentu.
		Formát novovzniknutého dokumentu	Uvádza sa formát dokumentu. Identifikácia formátu dokumentu sa vykoná podľa osobitného predpisu.[6])
		Hodnota elektronického odtlačku	Uvádza sa hodnota elektronického odtlačku (hash) novovzniknutého elektronického dokumentu, ktorá je zapísaná vo formáte „base64“ podľa IETF RFC 4648.
		Textový názov funkcie použitej na výpočet elektronického odtlačku	Uvádza sa názov kryptografickej funkcie, ktorou je odtlačok novovzniknutého elektronického dokumentu vypočítaný. Identifikácia použitej kryptografickej funkcie na výpočet elektronického odtlačku sa vykoná podľa osobitného predpisu[7]) (napríklad „sha-256“).
Údaje o elektronických časových pečiatkach pripojených k pôvodným dokumentom v elektronickej forme			Sekcia* opisuje všetky elektronické časové pečiatky, ktoré sú pripojené k pôvodným elektronickým dokumentom. Uvádzajú sa údaje o všetkých takýchto elektronických časových pečiatkach.
	Elektronická časová pečiatka pripojená k pôvodnému dokumentu		Sekcia* opisuje elektronickú časovú pečiatku, ktorá je pripojená k niektorému z pôvodných elektronických dokumentov (či už samostatne, alebo v štruktúre zdokonaleného elektronického podpisu viazaná k podpisovaným dokumentom). Elektronická časová pečiatka potvrdzuje čas existencie pôvodného elektronického dokumentu. Sekcia môže mať viacnásobný výskyt a pre každú elektronickú časovú pečiatku pripojenú k dokumentu je vyplňovaná samostatne.
		Názov elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa názov opisovanej elektronickej časovej pečiatky: a) ak existuje jediná elektronická časová pečiatka, uvádza sa hodnota „Elektronická časová pečiatka“, b) pri viacerých elektronických časových pečiatok sa uvádza názov tak, ako je uvedený v podpisovom kontajneri, alebo sa uvádza jej jednoznačný názov (napr. Časová-pečiatka-1, Časová-pečiatka-2 atď.).
		Elektronické dokumenty viazané k elektronickej časovej pečiatke	Sekcia* opisuje zoznam jednotlivých elektronických dokumentov, ktoré sú danou elektronickou časovou pečiatkou chránené. Môže mať viacnásobný výskyt, uvádza sa každý elektronický dokument, ku ktorému je elektronická časová pečiatka pripojená.
		Názov dokumentu	Názov dokumentu uvedený tak ako je v sekcii „Pôvodný elektronický dokument“.
		Typ elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa typ elektronickej časovej pečiatky – „Kvalifikovaná elektronická časová pečiatka“, „Nekvalifikovaná elektronická časová pečiatka“.
		Stav elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa výsledok overenia platnosti elektronickej časovej pečiatky (platný, neplatný, nie je možné zistiť).
		Čas vystavenia elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa čas vydania elektronickej časovej pečiatky uvedený v elektronickej časovej pečiatke. Čas sa uvádza vo formáte napríklad s časovou zónou UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
		Vydavateľ elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa identifikátor poskytovateľa služby časovej pečiatky tak, ako je uvedený v atribúte „Common-name“ v certifikáte vydavateľa elektronickej časovej pečiatky.
		Čas overenia elektronickej časovej	Uvádza sa čas, kedy je overenie platnosti elektronickej časovej pečiatky pri zaručenej konverzii

pečiatky	realizované. Čas sa uvádza vo formáte[8]) s časovou zónou UTC+01:00 CET a +02:00 pre CEST.
Autorizačné prvky pôvodných dokumentov v elektronickej podobe	Táto sekcia opisuje informácie o všetkých autorizáciách, ktoré sú k pôvodnému elektronickému dokumentu alebo k viacerým pôvodným elektronickým dokumentom pripojené, a to k jednotlivým elektronickým dokumentom alebo k viacerým elektronickým dokumentom súčasne.
Výskyt autorizačných prvkov	Uvádza sa informácia, či v pôvodných elektronických dokumentoch sa vyskytujú autorizácie: a) „Dokument obsahuje prostriedky autorizácie s pripojenou elektronickou časovou pečiatkou alebo bez elektronickej časovej pečiatky“ – vtedy je možné vypĺňovať ostatné položky tejto sekcie, pretože v pôvodných elektronických dokumentoch sa autorizácie vyskytujú, b) „Dokument neobsahuje prostriedky autorizácie“ – vtedy je sekcia uzamknutá a nie je zobrazovaná v osvedčovacej doložke, je zobrazený len predchádzajúci text o neexistencii prostriedkov autorizácie.
Autorizácia	Sekcia opisuje konkrétnu autorizáciu, ktorá je pripojená k pôvodným dokumentom v elektronickej podobe. Pre každú identifikovanú autorizáciu sa táto sekcia vyskytuje samostatne, to znamená, sú opísané všetky autorizácie viazané k pôvodným elektronickým dokumentom.
Typ autorizácie	Uvádza sa typ použitej autorizácie (kvalifikovaný elektronický podpis, zdokonalený elektronický podpis s použitím kvalifikovaného certifikátu, zdokonalený elektronický podpis, elektronický podpis, kvalifikovaná elektronická pečať, zdokonalená elektronická pečať s použitím kvalifikovaného certifikátu, zdokonalená elektronická pečať, elektronická pečať, prípadne iný spôsob autorizácie).
Autorizované elektronické dokumenty a elektronické časové pečiatky	Sekcia opisuje elektronické dokumenty a elektronické časové pečiatky, ktoré sú viazané na danú autorizáciu - to znamená, ktoré daný autorizačný prvok autorizuje. Sekcia obsahuje zoznam názvov elektronických dokumentov podľa názvov uvedených v sekcii „Údaje o pôvodných dokumentoch v elektronickej podobe“ a elektronických časových pečiatok podľa názvov uvedených v sekcii „Údaje o elektronických časových pečiatkach pripojených k pôvodným dokumentom v elektronickej podobe“.
Elektronický dokument	Sekcia obsahuje údaje o elektronických dokumentoch, ktoré sú zahrnuté v danej autorizácii.
Názov elektronického dokumentu	Uvádza sa názov elektronického dokumentu, ktorý je k danej autorizácii viazaný. Názov sa uvádza podľa „Názov dokumentu“ v sekcii „Údaje o pôvodných elektronických dokumentoch.
Elektronická časová pečiatka	Sekcia obsahuje údaje o elektronických časových pečiatkach, ktoré sú zahrnuté v danej autorizácii.
Názov elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa názov elektronickej pečiatky, ktorá je k danej autorizácii viazaná. Názov sa uvádza podľa „Názov elektronickej časovej pečiatky“ v sekcii „Údaje o elektronických časových pečiatkach viazaných k pôvodným dokumentom v elektronickej forme“.
Stav autorizácie	Uvádza sa výsledok overenia platnosti autorizácie (platný, neplatný, nie je možné zistiť).
Čas vykonania autorizácie	Uvádza sa čas vykonania autorizácie pôvodného elektronického dokumentu, ak je ho z prostriedku autorizácie možné zistiť (to znamená, keď je v ňom čas vykonania autorizácie uvedený), čas sa uvádza vo formáte[8]) s časovou zónou UTC+01:00 pre CET a UTC+02:00 pre CEST.
Čas overenia autorizácie	Uvádza sa čas, kedy je overenie platnosti autorizácie pri vykonávaní zaručenej konverzie realizované, čas sa uvádza vo formáte[8]) s časovou zónou UTC+01:00 pre CET a UTC+02:00 pre CEST.
Miesto autorizácie	Miesto vykonania autorizácie pôvodného elektronického dokumentu, ak je ho z prostriedku autorizácie možné zistiť (to znamená, keď je v ňom uvedené). Inak sa zadáva reťazec „Neuvedené“.

		Osoba, ktorá autorizáciu vykonala	Sekcia opisuje údaje o osobe, ktorá autorizáciu vykonala.
		Identifikátor	Údaj identický ako v prílohe č. 1.
		Mandát	Údaj identický ako v prílohe č. 1.
		Zastupujúca osoba	Údaj identický ako v prílohe č. 1.
		Elektronická časová pečiatka pripojená k prostriedku autorizácie	Údaj identický ako v prílohe č. 1.
		Typ elektronickej časovej pečiatky	Uvádza sa typ elektronickej časovej pečiatky – „Kvalifikovaná elektronická časová pečiatka“, „Nekvalifikovaná elektronická časová pečiatka“.
		Stav elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v prílohe č. 1.
		Čas vystavenia elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v prílohe č. 1.
		Vydavateľ elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v prílohe č. 1.
		Čas overenia elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v prílohe č. 1.
		Ďalšie informácie o autorizácii	Údaj identický ako v prílohe č. 1.
Údaje o zaručenej konverzii			V tejto sekcii sa evidujú údaje o vykonanej zaručenej konverzii.
	Evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii		Uvádza sa evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii. Uvádza sa v tvare https://data.gov.sk/id/egov/conversion-record/ID pre evidenčné číslo pridelené z centrálnej evidencie záznamov o vykonanej zaručenej konverzii, kde sa ako „ID“ uvádza jedinečné evidenčné číslo záznamu. V prezentácii osvedčovacej doložky sa zobrazuje len časť hodnoty „ID“.
	Dátum a čas vykonania zaručenej konverzie		Uvádza sa čas a dátum vykonania zaručenej konverzie vo formáte [8]) s časovou zónou UTC+01:00 pre CET a UTC+02:00 pre CEST.
	Zaručenú konverziu vykonal		V tejto sekcii sú uvádzané údaje o osobe, ktorá zaručenú konverziu vykonala.
		IČO	Uvádza sa identifikátor osoby, alebo jej organizačnej zložky, ktorá zaručenú konverziu vykonala, ak taký má pridelený. Uvádza sa v tvare https://data.gov.sk/id/legal-subject/ICO, pričom ako ICO sa uvádza hodnota identifikátora osoby alebo jej organizačnej zložky. V prezentácii osvedčovacej doložky sa zobrazuje len časť hodnoty „ICO“.
		Názov osoby	Uvádza sa názov osoby, ktorá je podľa zákona oprávnenou na vykonanie zaručenej konverzie, vrátane organizačnej zložky, ak zaručenú konverziu vykonáva organizačná zložka.
		Meno	Uvádza sa meno fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala.
		Priezvisko	Uvádza sa priezvisko fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala.
		Funkcia alebo pracovné zaradenie	Uvádza sa funkcia alebo pracovné zaradenie fyzickej osoby, ktorá zaručenú konverziu vykonala, ak

		takéto má určené (napr. zamestnanec obecného úradu, zamestnanec okresného úradu, advokát, notár, notársky koncipient).

Príloha č. 6
k vyhláške č. 331/2018 Z. z.

Záznam o konverzii pre zaručenú konverziu z elektronickej podoby do elektronickej podoby

Údaje	Vysvetlenie (Ak je položka odlišná od osvedčovacej doložky)	Výskyt	Formát
Údaje o dokumentoch v elektronickej podobe		1:M	
Pôvodný elektronický dokument		1	
Názov pôvodného dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Druh pôvodného dokumentu	Uvádza sa stručný vecný opis druhu pôvodného dokumentu (napríklad kúpna zmluva, rozhodnutie, uznesenie vlády Slovenskej republiky, žiadosť, ohlásenie).	1	Textový reťazec
Formát pôvodného dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Hodnota elektronického odtlačku	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát base64Binary v kódovaní „base64“ podľa IETF RFC 4648
Textový názov funkcie použitej na výpočet elektronického odtlačku	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Novovzniknutý elektronický dokument		1	
Názov novovzniknutého dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Formát novovzniknutého dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Hodnota elektronického odtlačku	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát base64Binary v kódovaní „base64“ podľa IETF RFC 4648
Textový názov funkcie použitej na výpočet elektronického odtlačku	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec

Údaje o elektronických časových pečiatkach pripojených k pôvodným dokumentom v elektronickej podobe		0:M	
Názov elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Elektronické dokumenty viazané k elektronickej časovej pečiatke		1:M	
Názov dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Typ elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Stav elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Čas vystavenia elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
Vydavateľ elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Čas overenia elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
Autorizačné prvky pôvodných dokumentov v elektronickej podobe		1:M	
Typ autorizácie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Autorizované elektronické dokumenty a elektronické časové pečiatky		1:M	
Elektronický dokument		1:M	
Názov elektronického dokumentu	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Elektronická časová pečiatka		0:M	
Názov elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Stav autorizácie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
Čas vykonania autorizácie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime

	Elektronický podpis/pečať	Údaj identický ako v prílohe č. 1.	0:1	Textový reťazec
	Výsledok overenia podpisu/pečate	Údaj identický ako v prílohe č. 1.	1	Textový reťazec
	Čas overenia autorizácie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
	Miesto autorizácie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke Vyplňuje sa, len ak autorizačný prostriedok obsahuje údaj o mieste autorizácie	1	Textový reťazec
	Identifikátor autorizujúcej osoby	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Zastupujúca osoba	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke Vyplňuje sa, len ak autorizačný prostriedok obsahuje údaj o zastupovaní.	0:1	Textový reťazec
	Mandát	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke Vyplňuje sa, len ak autorizačný prostriedok obsahuje údaj o mandáte autorizujúcej osoby.	0:1	Textový reťazec
	Elektronická časová pečiatka pripojená k prostriedku autorizácie		0:1	
	Typ elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Stav elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Čas vystavenia elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
	Vydavateľ elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec
	Čas overenia elektronickej časovej pečiatky	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
	Ďalšie informácie o autorizácii	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	0:1	Textový reťazec
Údaje o zaručenej konverzii			1	
	Evidenčné číslo záznamu o zaručenej konverzii	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec

		Použitý prostriedok	Uvádza sa údaj o použitom technickom alebo programovom prostriedku, použitím ktorého je zaručená konverzia vykonaná. Údaj sa uvádza vo forme identifikácie použitého prostriedku a vecného opisu jeho použitia. Pri použití viacerých prostriedkov sa uvádzajú v poradí, v akom sú pri konverzii použité. Používa sa obchodný názov prostriedku. Ak je použitý manuálny prepis, toto sa uvádza na príslušnom mieste namiesto identifikácie použitého softvéru. Príklad: softvér „názov“ pre prevod FormátuX1 do nového Formátu Y1, uvádzajú sa všetky použité prostriedky pre konverziu formátov.	1	Textový reťazec
		Dátum a čas vykonania zaručenej konverzie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Štandardný XML formát dateTime
		Zaručenú konverziu vykonal		1	
		IČO	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	0:1	podľa dátového prvku „Hodnota identifikátora“
		Názov osoby	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	podľa dátového prvku „Plné meno právnickej osoby“ a „Plné meno fyzickej osoby podnikateľa“
		Meno	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	podľa dátového prvku „Meno“
		Priezvisko	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	podľa dátového prvku „Priezvisko“
		Funkcia alebo pracovné zaradenie	Údaj identický ako v osvedčovacej doložke	1	Textový reťazec

Poznámky pod čiarou k odkazom 6 až 12 znejú:

„[6]) § 57d ods. 1 výnosu č. 55/2014 Z. z.

[7]) § 11 písm. m) zákona č. 272/2016 Z. z. o dôveryhodných službách pre elektronické transakcie na vnútornom trhu a o zmene a doplnení niektorých zákonov (zákon o dôveryhodných službách) v znení zákona č. 211/2019 Z. z.

[8]) Napríklad ISO 8601-1, ISO 8601-2.

[9]) ETSI TS 119 495.

[10]) Zákon Národnej rady Slovenskej republiky č. 301/1995 Z. z. o rodnom čísle v znení zákona č. 515/2013 Z. z.

[11]) Vykonávacie rozhodnutie Komisie (EÚ) 2015/1505 z 8. septembra 2015, ktorým sa ustanovujú technické špecifikácie a formáty týkajúce sa dôveryhodných zoznamov podľa článku 22 ods. 5 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 910/2014 o elektronickej identifikácii a dôveryhodných službách pre elektronické transakcie na vnútornom trhu.

[12]) Čl. 32 nariadenia Európskeho parlamentu a Rady (EÚ) č. 910/2014 z 23. júla 2014 o elektronickej identifikácii a dôveryhodných službách pre elektronické transakcie na vnútornom trhu a o zrušení smernice 1999/93/ES.

[13]) ETSI TS 119 102-2.“.

Čl. II
Účinnosť

Táto vyhláška nadobúda účinnosť 1. decembra 2019 okrem čl. I bodu 8, ktorý nadobúda účinnosť 1. júla 2020.

Patrik Krauspe v. r.

Vydavateľ Zbierky zákonov Slovenskej republiky, správca obsahu a prevádzkovateľ právneho a informačného portálu Slov-Lex dostupného na webovom sídle www.slov-lex.sk je
Ministerstvo spravodlivosti Slovenskej republiky, Račianska 71, 813 11 Bratislava,
tel.: 02 888 91 131, e-mail: helpdesk@slov-lex.sk.