
Metodika NZIS

Informační systém List o prohlídce zemřelého

Metodika sběru dat k testovací verzi dostupné od 1. 1. 2020



Evropská unie
Evropský sociální fond
Operační program Zaměstnanost



Tuto kompletní metodiku sběru dat vydal, na základě § 70 odst. 3 zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách, ve znění pozdějších předpisů, Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR

Palackého nám. 4, P.O.BOX 60, 128 01 Praha 2

telefon: 224 972 712, fax: 224 915 982, e-mail: uzis@uzis.cz.

© ÚZIS ČR

verze 191_20200101

Autorský kolektiv: Ing. Svetlana Drábková, RNDr. Šárka Daňková, Adolf Binder, Renata Šišmová, Ing. Milan Blaha, Ph.D., RNDr. Daniel Klimeš, Ph.D.

Obsah

1	Obsah hlášení	6
1.1	Shrnutí změn oproti předchozí verzi	6
1.2	Význam a přínos registru	6
1.3	Základní údaje	7
1.3.1	Platná legislativa pro IS LPZ	7
1.3.2	Osoby podléhající hlášení	8
1.3.3	Kdo má povinnost hlásit	8
1.4	Místa určení LPZ.....	9
1.5	Popis obsahu jednotlivých sledovaných údajů.....	11
1.5.1	ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZEMŘELÉM.....	13
1.5.2	PROHLÍDKA	14
1.5.3	PITVA.....	24
1.6	Přílohy	26
1.6.1	Podrobné pokyny k vyplnění části specifikující příčiny smrti na LPZ.....	26
1.6.2	Pokyny k vyplnění formuláře „List o prohlídce zemřelého“ – hlášení úmrtí ženy v souvislosti s těhotenstvím, porodem a šestinedělím - samostatný předpis	28
1.6.3	Seznam povinných a podmíněně povinných položek IS LPZ“	30
1.6.4	Seznam a popis všech vstupních kontrol IS LPZ.....	36
1.6.5	Seznam kontrol aplikovaných na diagnózy dle číselníku DgProKontroluLpz.....	41
2	Uživatelská příručka	42
2.1	Shrnutí změn oproti předchozí verzi.....	42
2.2	Způsoby předávání LPZ na místa určení.....	43
2.3	Seznam odkazovaných dokumentů.....	44
2.4	Aplikace pro přímé vyplnění online webového formuláře.....	44
2.4.1	Minimální potřebné programové vybavení pro registr ISLPZ	44
2.4.2	Přehled přístupových práv a rolí.....	44
2.4.3	Testovací prostředí ISLPZ.....	47
2.4.4	Přihlášení do registru	48
2.4.5	Práce v prostředí pracovní plochy	49
2.4.6	Základní popis práce s formulářovými prvky.....	54

2.4.7	Zadání nového LPZ - Prohlídky nebo Pitvy	60
2.4.8	Detail LPZ	63
2.4.9	Tisk LPZ.....	78
2.4.10	Přehled LPZ	79
2.4.11	Ověření RČ	84
2.5	Dávkové vkládání.....	85
2.5.1	Import dávky.....	85
2.5.2	Prohlížení dávky.....	86
2.5.3	Zpráva o vyhodnocení při dávkovém vkládání dat.....	87
2.6	Přílohy	90
2.6.1	Vzory tištěných reportů.....	90
3	Technická specifikace	95
3.1	Shrnutí změn oproti předchozí verzi rozhraní	95
3.2	Datový standard pro předávání informací.....	96
3.2.1	Význam změn v datovém rozhraní	96
3.3	Jednotná technologická platforma (JTP)	100
3.4	Odkazy na další zdroje informací – DASTA, web ÚZIS ČR	101
3.5	Přílohy	102
3.5.1	Seznam číselníků.....	102
3.5.2	Podrobný seznam položek s číselníky.....	104
3.5.3	Rozšířený seznam a popis všech vstupních kontrol	112
4	Zabezpečení dat a ochrana osobních údajů	140
4.1	IT zabezpečení přenosu a archivace dat.....	140
4.1.1	Zabezpečení přístupu aplikace.....	140
4.1.2	Zabezpečení a ukládání dat	140
4.2	Procesy vnitřního zpracování na ÚZIS ČR	140
4.3	Poskytování dat třetím subjektům	141
4.4	Rozvoj registru podle eGovernmentu	141

5	Seznam zkratek, obrázků, tabulek a zdrojů	143
5.1	Seznam zkratek	143
5.2	Seznam obrázků	144
5.3	Seznam tabulek	147
5.4	Soupis použitých zdrojů	148

1 OBSAH HLÁŠENÍ

1.1 Shrnutí změn oproti předchozí verzi

Metodika je revidována z důvodu přechodu na nový systém sběru dat z Listu o prohlídce zemřelého a zahrnutím tohoto registru pod Jednotnou technologickou platformu (eReg), ke kterému dojde k 1.7.2020. V souvislosti s tímto přechodem dojde k následujícím změnám:

- **Zadávání dat do registru ISLPZ**
 - Záznam o úmrtí je nově rozdělen na 3 dílčí a samostatné části: základní údaje o zemřelém, prohlídka a pitva. Samostatně je možné zadat jak prohlídkovou část, tak část pitevní, pokud má daná část příslušnou požadovanou identifikaci.
 - Data lze nově zadat prostřednictvím elektronického formuláře přímo do registru a formuláře je možné v on-line registru vyhledávat, prohlížet, opravovat nebo doplňovat.
 - Webový formulář umožňuje vytištění příslušných částí Listu o prohlídce zemřelého, zároveň umožňuje sdílení záznamu s poskytovatelem provádějícím pitvu těla zemřelého
 - Nelze zadat data do registru prostřednictvím odeslání elektronického formuláře SW602, ale pouze pomocí elektronického formuláře v registru ISLPZ
 - Předávání LPZ ve formě **papírového tiskopisu** je možné pouze ve výjimečných případech.
- **Předávání LPZ**
 - Registr umožňuje sdílení odkazu na záznam mezi poskytovatelem prohlízejícím a pitvajícím tělo zemřelého
- **Ztotožnění**
 - Na základě zadané identifikace zemřelého (Jméno, Příjmení, RČ nebo datum narození) dojde k pokusu o ztotožnění osoby se základními registry. Pokud bude záznam ztotožněn, budou do něj automaticky doplněny údaje, které jsou k dané osobě evidovány v základních registrech.
- **Změna datového rozhraní** pro předávání dat do registru ISLPZ.
- K drobným změnám došlo i v případě **validací** u některých položek

1.2 Význam a přínos registru

Informace z Listu o prohlídce zemřelého jsou jedním z hlavních podkladů sloužících k vytváření statistiky úmrtnosti a příčin smrti, která je základní součástí monitorování zdravotního stavu populace. Data z IS LPZ přináší velmi cenné informace zejména o okolnostech úmrtí a jeho příčinách. Tato evidence má rozsáhlé využití. Na jejím základě lze hodnotit a predikovat další vývoj nemocnosti a úmrtnosti, a tím i potřebu a zaměření zdravotní péče, spotřebu léků, hodnotit a

podporovat cíleně zaměřený rozvoj diagnostických a léčebných metod, hledat etiologii onemocnění a podmínky, které ji ovlivňují. Využívají ji především lékaři a další odborníci pro své výzkumné účely, slouží však také jako podklad pro politická rozhodnutí a řízení v oblasti zdravotnictví. Statistika úmrtnosti a zejména příčin smrti má v České republice dlouhodobou tradici a o tyto informace je značný zájem. Představuje základ epidemiologických studií zaměřených na příčiny smrti ve vztahu k pohlaví, věku a dalším demografickým charakteristikám.

Je využívána i pro srovnání na mezinárodní úrovni. Členské země EU jsou povinny předávat data o zemřelých dle příčin smrti, přičemž sběr těchto dat je kultivován řadou metodických doporučení a požadavků (doporučení WHO, Eurostatu). Data za úmrtnost a příčiny smrti jsou nedílnou součástí celé řady mezinárodních databází (OECD Health Data, WHO databáze, databáze Eurostatu) a datových zdrojů sloužících ke srovnávání charakteristik úmrtnosti v jednotlivých zemích. Jsou využívána mezinárodními výzkumnými i politickými institucemi jak k monitorování zdravotního stavu a jeho souvislostí, tak k nastavení mezinárodní politiky v nejrůznějších oblastech (zdravotní péče, sociální ochrana apod.).

Na národní úrovni jsou výstupy z IS LPZ dále předávány a zpracovávány ve spolupráci s Českým statistickým úřadem, který s jejich využitím vytváří oficiální statistiku příčin smrti, kterou pak publikuje na svých webových stránkách a zajišťuje jejich další předávání. ÚZIS data z oficiální statistiky publikuje každoročně v samostatné publikaci Zemřelí <http://www.uzis.cz/katalog/zdravotnicka-statistika/zemreli>.

1.3 Základní údaje

1.3.1 Platná legislativa pro IS LPZ

Související závazné předpisy:

- zákon č. **89/1995 Sb.**, o státní statistické službě
- zákon č. **372/2011 Sb.**, o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách) ve znění pozdějších předpisů
- vyhláška č. **116/2012 Sb.**, o předávání údajů do Národního zdravotnického informačního systému
- zákon č. **101/2000 Sb.**, o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů
- vyhláška č. **297/2012 Sb.**, o Listu o prohlídce zemřelého, ve znění pozdějších předpisů, zejména vyhlášky č. 364/2015 Sb. účinné od 1. 1. 2016, provádějící zákon č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách
- Nařízení Komise (EU) č. **328/2011** ze dne 5. dubna 2011, kterým se provádí nařízení Evropského parlamentu a Rady (ES) č. 1338/2008 o statistice Společenství v oblasti veřejného zdraví a bezpečnosti a ochrany zdraví při práci, pokud jde o statistiky příčin smrti
- Závazné pokyny **NZIS** - metodika: <https://www.uzis.cz/index.php?pg=registry-sber-dat--ostatni-rezortni-registry-list-o-prohlidce-zemreleho#dokumenty>
- Datový standard Ministerstva zdravotnictví <http://ciselniky.dasta.mzcr.cz/>

- Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů - desátá revize - zkráceně označovaná jako **MKN-10** (sdělení Českého statistického úřadu č. 290/2019 Sb. o aktualizaci Mezinárodní statistické klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů (MKN-10). Nová elektronická verze platná od 1. ledna 2012 je k dispozici na adrese <https://old.uzis.cz/cz/mkn/index.html>). Při citaci klasifikace v níže uváděných vysvětlivkách se uvádí jen „MKN-10“.

1.3.2 Osoby podléhající hlášení

List o prohlídce zemřelého se vyplňuje za každý případ smrti na území ČR, a to včetně mrtvě narozeného dítěte a zemřelých cizinců.

1.3.3 Kdo má povinnost hlásit

Lékař provádějící prohlídku těla zemřelého, pokud je nařízena pitva, pak také pitvající lékař. Prohlídky těl zemřelých jsou povinni zajišťovat:

- poskytovatelé v oboru praktické lékařství pro děti a dorost u svých registrovaných pacientů v rámci provozní doby a v rozsahu provádění návštěvních služeb; provedení prohlídky nesmí vést k narušení poskytování zdravotních služeb,
- nejde-li o postup podle písmene a), lékař vykonávající lékařskou pohotovostní službu nebo poskytovatel nebo lékař, se kterým má kraj pro tyto účely uzavřenu smlouvu,
- poskytovatel, v jehož zdravotnickém zařízení došlo k úmrtí,
- poskytovatel zdravotnické záchranné služby v případě, kdy k úmrtí došlo při poskytování přednemocniční neodkladné péče.

Prohlídky osob, které zemřely ve výcvikovém prostoru nebo zařízení ozbrojených sil nebo při výkonu služby, provádějí lékaři ozbrojených sil. Prohlídku osob, které zemřely ve výkonu vazby, trestu odnětí svobody nebo zabezpečovací detence, provádí lékař Vězeňské služby, je-li k dispozici, popřípadě jiný poskytovatel podle § 84 odst. 2 zákona č. 372/2011.

Postup předávání tiskopisu na jednotlivá místa určení se liší v závislosti na tom, zda prohlízející lékař určil, že pitva bude provedena. Vždy vyplní část A, list 1, část B1, B2, list 1 a B3, list 1.

- Prohlízející lékař neurčil, že pitva bude provedena:
 - část A se předává ÚZIS ČR (nejpozději do 30 dnů ode dne úmrtí, popřípadě ode dne nálezů těla zemřelého); kopie této části se ukládá do zdravotnické dokumentace vedené o zemřelém poskytovatelem zdravotních služeb, jehož lékař provedl prohlídku těla zemřelého
 - část B, a to
 - část B1 se předává matričnímu úřadu
 - část B2 se předává osobě zajišťující pohřbení
 - část B3 se předává provozovateli pohřební služby zajišťující pohřbení
- Prohlízející lékař určil, že pitva bude provedena:
 - část A list 1 a část B1 (určenou pro matriku) předá poskytovateli zdravotních služeb, v jehož zdravotnickém zařízení má být provedena pitva
 - část B2, list 1 předá osobě zajišťující pohřbení

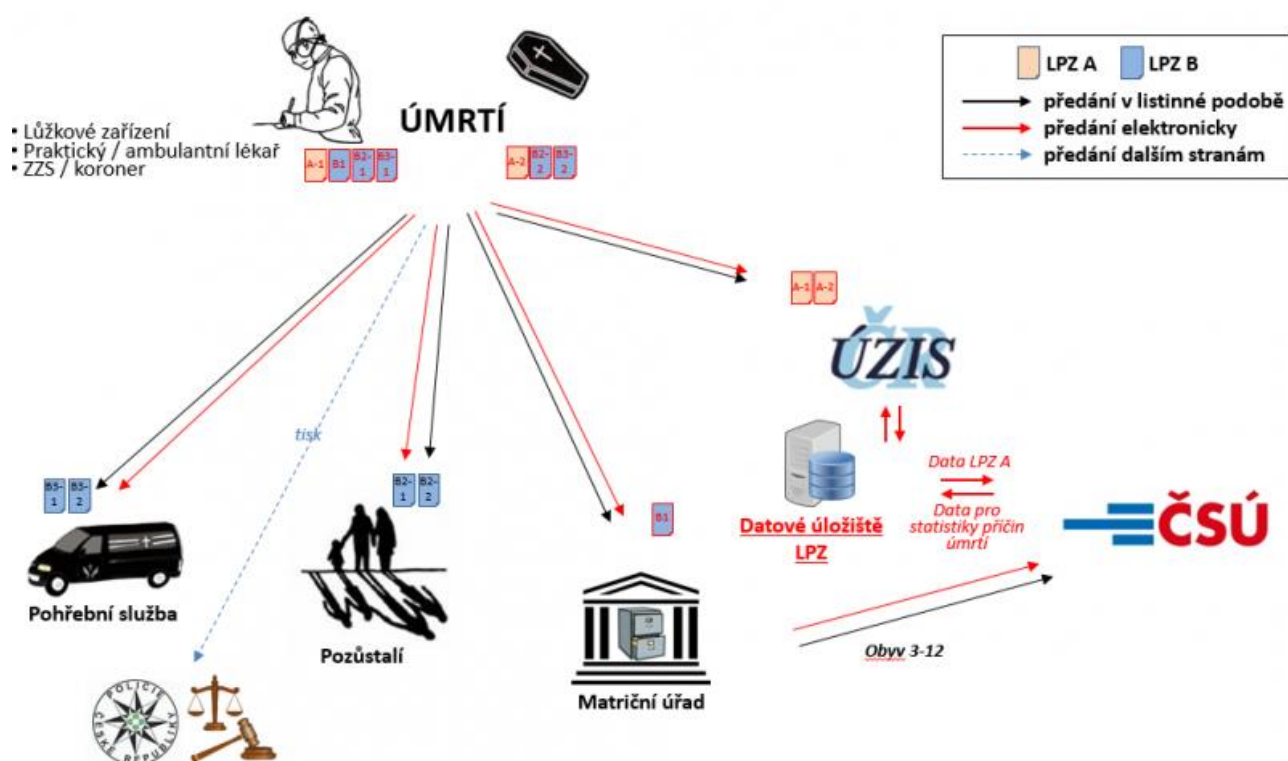
- část B3, list 1 předá provozovateli pohřební služby zajišťující převoz k pitvě
- Pitvající lékař vyplní jemu příslušné části, tedy část A, list 2, část B2, list 2, část B3, list 2 a předá listy následujícím způsobem:
 - část A, list 1 a list 2 ÚZIS ČR
 - část B1 matrice
 - část B2, list 2 osobě zajišťující pohřbení
 - část B3, list 2 provozovateli pohřební služby zajišťující pohřbení

1.4 Místa určení LPZ

Podle novely vyhlášky č. 297/2012 Sb., o náležitostech Listu o prohlídce zemřelého se list o prohlídce zemřelého člení na 2 hlavní části - část A a část B:

- část A je určena pro ÚZIS ČR,
- část B1 je určena pro matriční úřad,
- část B2 je určena pro osobu zajišťující pohřbení,
- část B3 je určena pro pohřební službu.

Obrázek 1 - Schéma předávání informací na Listu o prohlídce zemřelého podle novely vyhlášky 297/2012 Sb.

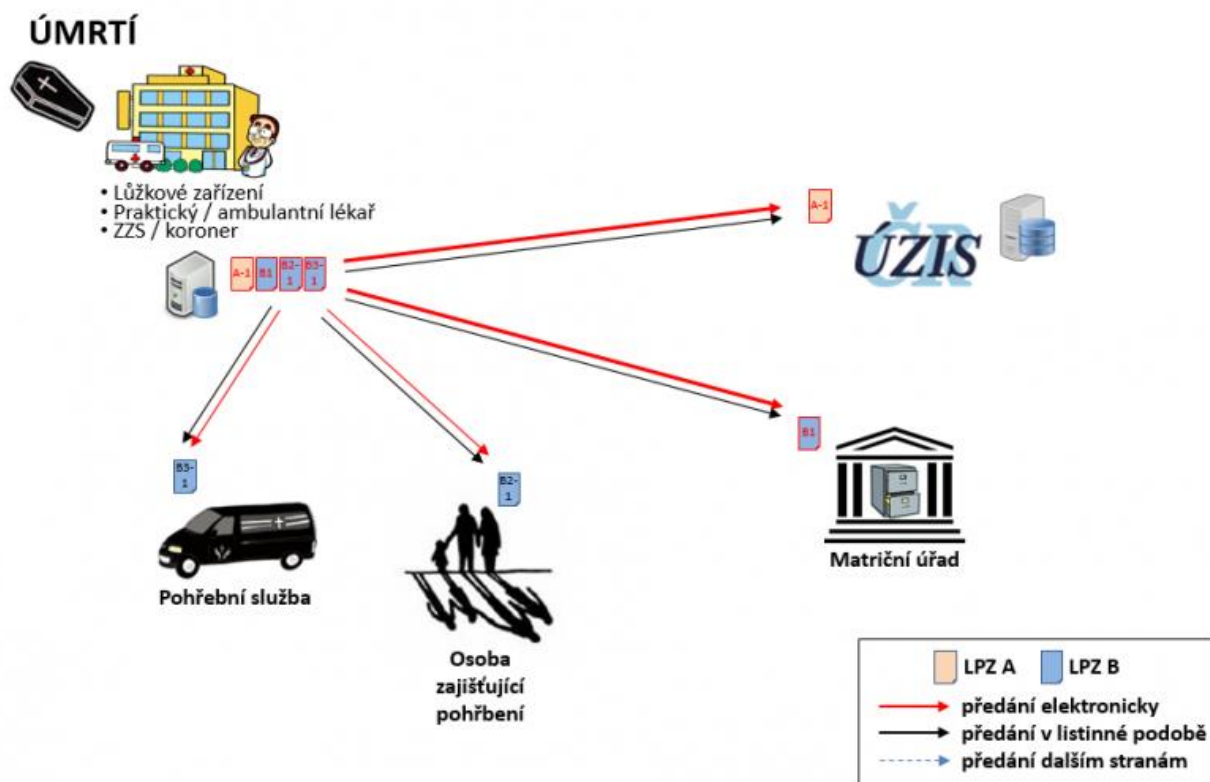


Postup předávání jednotlivých částí se liší v závislosti na tom, zda je či není navržena pitva. Prohlízející lékař vždy vyplní část A tiskopisu, list 1, část B1, B2, list 1 a B3, list 1.

Pitva není prohlízejícím lékařem určena:

- část A se předává ÚZIS ČR (nejpozději do 30 dnů ode dne úmrtí, popřípadě ode dne nálezu těla zemřelého); kopie této části se ukládá do zdravotnické dokumentace vedené o zemřelém poskytovatelem zdravotních služeb, jehož lékař provedl prohlídku těla zemřelého,
- část B, a to
 - část B1 se předává matričnímu úřadu,
 - část B2 se předává osobě zajišťující pohřbení,
 - část B3 se předává provozovateli pohřební služby zajišťující pohřbení.

Obrázek 2 - Schéma předávání informací na Listu o prohlídce zemřelého - pitva není prohlízejícím lékařem určena



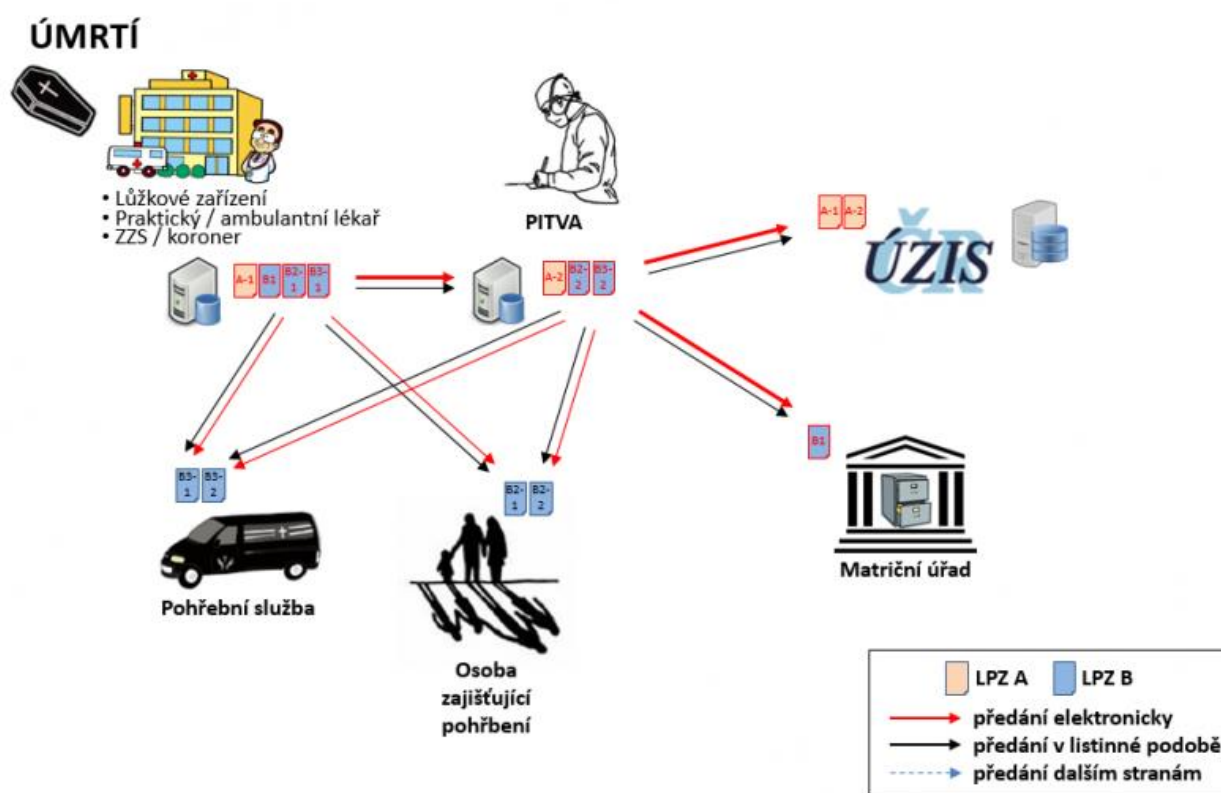
Pitva je prohlízejícím lékařem určena

- Prohlízející lékař předá části následovně:
 - část A, list 1 poskytovateli zdravotních služeb, v jehož zdravotnickém zařízení má být provedena pitva,
 - část B1 (určená pro matriku) poskytovateli zdravotních služeb, v jehož zdravotnickém zařízení má být provedena pitva,
 - část B2, list 1 osobě zajišťující pohřbení,
 - část B3, list 1 provozovateli pohřební služby zajišťující pohřbení.

- Pitvající lékař vyplní jemu příslušné části, tedy část A, list 2, část B2, list 2, část B3, list 2 a předá listy následujícím způsobem:
 - část A, list 1 a list 2 ÚZIS ČR,
 - část B1 matrice,
 - část B2, list 2 osobě zajišťující pohřbení,
 - část B3, list 2 provozovateli pohřební služby zajišťující pohřbení.

Předání části B1 matrice: Matrice předává LPZ vždy pitvající lékař. V případě, že se jedná o tištěný tiskopis, je část B1 určenou pro matriku před odesláním tiskopisu nutné doplnit datem provedení pitvy a označit razítkem, identifikací a podpisem pitvajícího lékaře ve volném prostoru na tiskopise.

Obrázek 3 - Schéma předávání informací na Listu o prohlídce zemřelého - prohlízející lékař určil provedení pitvy



1.5 Popis obsahu jednotlivých sledovaných údajů

Výčet položek k vyplnění se liší v závislosti na tom, jaká část tiskopisu se vyplňuje a o jaký případ úmrtí se jedná. Ve všech případech je však nutné vyplnit několik základních položek společných pro všechny případy úmrtí.

Záznam o úmrtí je rozdělen na 3 dílčí a samostatné části: společná část, prohlídka, pitva, přičemž je možné zadat do registru samostatně jak pouze prohlídkovou část, tak část pitevní, pokud má daná část příslušnou požadovanou identifikaci.

Jednotlivé položky registru a jejich obsah, jsou definované v rámci resortního datového standardu DASTA, který popisuje datové struktury pro předávání dat mezi informačními systémy zdravotnických zařízení. Tato kapitola však popisuje obsah položek bez ohledu na způsob jejich reprezentace v požadovaném elektronickém datovém rozhraní, které je uvedeno v kapitole: [3.5.2 Podrobný seznam položek s číselníky](#).

V registru jsou shromažďovány údaje v následujících sekcích:

TECHNICKÉ A STAVOVÉ ÚDAJE ZÁZNAMU (automaticky doplňované údaje)

- Složený údaj prohlídky (JBI)
- Identifikace záznamu odeslaného do ČSÚ (ID LPZ)
- Stav opravy záznamu
- Stav ČSÚ
- Stav Ztotožnění

ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZEMŘELÉM (TOTOŽNOST)

- Mrtvě narozené dítě
- Osoba s neúplnou identifikací
- Jméno, příjmení, rodné příjmení
- Rodné číslo
- Datum narození
- Pohlaví
- Zdravotní pojišťovna a číslo pojištěnce
- Státní občanství

PROHLÍDKA

- Datum úmrtí
- Místo úmrtí – obec
- Místo bydliště
- Místo narození
- Rodinný stav
- Vzdělání
- Informace o pozůstalém partnerovi
- Nesnímatelné náhrady
- Návrh prohlízejícího lékaře
- Vyžádaná pitva
- Kde nastalo úmrtí
- Příčiny smrti
- Drogové úmrtí
- Typ úmrtí
- Lékař provádějící prohlídku (jméno, příjmení, telefon)
- Poskytovatel, jehož lékař provedl prohlídku těla zemřelého (IČO, PČZ, ODD)
- Místo prohlídky
- Datum prohlídky

PITVA

- Datum úmrtí dle pitvy
- Lékař provádějící pitvu (jméno, příjmení, telefon)
- Poskytovatel, jehož lékař provedl pitvu těla zemřelého (IČO, PČZ, ODD)

- Místo pitvy
- Datum pitvy
- Drogové úmrtí
- Typ úmrtí
- Příčiny smrti

1.5.1 ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZEMŘELÉM

Mrtvě narozené dítě

Položka specifikuje, zda se jedná o mrtvě narozené dítě či nikoliv. Pro potřeby vyplnění LPZ se mrtvě narozeným dítětem rozumí plod narozený bez známek života, jehož hmotnost je 500 g a více; nelze-li porodní hmotnost určit, narozený po dvacátém druhém dokončeném týdnu těhotenství, a nelze-li délku těhotenství určit, nejméně 25 cm dlouhý, a to od temene hlavy k patě.

Osoba s neúplnou identifikací

Tato položka určuje, zda se jedná o osobu známé totožnosti či nikoliv. Za osobu známé totožnosti je považována taková, kde je známo datum narození, jméno a příjmení.

1 - ano

2 - ne

Stáří u osob neznámé totožnosti

Pokud není známo datum narození u osoby neznámé totožnosti, je nutné alespoň odhadnout přibližný věk zemřelého v době smrti.

Jméno, popř. jména, příjmení, rodné příjmení

Uvede se jméno a příjmení zemřelého. Nemá-li dotyčný přidělené jméno a příjmení, popř. rodné příjmení (v případě mrtvě narozeného dítěte), pak se tato položka nevyplňuje.

Rodné číslo zemřelého

Je základním identifikačním znakem zemřelého, musí být uvedeno vždy celé, tzn. datová část a koncovka. Je třeba jej vyplnit **přesně a úplně!**

datová část			koncovka	
RR	MM	DD	xx xx	
			poslední dvojčíslí roku narození	
			dvojčíslí měsíce narození	
			u žen zvýšené o 50 (01, 02, ... 12	
			51, 52, ..., 62)	
			dvojčíslí dne narození (01, 02, ..., 31)	
			- u narozených před r. 1954 - třímístná	
			- u narozených v r. 1954 a později - čtyřmístná	

Je-li rodné číslo devítimístné (u narozených do roku 1954), zůstává desáté místo prázdné!

Cizinci s trvalým pobytem na území České republiky mohou mít rovněž přiděleno rodné číslo (zapsáno v povolení k trvalému pobytu v ČR), vytvořené podle pravidel uvedených výše. Toto rodné číslo lze bez problémů zadat do IS LPZ.

Jedná-li se o cizince, který žije v ČR a má přidělené RČ, uveďte se toto číslo. Zároveň je možné uvést tzv. náhradní identifikační číslo, navýšené na pozici měsíce o +20 u mužů a +70 u žen, či ve dni navýšené o 50 u obou pohlaví.

Pokud není RČ známo, pak se konstruuje z data narození, za lomítko se uvede 0000 (event. 000 u osob narozených před rokem 1954). Datum narození

Uvádí se v detailu den, měsíc, rok. Zadané datum nesmí být vyšší než datum úmrtí a nesmí být vyšší než aktuální datum.

Pohlaví

- 1 - muž
- 2 - žena
- 3 - není známo

Zdravotní pojišťovna

Jedná se o kód zdravotní pojišťovny pacienta dle číselníku *ZdravotniPojistovna*.

Číslo pojištěnce

Uvádí se v případě, kdy se liší od rodného čísla.

Státní občanství

- 1 - ČR
- 2 - Jiné, uveďte jaké

Pokud měl zemřelý dvě nebo více občanství, postupuje se takto:

Je-li zemřelý zároveň občanem ČR, má přednost toto občanství. Pokud zemřelý není občanem ČR a jedno z občanství odpovídá zemi, ve které měl zemřelý obvyklé bydliště, uvede se toto státní občanství. Pokud ani jedno státní občanství neodpovídá zemi, kde měl zemřelý obvyklé bydliště, přednost má občanství členské země EU. V ostatních případech, kdy ani jedno z občanství není občanství členské země EU, vybere se jedno z nich.

Obvyklým bydlištěm se rozumí místo obvyklého pobytu podle nařízení Evropského parlamentu a Rady 862/2007.

Jiné občanství než ČR

Uvádí se pouze v případě, kdy měl zemřelý jiné občanství než ČR. V tomto případě je tato položka povinná. Uvádí se dle číselníku *Zeme*. Pokud občanství, jiné než ČR, není známé, uvede se dle číselníku *Zeme* hodnota: „Nespecifikované občanství“ s kódem „XX“.

1.5.2 PROHLÍDKA

Datum úmrtí

Musí být uvedeno existující datum větší nebo rovno datumu narození a menší nebo rovno aktuálnímu datu. Uvádí se v detailu den, měsíc, rok.

Pokud není přesné datum úmrtí známo, uvede se alespoň odhadovaný den úmrtí a zároveň se vyznačí v příslušné položce, že jde o odhad.

V případě mrtvě narozeného dítěte se položka nevyplňuje.

Čas úmrtí

Uvádí se v detailu hodiny a minuty a určuje orientačně čas, kdy k úmrtí došlo.

Datum úmrtí na základě odhadu

Tato položka umožňuje upřesnit, zda datum úmrtí je skutečně možné určit nebo zda se jedná o údaj založený na odhadu (v případech, kdy datum úmrtí nelze určit vzhledem k okolnostem úmrtí).

- 1 - ano (datum úmrtí je určeno na základě odhadu)
- 2 - ne (datum úmrtí není určeno na základě odhadu)

Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého

Uvede se místo úmrtí, není-li místo úmrtí známo, uvede se, kde byl zemřelý nalezen, a zároveň se vyznačí, o kterou variantu (místo úmrtí/nálezu) jde.

Místo úmrtí se uvádí v následující struktuře:

- **Stát** úmrtí dle číselníku *Zeme*; pokud došlo k úmrtí na území ČR, uvede se v položce stát ČR (kód 203)
- **Obec** dle číselníku *ZakladniUzemniJednotkyLPZ*, okres se doplňuje automaticky na základě zadané obce
- **Část obce**, ulice, k.ú., popřípadě bližší označení místa úmrtí
- **Číslo popisné** nebo **evidenční**

V případě, že k úmrtí/nálezu došlo mimo zastavěné území obce, je nutné místo úmrtí/nálezu podrobně popsat jiným způsobem (např. název katastrálního území, místní název, GPS souřadnice apod.).

Pokud se jedná o úmrtí osoby mimo ČR, uvede se dle číselníku *ZakladniUzemniJednotkyLPZ* položka „mimo území ČR“ s kódem 999999. *Tato položka se nevyplňuje, pokud se jedná o mrtvě narozené dítě.*

Jedná se o místo úmrtí / nálezu

V této položce se uvede, zda se jedná o místo úmrtí či nálezu zemřelého (v případě, že není místo úmrtí známo). Tato položka se nevyplňuje pokud se jedná o mrtvě narozené dítě.

- 1 - úmrtí
- 2 - nálezu

Místo narození

Místo narození se uvádí v následující struktuře:

- **Stát**, kde se zemřelý narodil; pokud se zemřelý narodil v ČR, uvede se v položce stát ČR (kód 203); pokud se v ČR nenarodil, uvede se příslušný kód dle číselníku *Zeme*.
- **Obec** narození dle číselníku *ZakladniUzemniJednotkyLPZ*, okres se doplňuje automaticky na základě zadané obce

Pokud se jedná o osobu narozenou mimo ČR, uvede se dle číselníku *ZakladniUzemniJednotkyLPZ* hodnota „mimo území ČR“ s kódem: 999999.

Místo trvalého pobytu

V případě úmrtí občana ČR s trvalým pobytem v ČR a cizince s trvalým pobytem či jiným registrovaným/hlášeným pobytem v ČR se uvede místo trvalého, resp. registrovaného/hlášeného pobytu v ČR. V ostatních případech se uvede místo obvyklého pobytu. (Obvyklým pobytem je místo obvyklého pobytu podle nařízení Komise (EU) č. 328/2011. Uvede se stát dle číselníku *Zeme*.)

Místo úmrtí se uvádí v následující struktuře:

- **Stát** úmrtí dle číselníku *Zeme*; v případě že měl zemřelý trvalé bydliště v ČR, uvede se v položce stát ČR (kód 203)
- **Obec** dle číselníku *ZakladniUzemniJednotkyLPZ*, okres se doplňuje automaticky na základě zadané obce
- **Část obce, ulice**
- **Číslo popisné nebo evidenční**

Pokud se jedná o osobu s trvalým bydlištěm mimo ČR, uvede se dle číselníku *ZakladniUzemniJednotkyLPZ* položka „mimo území ČR“ s kódem 999999. Zejména u cizinců je důležité doplnit informaci o místě pobytu v ČR, je-li k dispozici, neboť tuto informaci nelze tak jako u rezidentů čerpat z evidence obyvatel.

Nejvyšší ukončené vzdělání

U osob ve věku 15 a více let se jedná o povinnou položku, u mladších osob se neuvádí. Vyplňuje se nejvyšší stupeň ukončeného vzdělání. Vyplňuje se dle číselníku *VzdelaniLPZ*.

Pokud tato informace není lékaři známa, uvede se „nezjištěno“. Tato informace bohužel není v současné době k dispozici z jiných zdrojů. Úmrtnost je podle vzdělání výrazně diferencována, naděje dožití podle vzdělání se různí, což má zásadní význam např. pro opatření související se sociální ochranou (důchody, sociální dávky apod.)

- 1 - základní, bez vzdělání - neukončené základní vzdělání, první stupeň základního vzdělání, druhý stupeň základního vzdělání včetně 1 a 2leté praktické školy
- 2 - střední bez maturity, včetně vyučených - nižší střední vzdělání, střední odborná škola (SOU) bez maturity, střední odborné školy, učiliště s výučním listem
- 3 - střední s maturitou - střední (odborné, všeobecné) s maturitou, nástavbové studium (2 a více střední školy, pomaturitní kursy, příprava na VŠ)
- 4 - vyšší odborné vzdělání
- 5 - vysokoškolské - bakalářské, magisterské, inženýrské vzdělání, včetně konzervatoře s absolutorií, další stupeň VŠ vzdělání (doktorské)
- 6 - nezjištěno

Stav

Je povinnou položkou u osob ve věku 15 a více let, u mladších osob se neuvádí. Vyplňuje se rodinný stav „de iure“ podle číselníku *RodinniStavLPZ*. Vztah mezi druhem a družkou se neuvažuje.

- 1 - svobodný(á)
- 2 - ženatý/vdaná
- 3 - rozvedený(á)

- 4 - ovdovělý(á)
- 5 - partnerství
- 6 - zaniklé partnerství rozhodnutím
- 7 - zaniklé partnerství smrtí
- 8 - nezjištěno

Manžel(ka) / partner(ka)

Uvádí se **jméno a příjmení** a **datum narození manžela(ky) či partnera(ky)** zemřelé osoby, pokud žije. Partnerem se zde rozumí osoba, která žila se zemřelým v registrovaném partnerství. Neuvádí se druh, družka. Uvede se datum narození pozůstalého partnera.

Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů

Uvádí se přítomnost nesnímatelných náhrad nebo protéz z drahých kovů v těle zemřelého. Pokud jsou nějaké přítomny, je nutné je specifikovat v samostatné položce.

- 1 - ano (náhrady jsou přítomny)
- 2 - ne (náhrady nejsou přítomny)

Návrh prohlížejíciho lékaře

Prohlížejíci lékař uvede doplňující informace, zejména při podezření na infekční onemocnění nebo kontaminaci radioaktivní látkou, případně podezření na úmrtí v souvislosti s nemocí z povolání, pracovním úrazem apod.

Je vyžádána pitva

Uvede se druh pitvy podle zákona o zdravotních službách

- 2 - ne
- 3 - ano - patologicko-anatomická
- 4 - ano - zdravotní
- 5 - ano - jiná

Patologicko-anatomické pitvy se provádějí za účelem zjištění základní nemoci a dalších nemocí, komplikací zjištěných nemocí a k ověření klinické diagnózy a léčebného postupu u osob zemřelých ve zdravotnickém zařízení smrtí z chorobných příčin, provádějí je poskytovatelé v oboru patologická anatomie povinně ve vybraných případech dle § 88 zákona 372/2011.

Zdravotní pitvy se provádějí za účelem zjištění příčiny smrti a objasnění dalších ze zdravotního hlediska závažných okolností a mechanismu úmrtí u osob, které zemřely mimo zdravotnické zařízení nebo v něm náhlým, neočekávaným nebo násilným úmrtím, včetně sebevraždy. Provádějí je poskytovatelé v oboru soudní lékařství.

Pitvy soudní provádějí znalci v oboru zdravotnictví odvětví soudní lékařství při podezření, že úmrtí bylo způsobeno trestným činem. Jejich provedení nařizují orgány činné v trestním řízení dle trestního řádu..

Kde nastalo úmrtí

Uvede se upřesnění typu místa, kde k úmrtí došlo. V případě, že není místo úmrtí možné určit hodnotami v seznamu, vyberte hodnotu: 7 - jinde a upřesněte, kde byl zemřelý nalezen.

- 1 - doma - v soukromé domácnosti, i když byl jedinec na návštěvě u příbuzných apod., nemusí být nutně vázáno na trvalé bydliště zemřelého

- 2 - ve zdravotnickém zařízení lůžkové péče – nemocnice, léčebný ústav, LDN, hospic
- 3 - ve zdravotnickém zařízení poskytujícím jiné formy zdravotní péče – ambulantní oddělení nemocnice, pohotovost
- 4 - na ulici, veřejném místě – veřejné prostranství, silnice, chodník, sportoviště, restaurace
- 5 - při převozu do zdravotnického zařízení – v dopravním prostředku ZZS, ale i v jiném dopravním prostředku při převozu do zdravotnického zařízení
- 6 - v zařízení sociálních služeb – domov důchodců, dům s pečovatelskou službou
- 7 - jinde – zde je nutné specifikovat, kde k úmrtí došlo
- 8 - nezjištěno

Příčiny smrti

Pro statistiku příčin smrti je velice důležité správné vyplnění údajů o příčinách úmrtí. Vždy je nutné uvést posloupnost příčin, které vedly ke smrti, a to od základní příčiny až po příčinu bezprostřední, s uvedením všech stavů, které ke smrti přispěly v části II. Není vhodné psát stavy, kterými zemřelý trpěl, avšak nevedly ke smrti. Pro podrobné instrukce ke správnému vyplnění posloupnosti stavů vedoucích ke smrti (viz příloha: [1.6.1 Podrobné pokyny k vyplnění části specifikující příčiny smrti na LPZ](#)).

Sekvence příčin vedoucích ke smrti se vyplní v části I. LPZ (položky ZP1ATXT - ZP8ATXT pro řádek a), ZP1BTXT - ZP8BTXT pro řádek b), ZP1CTXT - ZP8CTXT pro řádek c) a ZP1DTXT - ZP8DTXT pro řádek d).

Každý chorobný stav uvedený v části I. má být příčinou stavu uvedeného v řádku nad ním. Pokud tedy byla bezprostřední příčina smrti na řádku a) důsledkem jiného onemocnění či chorobného stavu, je nutné tyto stavy uvést v řádku b). Pokud i tato příčina byla následkem jiné nemoci, tato jiná choroba by měla být uvedena v řádku c) a d). Na nejnižším řádku musí být uvedena základní příčina smrti.

Pokud je sekvence vyplněna správně, pak příčina uvedená na nejnižším řádku vedla ke stavům uvedeným ve všech řádcích nad ní a obvykle je vybrána jako základní příčina smrti.

V části II. uvádějte, v pořadí podle významnosti, další významné choroby a stavy, které přispěly k fatálnímu výsledku a nepatřily do příčinné posloupnosti uvedené v části I.

Mělo by být dostatečné uvést na každý řádek jeden stav. Nicméně v některých případech může být nutné specifikovat více stavů na stejné úrovni v témže řádku. Je-li k tomu důvod, lze uvést až 8 položek na jeden řádek, pořadí v jakém jsou uvedeny, rozhoduje v jejich zohlednění při dalším zpracování. V datech tomu odpovídají položky ZP1ATXT - ZP8ATXT pro řádek a), ZP1BTXT - ZP8BTXT pro řádek b), ZP1CTXT - ZP8CTXT pro řádek c) a ZP1DTXT - ZP8DTXT pro řádek d). Rovněž v části II. je možno uvést až 8 položek ZP1VTXT - ZP8VTXT, pokud je to nutné.

Slovní popis stavů vedoucích ke smrti

Základ certifikace příčin smrti by mělo tvořit **slovní vyjádření diagnóz**, které bude specifikovat podrobně a přesně daný stav. Není nutné, aby slovní popis stavu přesně odpovídal poněkud zjednodušenému „číselníkovému“ názvu diagnózy, jakákoliv další doplnění a upřesňující termíny jsou žádoucí a jsou zohledněny při dalším zpracování. V textovém popisu však není vhodné používat zkratky či latinské termíny, existuje-li zavedené české vyjádření diagnózy.

Kód diagnóz dle MKN-10

Dále je žádoucí doplnění textového popisu **kódem MKN-10**. Tato položka se vyplňuje podle číselníku *DgProKontroluLpz*. Slovní a kódové označení by měly být v souladu, pokud se odlišují, při zpracování je upřednostněn textový popis stavu. Položky, které nejsou opatřeny kódem MKN-10 budou zakódovány v rámci centrálního statistického zpracování. Vždy je však nutné uvést na LPZ v části I. alespoň jeden kód diagnózy.

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí

Dále je vhodné u každé položky uvést **přibližnou dobu trvání stavu**, je-li známa. Ta se uvede v samostatných položkách jako doba (číselný údaj, např. 2) a jednotka (např. měsíc, hodiny apod.). Časové jednotky jsou uváděny dle číselníku *DobaJednotka*. Informace o době trvání stavu pomáhá zkonstruovat řetězec událostí, které vedly ke smrti a později pomáhá kódujícímu vybrat správnou základní příčinu smrti. V případě správně vyplněného LPZ by doba vepsaná u stavu v řádku a) neměla překročit dobu uvedenou u nemoci - stavu v řádku b), c) a d), stejně tak jako doba uvedená v řádku b) by neměla být delší než ta, která je uvedena v řádku c) atd. Pokud nelze interval jednoznačně určit, uveďte alespoň jeho odhad.

1 - minuta (minuty)

2 - hodina (hodiny)

3 - den (dny)

4 - týden (týdny)

5 - měsíc (měsíce)

6 - rok (roky)

Úmrtí v souvislosti s užíváním návykových látek

Uveďte v případě jakéhokoliv podezření, že se jedná o úmrtí v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek.

1 - ano

2 - ne

Typ úmrtí

Uvede se, o jaký typ úmrtí (nehoda, sebevražda, vražda, válečné úmrtí, jiné) jde, popřípadě se vyznačí, že šetření vedoucí k jasnému stanovení příčiny nejsou ukončena. Pro účely vyplnění položek se smrtí přirozenou rozumí smrt nenásilná, z vnitřních chorobných příčin, smrtí násilnou rozumí smrt podmíněná vnějšími nepříznivými vlivy (fyzikálními, chemickými, jinými); může jít o nehodu, sebevraždu nebo vraždu či podezření na sebevraždu nebo vraždu.

Úmrtím jiným než přirozeným je nutné věnovat zvláštní pozornost. Při každém takovém úmrtí musí být rozhodnuto, zda se jedná o náhodu, sebevraždu nebo smrt způsobenou jednáním jiné osoby. Toto rozhodnutí by měla učinit po vyšetřování Policie ČR, která by měla být k případu vždy přivolána. Pokud v momentě vyplňování nejsou dostupné veškeré informace potřebné k jasnému stanovení příčiny smrti a probíhají další policejní vyšetřování, je možné po ukončení těchto vyšetřování nahlásit upřesněnou nebo změněnou diagnózu.

1- přirozená smrt

2 - nehoda

3 - sebevražda

4 - vražda

5 - úmrtí ve válce

6 - šetření nejsou ukončena

7 - nezjištěno

Pokud není znám typ úmrtí při prohlídce zemřelého, je nutné určit provedení pitvy. V těchto případech nelze zaškrtnout možnost nezjištěno a možnost šetření nejsou ukončena by měla být zvolena jen v případech, že je určeno provedení pitvy.

Vnější příčina smrti

V případě násilné smrti samotný úraz vedoucí ke smrti (kód S-T) vždy uvádějte v části I. s přesnou lokalizací a poškozením funkcí, další poranění, která nevedla přímo ke smrti, uveďte v části II.

Vnější příčina úrazu - kódy V01 - Y84 by měla být uvedena a podrobně specifikována v samostatné položce specifikující **Mechanismus smrti**. Je nutné zde podrobně popsat veškeré okolnosti nehody nebo úrazu. Uvedou se zde například okolnosti náhodného pádu (náhodný pád ze schodů doma, pád z nemocniční postele apod.), specifikujte, zda se jedná o pád na rovině nebo pád z jedné úrovně na jinou, pokud byla při úmrtí užita jakákoliv zbraň, nástroj, chemická látka, droga, mělo by toto být uvedeno a specifikováno. Jedná-li se o dopravní nehodu, je nutné v popisu nehody uvést typ vozidla, status zemřelého (tzn. chodec, řidič, spolujezdec), v případě srážky pak příslušné objekty nebo typy vozidla, místo nehody (dálnice, chodník, silnice, jiná komunikace apod.).

Kromě toho je nutné upřesnit **aktivitu prováděnou** zemřelým v době úrazu, a to podle číselníku *Ciselnik9Pro5MistoDg*:

1 - volný čas

2 - výdělečná činnost

3 - jiné práce

4 - odpočinek, spánek, jídlo

5 - jiné určené činnosti

6 - neurčené činnosti

Dále je nutné upřesnit **místo, kde došlo k poranění**, a to dle číselníku *MistoUdalosti*.

1 - obytná instituce

2 - školy, jiné instituce a veřejně správní prostory

3 - sportovní a atletické prostory

4 - ulice a silnice

5 - prostory obchodu a služeb

6 - prostory průmyslové a stavební

7 - zemědělství

8 - jiná určená místa

9 - neurčené místo

Kromě popisu události uveďte také **alfanumerický kód MKN-10** v rozsahu V00-Y98.

Upřesněte **datum, kdy k události došlo**. Toto datum se vztahuje k události, která způsobila smrt, nikoliv k datu úmrtí (úmrtí mohlo nastat později). Pokud je úmrtí pozdním následkem předchozího

poranění, vždy toto poranění specifikujte včetně časového odstupu. Datum se uvádí v detailu den, měsíc, rok a nesmí být vyšší než aktuální datum, datum úmrtí a datum prohlídky.

Datum narození matky u dětí mrtvě narozených či zemřelých do 1 roku věku

Datum narození matky

Datum narození matky se uvádí u dětí mrtvě narozených či zemřelých do 1 roku. To usnadňuje dohledání podrobností o těhotenství a porodu dítěte.

Uvádí se v detailu den, měsíc, rok.

Zemřelé těhotné ženy nebo ženy, které rodily či potratily v 365 dnech před smrtí:

Následující položky jsou velmi důležité pro sledování komplikací u těhotných žen, při porodu/ potratu a v průběhu následujících dní.

Pro potřeby vyplnění těchto položek se:

- **porodem rozumí** ukončení těhotenství narozením živého nebo mrtvého dítěte;
- za **narození živého dítěte** považuje úplné vypuzení nebo vynětí plodu z těla matčina, bez ohledu na délku trvání těhotenství, jestliže plod po narození projevuje alespoň jednu ze známek života, to je dýchání, srdeční činnost, pulzaci pupečníku nebo nesporný pohyb kosterního svalstva bez ohledu na to, zda byl pupečník přerušen nebo placenta připojena;
- **mrtvě narozeným dítětem** rozumí plod narozený bez známek života, jehož hmotnost je 500 g a více, nelze-li porodní hmotnost určit, narozený po dvacátém druhém dokončeném týdnu těhotenství, a nelze-li délku těhotenství určit, nejméně 25 cm dlouhý, a to od temene hlavy k patě.
- **potratem rozumí**
 - spontánní potrat, to je ukončení těhotenství, kdy je embryo nebo plod neprojevující známky života samovolně vypuzen nebo vyjmut z dělohy a jeho hmotnost je nižší než 500 g, a pokud ji nelze zjistit, je-li těhotenství kratší než 22 týdnů (méně než 22+0),
 - umělé přerušení těhotenství provedené podle zákona upravujícího umělé přerušení těhotenství (zákon č. 66/1986 Sb., o umělém přerušení těhotenství),
 - ukončení mimoděložního těhotenství podle zákona upravujícího umělé ukončení těhotenství (zákon č. 66/1986 Sb., o umělém přerušení těhotenství),
 - případ, kdy z dělohy ženy bylo vyňato plodové vejce bez plodu, anebo těhotenská sliznice a jsou histologicky prokázány zbytky po potratu.

Při ukončení těhotenství s více plody se posuzuje každý plod zvlášť za použití kritérií uvedených výše.

V případě, že se jedná o úmrtí ženy během těhotenství, při porodu, potratu, v šestinedělí nebo do 1 roku od porodu či potratu, je nutné uvést podrobnosti o porodu/potratu ženy. Tyto informace usnadní analýzu příčin smrti těchto žen a dohledání nezbytných informací. Jsou důležité pro sledování mateřské úmrtnosti. Specifické pokyny k tomuto vykazování mateřské úmrtnosti jsou uvedeny v samostatném metodickém pokynu (viz příloha: [Pokyny k vyplnění formuláře „List o prohlídce zemřelého“ – hlášení úmrtí ženy v souvislosti s těhotenstvím, porodem a šestinedělím - samostatný předpis](#)).

Úmrtí během těhotenství, porodu a šestinedělí je definováno jako úmrtí ženy v těhotenství nebo do 42 dnů po ukončení těhotenství a dále se dělí na

- A. Přímá mateřská úmrtí: úmrtí vyplývající z porodnických komplikací při těhotenství, porodu a šestinedělí, ze zákroků, zanedbání, nepatřičné léčby nebo z řetězu příhod, které ze shora uvedených vyplývají.
- B. Nepřímá mateřská úmrtí: úmrtí vyplývající z dříve existující nemoci nebo nemoci, která se vyvinula během těhotenství a která se fyziologickými účinky těhotenství zhoršila, ale nebyla způsobena přímými porodnickými příčinami.
- C. Ostatní úmrtí: úmrtí z jiných příčin, s těhotenstvím, porodem a šestinedělím nesusouvisejících.

Pozdní úmrtí matky je definováno jako úmrtí ženy více než 42 dnů, ale méně než jeden rok po ukončení těhotenství.

Úmrtí v těhotenství

Tuto položku je nutné vyplnit ve všech případech, kdy zemřelá žena byla těhotná, a to bez ohledu na to, zda úmrtí souviselo s těhotenstvím či nikoliv

1 - ano

2 - ne

Délka těhotenství

Uvádí se (pokud je známa) délka těhotenství ženy v době úmrtí u žen zemřelých v těhotenství. Doba se uvádí v týdnech od začátku poslední menstruace do smrti.

Úmrtí při porodu/potrátu

Uvede se v případě, že došlo k úmrtí ženy při porodu či potratu.

1 - ano

2 - ne

Dále je nutné specifikovat podrobnosti a uvést, zda se jednalo o porod či potrat a dále, kde potrat / porod proběhl (identifikace poskytovatele, v případě porodu doma poskytovatele, který ženu po porodu ošetřil).

Úmrtí v šestinedělí

Uvede se, pokud došlo k úmrtí ženy do 42 dnů od porodu či potratu, a to bez ohledu na to, zda úmrtí souviselo s porodem, potratem nebo těhotenstvím či nikoliv.

1 - ano

2 - ne

V tomto případě je nutné uvést, jakým způsobem bylo těhotenství ukončeno (porod, potrat) a kde (identifikace poskytovatele, kde porod či potrat proběhl, případně kde byla žena po porodu či potratu ošetřena, je-li tato informace k dispozici).

Úmrtí v období do 1 roku po porodu či potratu

Uvede se, pokud došlo k úmrtí v tomto období, nikoliv však v šestinedělí. Jedná se tedy o úmrtí ženy, která rodila či potratila v průběhu posledních 12 měsíců, a to bez ohledu na to, zda úmrtí s porodem, potratem nebo těhotenstvím souviselo či nikoliv.

1 - ano

2 - ne

V tomto případě je nutné uvést, jakým způsobem bylo těhotenství ukončeno (porod, potrat) a kde (identifikace poskytovatele, kde porod či potrat proběhl, případně kde byla žena po porodu či potratu ošetřena, je-li tato informace k dispozici).

Ukončení těhotenství

Pokud lékař v položce 16 uvede, že se jedná o úmrtí při porodu /potratu, v šestinedělí nebo později po porodu/potratu, je nutné specifikovat další položky ohledně ukončení těhotenství.

Způsob ukončení těhotenství

Uvede se, zda se jednalo o porod či potrat.

1 - potrat

2 - porod

Datum ukončení těhotenství

Datum se uvádí v detailu den, měsíc, rok.

Místo ukončení těhotenství

Uvedou se podrobnosti o poskytovateli, kde porod či potrat proběhl, případně kde byla žena po porodu či potratu ošetřena, je-li tato informace k dispozici.

Identifikační číslo (IČO) poskytovatele zdravotních služeb

Uvádí se osmimístné identifikační číslo organizace podle Registru ekonomických subjektů Českého statistického úřadu (tedy nikoliv identifikační číslo zařízení (IČZ) přidělené zdravotní pojišťovnou).

Pořadové číslo zařízení (PČZ)

Údaj slouží k doplnění identifikace jednotlivých zdravotnických zařízení v rámci subjektu poskytovatele. Uvádí se třímístné pořadové číslo zařízení v rámci identifikačního čísla (IČ) podle číselníku zařízení ÚZIS ČR. Pokud se právní subjekt dále nečlení, vyplňuje se trojčíslí 000.

Oddělení

Číslo oddělení je dvoumístný kód oddělení, který určuje číslo oddělení dle číselníku *Oddelení* (např. 18 - Gyn.-porodnické).

Identifikace poskytovatele provádějícího prohlídku

Jedná se o údaje o prohlízejícím lékaři a o poskytovateli, který vyplnil List o prohlídce zemřelého. V případě vyplnění formuláře v listinné podobě je nutné opatřit tiskopis otiskem razítka, ze kterého jsou požadované identifikační položky jasně čitelné, případně je přímo na formulář vypsát.

Identifikační číslo (IČO) poskytovatele zdravotních služeb

Údaj slouží k identifikaci poskytovatele zdravotních služeb, jehož lékař provedl prohlídku těla zemřelého. Uvádí se *osmimístné* identifikační číslo organizace podle Registru ekonomických

subjektů Českého statistického úřadu (tedy nikoliv identifikační číslo zařízení (IČZ) přidělené zdravotní pojišťovnou).

Pořadové číslo zařízení (PČZ)

Údaj slouží k doplnění identifikace jednotlivých zdravotnických zařízení v rámci subjektu poskytovatele. Uvádí se třímístné pořadové číslo zařízení v rámci identifikačního čísla (IČ) podle číselníku zařízení ÚZIS ČR. Pokud se právní subjekt dále nečlení, vyplňuje se trojčíslí 000.

Oddělení

Číslo oddělení je dvoumístný kód oddělení, který určuje číslo oddělení dle číselníku *Oddeleni* (např. 01 - interna).

Jméno a příjmení lékaře, telefon

Lékař, který provedl prohlídku těla zemřelého, uvede své jméno a příjmení a telefon, na němž je možné jej v případě nejasností kontaktovat.

Místo prohlídky

Uvede se místo – obec dle číselníku *ZakladniUzemniJednotkyLPZ*, kde byla provedena prohlídka zemřelého.

Datum prohlídky

Uvede se datum prohlídky zemřelého v detailu den, měsíc, rok, které nesmí být nižší než datum úmrtí a nesmí být vyšší než aktuální datum.

1.5.3 PITVA

Rozhodnuto pitvu provést

Tato položka se vyplní v případech, že prohlízející lékař určil, že pitva bude provedena, pro informaci, zda pitva byla provedena či nikoliv. V případech, kdy prohlízející lékař neurčil provedení pitvy, ale i přesto byla provedena, uvede se zde „ano“.

1 - ano (pitva byla provedena)

2 - ne (pitva nebyla provedena)

Datum úmrtí dle pitvy

Musí být uvedeno existující datum větší nebo rovno datumu narození a menší nebo rovno aktuálnímu datu. Uvádí se v detailu den, měsíc, rok.

Pokud není přesné datum úmrtí známo, uvede se alespoň odhadovaný den úmrtí a zároveň se vyznačí v příslušné položce, že jde o odhad.

V případě mrtvě narozeného dítěte se položka nevyplňuje.

Čas úmrtí dle pitvy

Uvádí se v detailu hodiny a minuty a určuje orientačně čas, kdy k úmrtí došlo.

Datum úmrtí na základě odhadu

Tato položka umožňuje upřesnit, zda datum úmrtí je skutečně možné určit nebo zda se jedná o údaj založený na odhadu (v případech, kdy datum úmrtí nelze určit vzhledem k okolnostem úmrtí).

1 - ano (datum úmrtí je určeno na základě odhadu)

2 - ne (datum úmrtí není určeno na základě odhadu)

Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů

Uvádí se přítomnost nesnímatelných náhrad nebo protéz z drahých kovů v těle zemřelého. Pokud jsou nějaké přítomny, je nutné je specifikovat v samostatné položce.

1 - ano (náhrady jsou přítomny)

2 - ne (náhrady nejsou přítomny)

Sdělení pitvajícího lékaře

Pitvající lékař uvede doplňující informace, zejména při podezření na infekční onemocnění nebo kontaminaci radioaktivní látkou, případně podezření na úmrtí v souvislosti s nemocí z povolání, pracovním úrazem apod.

Příčiny smrti

Viz kapitola: [Příčiny smrti](#) v kapitole [1.5.2.Příčiny smrti](#).

Identifikace poskytovatele provádějícího pitvu

Jedná se o údaje o pitvajícím lékaři a o poskytovateli, který vyplnil List o prohlídce zemřelého pro pitevní část. V případě vyplnění formuláře v listinné podobě je nutné opatřit tiskopis otiskem razítka, ze kterého jsou požadované identifikační položky jasně čitelné, případně je přímo na formulář vypsát.

Identifikační číslo (IC) poskytovatele zdravotních služeb

Údaj slouží k identifikaci poskytovatele zdravotních služeb, jehož lékař provedl pitvu těla zemřelého. Uvádí se osmimístné identifikační číslo organizace podle Registru ekonomických subjektů Českého statistického úřadu (tedy nikoliv identifikační číslo zařízení (IČZ) přidělené zdravotní pojišťovnou).

Pořadové číslo zařízení (PCZ)

Údaj slouží k doplnění identifikace jednotlivých zdravotnických zařízení v rámci subjektu poskytovatele. Uvádí se třímístné pořadové číslo zařízení v rámci identifikačního čísla (IČ) podle číselníku zařízení ÚZIS ČR. Pokud se právní subjekt dále nečlení, vyplňuje se trojčíslí 000.

Oddělení

Číslo oddělení je dvoumístný kód oddělení, který určuje číslo oddělení dle číselníku *Oddeleni* (lze použít pouze kódy 54 – *patologie* a 55 - *soudní odd.*).

Jméno a příjmení lékaře, telefon

Lékař, který provedl pitvu těla zemřelého, uvede své jméno a příjmení a telefon, na němž je možné jej v případě nejasností kontaktovat.

Místo pitvy

Uvede se místo – obec dle číselníku *ZakladniUzemniJednotkyLPZ*, kde byla provedena pitva zemřelého.

Datum pitvy

Uvede se datum pitvy těla zemřelého v detailu den, měsíc, rok. Nesmí být nižší než datum úmrtí a nesmí být vyšší než aktuální datum. Datum pitvy nesmí být nižší než datum prohlídky.

1.6 Přílohy

1.6.1 Podrobné pokyny k vyplnění části specifikující příčiny smrti na LPZ

Pro statistiku příčin smrti je velice důležité správné vyplnění údajů o příčinách úmrtí. Vždy je nutné uvést posloupnost příčin, které vedly ke smrti, a to od základní příčiny až po příčinu bezprostřední, s uvedením všech stavů, které ke smrti přispěly v části II. Není vhodné psát stavy, kterými zemřelý trpěl, avšak nevedly ke smrti.

Aktuální podoba části určené pro vykazování příčin smrti je vytvořena dle doporučení WHO, uvedeného v Mezinárodní statistické klasifikaci nemocí a přidružených zdravotních problémů. Z těchto doporučení vycházejí také následující pokyny zajišťující, že informace na LPZ jsou uvedeny shodně ve všech zemích a statistiky tak budou mezinárodně srovnatelné.

K vykazování příčin smrti je v ČR od roku 1994 využívána 10. revize Mezinárodní statistické klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů (MKN-10). Správné používání této klasifikace při uvádění příčin smrti je důležité pro další zpracování a výběr základní příčiny smrti určené pro tabelaci.

Obrázek 4 - Část Listu o prohlídce zemřelého určená ke specifikaci příčin smrti

17. Příčina smrti	Slovní popis stavu	Kód MKN	Přibližná doba trvání stavu (je-li známa)
I. Nemoc (stav), který(á) přímo vedl(a) ke smrti (bezprostřední příčina smrti)	a)		
	(jako následek)		
	b)		
	(jako následek)		
Nemoci, stavy, které vedly k příčině uvedené výše, základní příčina smrti je uvedena jako poslední	c)		
	(jako následek)		
	d)		
II. Jiné závažné stavy nebo změny, které přispěly ke smrti, ale nevztahují se k nemoci nebo stavu, který smrt způsobil			
18. Je podezření, že se jedná o úmrtí v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek? 1. ano 2. ne			
19. Jedná se o:	20. V případě jiné než přirozené smrti vypište mechanismus smrti, dále činnost, při které k poranění došlo a místo, kde se událost přihodila (vč. kódu MKN). Mechanismus:		
1. přirozenou smrt	Aktivita: Místo:		
2. nehodu			
3. sebevraždu			
4. vraždu			
5. úmrtí ve válce			
6. šetření nejsou ukončeno			
7. nejištěno			
	21. Datum události (den, měsíc, rok)	Kód MKN (V01-Y98)	

Část LPZ (viz Obrázek 4) určená pro specifikaci příčin smrti se skládá ze dvou částí (I. a II.). Část I. slouží k zaznamenávání stavů se vztahem k řetězci přímo vedoucímu ke smrti. Je určena pro uvedení informací o sledu událostí, které vedly přímo ke smrti, zpětně od bezprostřední příčiny v řádku a) přes předchozí příčinu v řádku b) až k prvotní (základní) příčině na nejnižším vyplněném řádku.

Část II. slouží k zaznamenávání stavů sice ke smrti přispívajících, ale bez vztahu k základnímu řetězci. Ty jsou označovány jako Jiné závažné chorobné stavy nebo změny a jedná se o významné stavy, které přispěly k fatálnímu zakončení choroby, ale nebyly ve vztahu k chorobě nebo stavu, který přímo způsobil smrt.

V části I. má být uvedena příčinná posloupnost. Termín „posloupnost“ se vztahuje k řetězci nebo sérii událostí ovlivňujících zdravotní stav, přičemž každý krok je buď komplikací stavu předchozího nebo je jím vyvolán. Pořadí, v jakém jsou dg. na LPZ uvedeny, je důležité!

Příklad: Prodlážený Infarkt myokardu je způsoben koronární trombózou, která je zase komplikací koronární aterosklerózy.

I. (a) Infarkt myokardu

(b) Koronární trombóza

(c) Koronární ateroskleróza

II. diabetes mellitus

Bezprostřední příčinou smrti je choroba nebo stav přímo vedoucí ke smrti, uvádí se v řádku a). Jde o stav přímo vedoucí ke smrti a způsobený stavy uvedenými v nižších řádcích, neznamená to však způsob smrti, jako je zástava srdce nebo zástava dechu ale stav, který bezprostředně způsobil smrt.

Základní příčina smrti je choroba či stav, která vyvolala řetězec chorobných stavů vedoucích ke smrti, případně vnější příčina (nehoda, násilí), která přivodila smrtelné poškození. Uvádí se zpravidla v řádku d), pokud je však řetězec nemocí vedoucích ke smrti jedno či dvoustupňový, lze ji uvést na řádcích a) či b), vždy však na posledním vyplněném řádku.

Pro statistické účely a tabelaci je ze všech příčin uvedených na Listu o prohlídce zemřelého v dalším zpracování vybírána tzv. **Vyvolávající základní příčina smrti**. Z lékařského hlediska se jedná o počáteční bod řetězce událostí a v některých případech se může lišit od stavu uvedeného na nejnižším vyplněném řádku v části I.

Jak správně vyplnit příčiny smrti na LPZ

Řádek a) musí být vyplněn vždy. Uvádějte zde **bezprostřední příčinu smrti**, tj. nemoc či komplikaci, která vedla ke smrti (například Fibrilace komor, ruptura komory, AIM). Na tomto místě neuvádějte způsob smrti, tzn. srdeční selhání, kolaps, respirační selhání, akutní selhání ledvin apod., nýbrž nemoc, úraz nebo komplikaci, které způsobily smrt. Nejedná se tedy o mechanismus smrti nebo terminální stav (zástava dechu, zástava srdce), který je přítomný u většiny úmrtí, neboť tento stav je součástí procesu umírání a nevztahuje se přímo ke stavům, které smrt způsobily.

Pokud skutečně došlo k orgánovému selhání, vždy uveďte etiologii tohoto stavu v řádcích pod ním (např. selhání ledvin jako důsledek nefropatie při diabetu 1. typu apod.). Pokud je uvedena pneumonie jako bezprostřední příčina smrti, je vždy nutné uvést, co tomuto stavu předcházelo (infekce, aspirace, imobilita – zde je nutno uvést i příčinu imobility)

Dále pokračujte zpětně od této bezprostřední příčiny **uvedením posloupnosti událostí**, které způsobily stav uvedený na řádku a), dokud se nedostanete ke stavu, který řetězec událostí započal. Měli byste se dostat velmi blízko ke stavu, kdy byl pacient zdrav.

1.6.2 Pokyny k vyplnění formuláře „List o prohlídce zemřelého“ – hlášení úmrtí ženy v souvislosti s těhotenstvím, porodem a šestinedělím - samostatný předpis

Předkládaný metodický pokyn k vyplnění formuláře „List o prohlídce zemřelého“ podrobně pojednává o hlášení případů úmrtí žen během těhotenství, za porodu a v šestinedělí.

Pokyn je vydáván jako samostatný předpis z důvodu vysoké významnosti tématu, neboť právě mateřská mortalita je považována za jeden z hlavních ukazatelů fungování systému zdravotní péče. Vznik dokumentu je reakcí na vnější připomínkové řízení novely vyhlášky č.166/2012 Sb., o předávání údajů do Národního zdravotnického informačního systému v platném znění.

Úmrtí během těhotenství, porodu a šestinedělí je definováno jako úmrtí ženy v těhotenství nebo do 42 dnů po ukončení těhotenství a dále se dělí na

- **A. Přímá mateřská úmrtí:** úmrtí vyplývající z porodnických komplikací při těhotenství, porodu a šestinedělí, ze zákroků, zanedbání, nepatřičné léčby nebo z řetězu příhod, které ze shora uvedených vyplývají.
- **B. Nepřímá mateřská úmrtí:** úmrtí vyplývající z dříve existující nemoci nebo nemoci, která se vyvinula během těhotenství a která se fyziologickými účinky těhotenství zhoršila, ale nebyla způsobena přímými porodnickými příčinami.
- **C. Ostatní úmrtí:** úmrtí z jiných příčin, s těhotenstvím, porodem a šestinedělím nesouvisejících

Pozdní úmrtí matky je definováno jako úmrtí ženy více než 42 dnů, ale méně než jeden rok po ukončení těhotenství.

Na Listu o prohlídce zemřelého je pro zaznamenání takových typů úmrtí vymezena od roku 2013 samostatná položka 16, viz. níže.

Obrázek 5 - Zemřelé těhotné ženy, nebo ženy, které rodily či potratily v 365 dnech před smrtí

16. Zemřelé těhotné a ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí	úmrtí v těhotenství	1. ano 2. ne	Ukončení těhotenství: způsob: 1. potrat 2. porod
	úmrtí při porodu / potratu	1. ano 2. ne	datum
	úmrtí v šestinedělí (do 42. dne po porodu/potratu)	1. ano 2. ne	poskytovatel
	úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu/potratu	1. ano 2. ne	IČO PČZ ODD
	délka těhotenství týdnů	

Tuto položku je nutné vyplnit ve všech případech, kdy:

- 1) zemřelá žena byla těhotná**, a to bez ohledu na to, zda úmrtí souviselo s těhotenstvím či nikoliv - v tomto případě bude vyplněna (pokud je známa) také délka těhotenství ženy v době úmrtí,
- 2) žena zemřela při porodu či potratu** – v tomto případě je nutné vyplnit, zda se jednalo o porod či potrat a dále kde k úmrtí došlo (identifikace poskytovatele),
- 3) žena zemřela v období šestinedělí**, tedy do 42 dnů od porodu či potratu, a to bez ohledu na to, zda úmrtí souviselo s porodem, potratem nebo těhotenstvím či nikoliv – v tomto případě je nutné uvést, jakým způsobem bylo těhotenství ukončeno (porod, potrat) a kde (identifikace poskytovatele, kde porod či potrat proběhl, případně kde byla žena po porodu či potratu ošetřena, je-li tato informace k dispozici),
- 4) žena zemřela v období do 1 roku po porodu či potratu**, nikoliv však v šestinedělí; jedná se tedy o ženu, která rodila či potratila v průběhu posledních 12 měsíců, a to bez ohledu na to, zda úmrtí s porodem, potratem nebo těhotenstvím souviselo či nikoliv – v tomto případě je nutné uvést, jakým způsobem bylo těhotenství ukončeno (porod, potrat) a kde (identifikace

poskytovatele, kde porod či potrat proběhl, případně kde byla žena po porodu či potratu ošetřena, je-li tato informace k dispozici).

V případech 3 a 4 lze usuzovat na skutečnost, zda se jedná o ženu po porodu i z informace o složení rodiny (pokud má žena dítě do 1 roku věku, pak by zde měla být zahrnuta).

Pokud lékař v položce 16 uvede, že žena zemřela v těhotenství, pak je nutné vyplnit délku těhotenství v týdnech (je-li známa).

Pokud lékař v položce 16 uvede, že se jedná o úmrtí při porodu /potratu, v šestinedělí nebo později po porodu/potratu, uvádí se datum ukončení těhotenství, způsob a místo, kde k ukončení těhotenství (porod, potrat) došlo (je-li známo).

Kromě položky 16 je na Listu o prohlídce zemřelého nutné pečlivě úmrtí popsat v položkách 17-21 (event. 23-27, tj. tytéž položky v části formuláře A, list 2 - pitva), viz. níže, určených pro specifikaci příčin smrti, úmrtí souvisejících s užíváním návykových látek, typu úmrtí a podrobností o vnější příčině smrti. Pokud se jedná o úmrtí, které s těhotenstvím, porodem či potratem přímo či nepřímo souviselo, měly by v pol. 17 (event. v pol. 23 v části formuláře A, list 2 - pitva) určené pro záznam příčin smrti být uvedeny příslušné stavy s dg. z kap. XV – Těhotenství, porod a šestinedělí Mezinárodní klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů, desáté revize.

Obrázek 6 - Zemřelé těhotné ženy, nebo ženy, které rodily či potratily v 365 dnech před smrtí – popis příčin smrti v položkách 17 – 21

17. Příčina smrti	Slovní popis stavu	Kód MKN	Přibližná doba trvání stavu (je-li známa)
I. Nemoc (stav), který(á) přímo vedl(a) ke smrti (bezprostřední příčina smrti)	a)		
	(jako následek)		
	b)		
	(jako následek)		
Nemoci, stavy, které vedly k příčině uvedené výše, základní příčina smrti je uvedena jako poslední	c)		
	(jako následek)		
	d)		
II. Jiné závažné stavy nebo změny, které přispěly ke smrti, ale nevztahují se k nemoci nebo stavu, který smrt způsobil			
18. Je podezření, že se jedná o úmrtí v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek?			1. ano 2. ne
19. Jedná se o: 1. přirozenou smrt 2. nehodu 3. sebevraždu 4. vraždu 5. úmrtí ve válce 6. šetření nejsou ukončena 7. nezjištěno	20. V případě jiné než přirozené smrti vypište mechanismus smrti, dále činnost, při které k poranění došlo a místo, kde se událost přihodila (vč. kódu MKN). Mechanismus:..... Aktivita:..... Místo:..... 21. Datum události (den,měsíc,rok) Kód MKN (V01-Y98)		

1.6.3 Seznam povinných a podmíněně povinných položek IS LPZ

Tabulka 1 - Seznam povinných a podmíněně povinných položek IS LPZ

Název položky	Popis	Prohlídka Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Pitva Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Podmíněná kontrola - popis
ZOPR	Oprava	X		
ZZDRPOJ	Zdravotní pojišťovna			
ZCISPOJ	Číslo pojištěnce			
ZMRTVNAR	Mrtvě narozené dítě	X		
ZTOTOZ	Osoba s neúplnou identifikací	X		
ZJMENO	Jméno, popř. jména:	XX		pokud ZTOTOZ=2 a ZMRTVNAR=2
ZPRIJM	Příjmení	XX		pokud ZTOTOZ=2 a ZMRTVNAR=2
ZRODPRJM	Rodné příjmení			
ZDANAR	Datum narození	XX		povinná, pokud ZTOTOZ=2
ZSTARI	Stáří u osob nezjištěné totožnosti	XX		pokud ZTOTOZ=1
ZRODCIS	Rodné číslo	XX		pokud ZTOTOZ=2 a ZMRTVNAR=2
ZPOHLAV	Pohlaví	X		
ZOBCAN	Státní občanství			
ZJINEOBC	jiné než ČR občanství	XX		povinná pokud ZOBCAN =2
ZDAUM	Datum úmrtí (den, měsíc, rok)	X		
ZCASUM	Čas úmrtí			
ZODHAD	Datum úmrtí na základě odhadu	X		
ZMUMOB	Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého: obec	XX		pokud ZMRTVNAR=2
ZMUMCP	Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého: číslo popisné			
ZMUMOKR	Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého: číslo popisné	X		
ZNALEZ	Jedná se o místo: úmrtí / nálezu	XX		pokud ZMRTVNAR=2
ZMNAROB	Místo narození - obec			
ZMNAROKR	Místo narození - okres			
ZMNARST	Místo narození - stát			
ZMBYDUL	Místo trvalého pobytu: část obce, ulice, k.ú.:			
ZMBYDCP	Místo trvalého pobytu: číslo popisné			

Název položky	Popis	Prohlídka Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Pitva Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Podmíněná kontrola - popis
ZMBYDOB	Místo trvalého pobytu: obec			
ZMBYDOKR	Místo trvalého pobytu: okres			
ZMBYDST	Místo trvalého pobytu: stát			
ZVZDEL	Nejvyšší ukončené vzdělání	XX		pokud je osoba ve věku 15 a více let
ZRODSTAV	Stav	XX		pokud ZMRTVNAR=2
ZJMPART	Jméno, popř. jména a příjmení manžela(ky) / partnera(ky) zemřelého, pokud žije:			
ZNARPART	Datum narození manžela(ky) / partnera(ky) zemřelého:			
ZNAHRADY	Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů:			
ZNAHRTXT	Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů: popis	XX		pokud ZNAHRADY=1
ZNAVRH	Návrh prohlížejícího lékaře:			
ZNAVRHP	Vyžádána pitva	X		
ZUMRKDE	Kde nastalo úmrtí:	XX		pokud ZMRTVNAR=2
ZUMRKTXT	Kde nastalo úmrtí - popis jinde	XX		pokud ZUMRKDE=7
ZDNARMAT	Datum narození matky u dětí mrtvě narozených a zemřelých do 1 roku			
ZTEHOT	Zemřelé těhotné ženy nebo ženy, které rodily či potratily v 365 dnech před smrtí: úmrtí v těhotenství			
ZPOROD	Úmrtí při porodu/potrátu			
ZSESTI	Úmrtí v šestinedělí (do 42. dne po porodu / potratu)			
ZUMRMAT	Úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu / potratu			
ZDELTEH	Délka těhotenství (týdny)	XX		pokud ZTEHOT=1
ZDAUKTEH	Ukončení těhotenství: datum	XX		pokud ZPOROD=1 nebo ZSESTI=1 nebo ZUMRMAT=1
ZZPUKTEH	Ukončení těhotenství: způsob	XX		pokud ZPOROD=1 nebo ZSESTI=1 nebo ZUMRMAT=1
ZMUKTEH	Místo ukončení těhotenství - název poskytovatele			
ZMUTEHIC	Místo ukončení těhotenství - IČ			
ZMUTEHPC	Místo ukončení těhotenství - PČZ			

Název položky	Popis	Prohlídka Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Pitva Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Podmíněná kontrola - popis
ZMUTEHOD	Místo ukončení těhotenství - ODD			
ZPROHNAZ	Název poskytovatele zdravotních služeb:	X		
ZPROHJM	Lékař, který provedl prohlídku těla zemřelého: jméno	X		
ZPROHPR	Lékař, který provedl prohlídku těla zemřelého: příjmení	X		
ZPROHTEL	Lékař, který provedl prohlídku těla zemřelého - telefon	X		
ZPROHIC	Identifikace poskytovatele zdravotních služeb: IČ	X		
ZPROHPC	Identifikace poskytovatele zdravotních služeb: PČZ	X		
ZPROHOD	Identifikace poskytovatele zdravotních služeb: ODD	X		
ZMISPROH	místo prohlídky	X		
ZDATPROH	Datum prohlídky (den, měsíc, rok)	X		
ZP1ATXT - ZP8ATXT	Text příčiny smrti, řádek a)			
ZP1AKOD - ZP8AKOD	Kód příčiny smrti řádek a)	X		
ZP1APOC - ZP8APOC	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - počet			
ZP1AJED - ZP8AJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky	XX		pokud je vyplněn interval, musí být vyplněna jednotka
ZP1BTXT - ZP8BTXT	Text příčiny smrti, řádek b)			
ZP1BKOD - ZP8BKOD	Kód příčiny smrti řádek b)			
ZP1BPOC - ZP8BPOC	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - počet			
ZP1BJED - ZP8BJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky	XX		pokud je vyplněn interval, musí být vyplněna jednotka
ZP1CTXT - ZP8CTXT	Text příčiny smrti, řádek c)			
ZP1CKOD - ZP8CKOD	Kód příčiny smrti řádek c)			
ZP1CPOC - ZP8CPOC	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - počet			

Název položky	Popis	Prohlídka Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Pitva Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Podmíněná kontrola - popis
ZP1CJED - ZP8CJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky	XX		pokud je vyplněn interval, musí být vyplněna jednotka
ZP1DTXT - ZP8DTXT	Text příčiny smrti, řádek d)			
ZP1DKOD - ZP8DKOD	Kód příčiny smrti řádek d)			
ZP1DPOC - ZP8DPOC	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - počet			
ZP1DJED - ZP8DJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky	XX		pokud je vyplněn interval, musí být vyplněna jednotka
ZP1VTXT - ZP8VTXT	Text příčiny smrti - vedlejší příčina			
ZP1VKOD - ZP8VKOD	Kód příčiny smrti - vedlejší příčina			
ZP1VPOC - ZP8VPOC	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - počet			
ZP1VJED - ZP8VJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky	XX		
ZDROGY	Je podezření, že se jedná o úmrtí v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek?	X		
ZTYPUMR	Typ úmrtí	X		
ZVPTXT	Mechanismus smrti u vnější příčiny	XX		pokud ZTYPUMR se nerovná 1
ZVPAKT	Aktivita u vnější příčiny	XX		pouze pokud kód ZVPDG = V01–Y34
ZVPMIST	Místo u vnější příčiny	XX		povinné pouze pokud kód MKN= W00 –Y34
ZVPDAT	Datum události	XX		pokud ZTYPUMR se nerovná 1 a 6
ZVPDG	Kód vnější příčiny dle MKN-10 (V01-Y98)	XX		pokud ZTYPUMR se nerovná 1 nebo 6
ZPITVA	Rozhodnuto pitvu provést	XX		pokud ZNAVRHP=1, 3,4,5
ZPNAHRAD	Nesnítatelné náhrady			
ZPNTXT	Nesnítatelné náhrady popis		XX	pokud ZPNAHRAD=1
ZPSDEL	Sdělení pitvajícího lékaře			
ZPP1ATXT - ZPP8ATXT	Text příčiny smrti, řádek a)			
ZPP1AKOD - ZPP8AKOD	Kód příčiny smrti řádek a)		X	

Název položky	Popis	Prohlídka Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Pitva Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Podmíněná kontrola - popis
ZPP1APOC - ZPP8APOC	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - počet			
ZPP1AJED - ZPP8AJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - jednotky		XX	pokud je vyplněn interval, musí být vyplněna jednotka
ZPP1BTXT - ZPP8BTXT	Text příčiny smrti, řádek b)			
ZPP1BKOD - ZPP8BKOD	Kód příčiny smrti řádek b)			
ZPP1BPOC - ZPP8BPOC	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - počet			
ZPP1BJED - ZPP8BJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - jednotky		XX	pokud je vyplněn interval, musí být vyplněna jednotka
ZPP1CTXT - ZPP8CTXT	Text příčiny smrti, řádek c)			
ZPP1CKOD - ZPP8CKOD	Kód příčiny smrti řádek c)			
ZPP1CPOC - ZPP8CPOC	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - počet			
ZPP1CJED - ZPP8CJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - jednotky		XX	pokud je vyplněn interval, musí být vyplněna jednotka
ZPP1DTXT - ZPP8DTXT	Text příčiny smrti, řádek d)			
ZPP1DKOD - ZPP8DKOD	Kód příčiny smrti řádek d)			
ZPP1DPOC - ZPP8DPOC	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - počet			
ZPP1DJED - ZPP8DJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - jednotky		XX	pokud je vyplněn interval, musí být vyplněna jednotka
ZPP1VTXT - ZPP8VTXT	Text příčiny smrti - vedlejší příčina			
ZPP1VKOD - ZPP8VKOD	Kód příčiny smrti - vedlejší příčina			
ZPP1VPOC - ZPP8VPOC	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - počet			
ZPP1VJED - ZPP8VJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - jednotky		XX	pokud je vyplněn interval, musí být vyplněna jednotka
ZPDROGY	Je podezření, že se jedná o úmrtí v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek?		X	

Název položky	Popis	Prohlídka <i>Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)</i>	Pitva <i>Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)</i>	Podmíněná kontrola - popis
ZPTYPUMR	Typ úmrtí		X	
ZPVPRTXT	Mechanismus smrti u vnější příčiny		XX	pokud ZPTYPUMR se nerovná 1
ZPVPRAKT	Aktivita u vnější příčiny		XX	aktivitu dát jako aktivní a povinnou pouze pokud kód ZVPDG = V01 –Y34
ZPVPRMIS	Místo u vnější příčiny		XX	místo dát jako aktivní a povinné pouze pokud kód MKN= W00 –Y34
ZPVPRDAT	Datum události		XX	pokud ZPTYPUMR se nerovná 1
ZPVPRDG	Kód vnější příčiny dle MKN-10 (V01-Y98)		XX	pokud ZPTYPUMR se nerovná 1
ZPITNAZ	Pitva - název poskytovatele zdravotních služeb:		X	
ZPITJM	Lékař, který provedl pitvu těla zemřelého: jméno		X	
ZPITPRIJ	Lékař, který provedl pitvu těla zemřelého: příjmení		X	
ZPITTEL	Lékař, který provedl pitvu těla zemřelého: telefon		X	
ZPITIC	Identifikace poskytovatele zdravotních služeb: IČ		X	
ZPITPC	Pitva - Identifikace poskytovatele zdravotních služeb: PČZ		X	
ZPITOD	Pitva - Identifikace poskytovatele zdravotních služeb: ODD		X	
ZDAPITVA	Místo pitvy		X	
ZMISPIT	Datum pitvy (den, měsíc, rok)		X	

1.6.4 Seznam a popis všech vstupních kontrol IS LPZ

Tabulka 2 - Seznam a popis všech vstupních kontrol IS LPZ

Název položky	Kontrola
ZOPR	kontrola na číselník
ZZDRPOJ	kontrola na číselník
ZCISPOJ	
ZMRTVNAR	kontrola na číselník
ZTOTOZ	kontrola na číselník
ZJMENO	pokud ZTOTOZ=2 a ZMRTVNAR=2 musí být vyplněno
ZPRIJM	pokud ZTOTOZ=2 a ZMRTVNAR=2 musí být vyplněno
ZRODPRJM	
ZDANAR	validní datum, nesmí být vyšší, než aktuální datum nesmí být starší, než rok 1900 pokud ZTOTOZ=1 nesmí být vyplněna kontrola na rodné číslo nesmí být vyšší než ZDAUM
ZSTARI	pokud ZTOTOZ=2, hodnota 000-112 nesmí být vyplněna
ZRODCIS	kontrola na datum narození kontrola na pohlaví pokud ZTOTOZ=1 nesmí být vyplněna
ZPOHLAV	kontrola na číselník kontrola na RČ
ZOBCAN	kontrola na číselník
ZJINEOBC	kontrola na číselník pokud ZOBCAN=1 nebo 3 nesmí být vyplněna
ZDAUM	validní datum, musí být stejné nebo vyšší než ZDANAR, nesmí být vyšší než aktuální datum povolen aktuální rok a rok předchozí nesmí být vyšší, než datum prohlídky nesmí být vyšší než datum pitvy
ZCASUM	validní čas
ZODHAD	kontrola na číselník
ZMUMOB	kontrola na číselník pokud ZMRTVNAR=1, pak nesmí být vyplněna
ZMUMCP	
ZMUMOKR	kód okresu se doplní z číselníku <i>ZakladniUzemniJednotkyLPZ</i> : KRAJN+OKRESN
ZNALEZ	kontrola na číselník, pokud ZMRTVNAR=1 nesmí být vyplněna
ZMNAROB	kontrola na číselník, doplní se 999999, pokud je stát uveden a není 203
ZMNAROKR	kód okresu se doplní z číselníku <i>ZakladniUzemniJednotkyLPZ</i> : KRAJN+OKRESN, doplní se 99Y, pokud je stát uveden a není 203
ZMNARST	kontrola na číselník
ZMBYDUL	
ZMBYDCP	

Název položky	Kontrola
ZMBYDOB	kontrola na číselník, doplní se 999999, pokud je stát uveden a není 203, informativní kontrola, pokud není položka vyplněna
ZMBYDOKR	kód okresu se doplní z číselníku <i>ZakladniUzemniJednotkyLPZ</i> : KRAJN+OKRESN, doplní se 99Y, pokud je stát uveden a není 203
ZMBYDST	kontrola na číselník
ZVZDEL	kontrola na číselník, nesmí být vyplněna, pokud ZMRTVNAR=1
ZRODSTAV	kontrola na číselník, nesmí být vyplněna, pokud ZMRTVNAR=1
ZJMPART	
ZNARPART	validní datum
ZNAHRADY	kontrola na číselník
ZNAHRTXT	nesmí být vyplněno, pokud ZNAHRADY=2 nebo mezera
ZNAVRH	
ZNAVRHP	kontrola na číselník
ZUMRKDE	kontrola na číselník, nesmí být vyplněna, pokud ZMRTVNAR=1
ZUMRKTXT	
ZDNARMAT	validní datum musí být v rozmezí 10-55 let od data úmrtí nesmí být vyplněno, pokud se nejedná o mrtvě narozené dítě nebo dítě zemřelé do 1 roku
ZTEHOT	může být zaškrtnuto pouze u jedné možnosti Ano, může být vyplněno pouze u žen ve věku 12-55 let, ZPOHLAV=2
ZPOROD	může být zaškrtnuto pouze u jedné možnosti Ano, může být vyplněno pouze u žen ve věku 12-55 let, ZPOHLAV=2
ZSESTI	může být zaškrtnuto pouze u jedné možnosti Ano, může být vyplněno pouze u žen ve věku 12-55 let, ZPOHLAV=2
ZUMRMAT	může být zaškrtnuto pouze u jedné možnosti Ano, může být vyplněno pouze u žen ve věku 12-55 let, ZPOHLAV=2
ZDELTEH	1 - 43, pokud ZTEHOT <> 1, jinak nesmí být vyplněno nebo musí být rovno 0
ZDAUKTEH	validní datum, může být vyplněno jen pokud ZPOROD nebo ZSESTI nebo ZUMRTMAT=1
ZZPUKTEH	kontrola na číselník, může být vyplněno jen pokud ZPOROD nebo ZSESTI nebo ZUMRTMAT=1
ZMUKTEH	doplní se z číselníku
ZMUTEHIC	kontrola na číselník, vyplněno, jen pokud ZPOROD nebo ZSESTI nebo ZUMRTMAT=1
ZMUTEHPC	kontrola na číselník, vyplněno, jen pokud ZPOROD nebo ZSESTI nebo ZUMRTMAT=1
ZMUTEHOD	kontrola na číselník, vyplněno, jen pokud ZPOROD nebo ZSESTI nebo ZUMRTMAT=1
ZPROHNAZ	doplní se z číselníku
ZPROHJM	textové znaky
ZPROHPR	textové znaky

Název položky	Kontrola
ZPROHTEL	9 míst
ZPROHIC	kontrola na číselník
ZPROHPC	kontrola na číselník
ZPROHOD	kontrola na číselník
ZMISPROH	kontrola na číselník
ZDATPROH	validní datum, nesmí být vyšší, než aktuální datum musí být stejné nebo vyšší než ZDAUM povolen rok aktuální a předchozí
ZP1ATXT - ZP8ATXT	
ZP1AKOD - ZP8AKOD	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZP1APOC - ZP8APOC	
ZP1AJED - ZP8AJED	kontrola na číselník
ZP1BTXT - ZP8BTXT	
ZP1BKOD - ZP8BKOD	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZP1BPOC - ZP8BPOC	
ZP1BJED - ZP8BJED	kontrola na číselník
ZP1CTXT - ZP8CTXT	
ZP1CKOD - ZP8CKOD	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZP1CPOC - ZP8CPOC	
ZP1CJED - ZP8CJED	kontrola na číselník
ZP1DTXT - ZP8DTXT	
ZP1DKOD - ZP8DKOD	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZP1DPOC - ZP8DPOC	
ZP1DJED - ZP8DJED	kontrola na číselník
ZP1VTXT - ZP8VTXT	
ZP1VKOD - ZP8VKOD	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZP1VPOC - ZP8VPOC	
ZP1VJED - ZP8VJED	kontrola na číselník
ZDROGY	kontrola na číselník
ZTYPUMR	kontrola na číselník
ZVPTXT	musí být vyplněno
ZVPAKT	kontrola na číselník
ZVPMIST	kontrola na číselník

Název položky	Kontrola
ZVPDAT	validní datum musí být menší nebo rovno datu úmrtí
ZVPDG	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZPITVA	
ZPNAHRAD	kontrola na číselník
ZPNTXT	nesmí být vyplněno, pokud ZNAHRADY=2 nebo mezera
ZPSDEL	
ZPP1ATXT - ZPP8ATXT	
ZPP1AKOD - ZPP8AKOD	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZPP1APOC - ZPP8APOC	
ZPP1AJED - ZPP8AJED	kontrola na číselník
ZPP1BTXT - ZPP8BTXT	
ZPP1BKOD - ZPP8BKOD	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZPP1BPOC - ZPP8BPOC	
ZPP1BJED - ZPP8BJED	kontrola na číselník
ZPP1CTXT - ZPP8CTXT	
ZPP1CKOD - ZPP8CKOD	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZPP1CPOC - ZPP8CPOC	
ZPP1CJED - ZPP8CJED	kontrola na číselník
ZPP1DTXT - ZPP8DTXT	
ZPP1DKOD - ZPP8DKOD	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZPP1DPOC - ZPP8DPOC	
ZPP1DJED - ZPP8DJED	kontrola na číselník
ZPP1VTXT - ZPP8VTXT	
ZPP1VKOD - ZPP8VKOD	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZPP1VPOC - ZPP8VPOC	
ZPP1VJED - ZPP8VJED	kontrola na číselník
ZPDROGY	kontrola na číselník
ZPTYPUMR	kontrola na číselník
ZPVPRTXT	
ZPVPRAKT	kontrola na číselník
ZPVPRMIS	kontrola na číselník

Název položky	Kontrola
ZPVPRDAT	validní datum musí být menší nebo rovno datu úmrtí
ZPVPRDG	kontrola na číselník <i>DgProKontroluLpz</i> kontrola na pohlaví, věk, triviální a nepřesně vymezené diagnózy - viz Seznam kontrol dle číselníku <i>DgProKontroluLpz</i>
ZPITNAZ	doplní se z číselníku (cis_zarpit)
ZPITJM	musí být vyplněno
ZPITPRIJ	musí být vyplněno
ZPITTEL	musí být vyplněno
ZPITIC	musí být vyplněno
ZPITPC	musí být vyplněno
ZPITOD	musí být vyplněno
ZDAPITVA	musí být vyplněno, kontrola na existenci, datum pitvy větší nebo rovno ZDAUM, nesmí být vyšší než aktuální datum
ZMISPIT	musí být vyplněné

1.6.5 Seznam kontrol aplikovaných na diagnózy dle číselníku DgProKontroluLpz

Tabulka 3 - Seznam kontrol aplikovaných na diagnózy dle číselníku DgProKontroluLpz

Název kontroly	položka číselníku, podle které je kontrola aplikována	podmínky aplikace	závazná / informativní	Popis kontroly
Kontrola na výskyt dg. v číselníku MKN-10	SKUPLA8	na všechny dg.	závazná	pokud SKUPLA8=1, pak je dg. správná. V případě, že je uvedena dg. se SKUPLA8=0, je nutné diagnózu specifikovat na dalším místě.
Kontrola na pohlaví	POHLAV a DUSELD_P	na všechny dg.	závazná	pokud POHLAV=1 a DUSELD_P=1, pak se jedná o dg. určenou pouze pro muže, pokud POHLAV=2 a DUSELD_P=1, pak se jedná o dg. určenou pouze pro ženy.
Kontrola na pohlaví	POHLAV a DUSELD_P	na všechny dg.	informativní	pokud POHLAV=1 a DUSELD_P=2, pak se jedná o dg. vyskytující se zpravidla u mužů, pokud POHLAV=2 a DUSELD_P=2, pak se jedná o dg. vyskytující se zpravidla u žen a je vhodné ověřit výskyt dg. pro opačné pohlaví
Kontrola na věk	VEKOD, VEKDO a DUSELD_V	na všechny dg.	závazná	pokud věk zemřelého spadá mimo interval vymezený položkami VEKOD a VEKDO a DUSELD_V=1, pak se jedná o dg., která se v daném věku nevyskytuje
Kontrola na věk	VEKOD, VEKDO a DUSELD_V	na všechny dg.	informativní	pokud věk zemřelého spadá mimo interval vymezený položkami VEKOD a VEKDO a DUSELD_V=2, pak se jedná o dg., která se v daném věku pravděpodobně nevyskytuje a je vhodné ověřit její správnost
Řídce se vyskytující příčina	VYSKYT	na všechny dg.	informativní	pokud je VYSKYT=1, pak se jedná o řídce se vyskytující dg., kterou je vhodné ověřit
Triviální příčina smrti	NEJASNA	aplikuje se jen v případě, že je uvedena pouze jedna příčina smrti v části I. LPZ	informativní	pokud je NEJASNA=1, pak se jedná o triviální příčinu smrti. V tomto případě je nutné ověřit, zda opravdu nebyla jiná, závažnější příčina, která vedla ke smrti.
Nepřesně vymezena příčina smrti	NEJASNA	aplikuje se jen v případě, že je uvedena pouze jedna příčina smrti v části I. LPZ	informativní	pokud NEJASNA=2, pak se jedná o nepřesně vymezenou příčinu smrti. V tomto případě by mělo být ověřeno, zda opravdu nelze stav vedoucí ke smrti blíže specifikovat

2 UŽIVATELSKÁ PŘÍRUČKA

2.1 Shrnutí změn oproti předchozí verzi

V současné době je možné zadávat data do registru dvěma způsoby. Pořízením dat v elektronické šabloně formuláře, která umožňuje předání zadaných dat do registru, nebo formou datových dávek z informačních systémů zdravotnických zařízení odevzdávaných prostřednictvím webové aplikace.

Od 1. 7. 2020 přejde registr ISLPZ pod jednotnou technologickou platformu na adrese: <http://www.uzis.cz/registry-nzis-vstup>; odkaz: *Vstup pro oprávněné uživatele*.

Proto od **1. 7. 2020** dojde k následujícím změnám:

- **Zpřístupnění aplikace registru ISLPZ v eReg**, která umožní:
 - Online zadávání dat pomocí elektronického formuláře v registru ISLPZ. Zadané údaje budou v registru dostupné uživatelům poskytovatele, který údaje do registru zadal i k pozdější opravě.
 - Možnost opravy všech záznamů poskytovatele bez ohledu na způsob, jakým byly do registru předány.
 - Odesílání dávkových XML souborů do centrálního úložiště (CUD), kde dojde k jejich formální a obsahové kontrole.
 - Možnost **odesílání LPZ pouze za část Prohlídka nebo pouze za část Pitva**. Obě části budou propojeny do kompletního LPZ přímo v registru.
- **Ztotožnění zemřelé osoby**
 - Na základě zadané identifikace zemřelého (Jméno, Příjmení, RČ nebo datum narození) dojde k pokusu o ztotožnění osoby se základními registry. Pokud bude záznam ztotožněn, budou do něj automaticky doplněny referenční údaje, které jsou k dané osobě evidovány v základních registrech.
- **Změna datového rozhraní registru ISLPZ**
 - Doplnění složeného údaje z prohlídky zemřelé osoby (JBI), který umožní propojení prohlídky a pitvy zemřelého. Zároveň umožní dodatečné opravy záznamu LPZ v registru ISLPZ po celou dobu zpracování záznamu. Tato položka je povinná.
 - Položka o opravě LPZ při odesílání do registru ISLPZ se nebude týkat celého záznamu LPZ jako dříve, ale pro každou část (Totožnost, Prohlídka, Pitva) bude existovat samostatná položka opravy.
 - Doplnění údaje o úmrtí určeného pitvajícím lékařem, které umožní pitvajícímu lékaři v případě nutnosti změnit datum úmrtí na základě provedené pitvy.
 - Doplnění chybějících položek pro specifikaci místa úmrtí (část obce a stát úmrtí).
 - Oprava formátu položky Místo pobytu - číslo popisné, evidenční

Datové rozhraní je nadále definováno resortním Datovým rozhraním Ministerstva zdravotnictví ČR (dále jen DS MZ) v elektronickém formátu XML. Zpravodajské jednotky (poskytovatelé zdravotních služeb) najdou čtvrtletně aktualizovaný DS MZ a aktuální číselníky NZIS na internetových stránkách MZ (<http://ciselniky.dasta.mzcr.cz/>).

- K drobným změnám došlo i v případě **validací** některých položek
- Do registru ISLPZ již nebude možné odesílat data prostřednictvím elektronického formuláře **SW602**, ale pouze pomocí elektronického formuláře registru ISLPZ.
- Předávání LPZ ve formě **papírového tiskopisu** je možné pouze ve výjimečných případech.

2.2 Způsoby předávání LPZ na místa určení

Informace o provedení prohlídky těla zemřelého nebo o provedení pitvy těla zemřelého se dle platné legislativy předávají do registru ISLPZ v elektronické podobě. Registr ISLPZ podporuje 2 základní způsoby, jak lze informace do registrů NZIS zadat:

- **Přímé vyplnění online webového formuláře** po přihlášení do jednotného prostředí registrů resortu zdravotnictví (kapitola: 2.4 Aplikace pro přímé vyplnění online webového formuláře). Tento způsob je vhodný zejména pro menší poskytovatele, kteří mají jen několik úmrtí měsíčně
- **Dávkové vkládání** - odeslání dávkového XML souboru pomocí webového formuláře po přihlášení do jednotného prostředí registrů resortu zdravotnictví. XML může být generováno libovolným informačním systémem, pokud splní parametry předepsaného datového rozhraní (kapitola: 2.5 Dávkové vkládání). Tento způsob je vhodný pro poskytovatele zdravotních služeb, kteří provozují informační systém s možností vygenerování souboru XML dle Datového standardu MZ ČR, který může obsahovat více vyplněných LPZ současně

Pro oba způsoby vkládání dat, tedy jak přímým zápisem pomocí on-line webového formuláře, tak vkládáním XML dávky, je třeba získat přístup do prostředí registrů. Veškeré informace pro získání přístupu naleznete na webových stránkách ÚZIS ČR, <http://www.uzis.cz/registry-nzis-vstup>.

Žádost o přístup do jednotného prostředí registru se podává jednou za Poskytovatele zdravotních služeb. Žádost musí splňovat všechny předepsané náležitosti. Podrobný návod na to, jak vyplnit a odeslat žádost o přístup, naleznete na odkaze uvedeném výše.

V žádosti o přístup se uvádí kontaktní osoba za dané zdravotnické zařízení. Tato kontaktní osoba získává roli tzv. Žadatele (dále Žadatel, více viz Příručka pro externí žádost). Žadatel získává přístup do Jednotné správy uživatelů, tzv. JSU, a dále spravuje účty všech zaměstnanců daného zdravotnického zařízení. Je-li třeba zajistit konkrétnímu zaměstnanci přístup do některého z registrů nebo naopak odebrat přístup, činí toto žadatel právě prostřednictvím JSU. Potřebujete-li přístup do IS Listu o prohlídce zemřelého, kontaktujte Žadatele za Vaše zdravotnické zařízení. V případě, že nevíte, kdo je Vaším žadatelem, obraťte se prosím na Helpdesk ÚZIS ČR.

Po vygenerování přístupových práv budou informace o způsobu přihlášení, tedy uživatelské jméno a aktivací link zaslány na kontaktní e-mail daného pracovníka uvedený při registraci. Po aktivaci účtu je třeba zadat nové heslo.

Pokud poskytovatel zdravotních služeb používá pro kódování kteréhokoliv údaje vlastní číselník, musí pro datové rozhraní NZIS zajistit překódování na platné číselníky ÚZIS ČR.

Poslední možný způsob předávání dat, je předání v listinné podobě, které lze využít pouze výjimečně. Tento způsob může být využit zejména v terénu pro účely předání LPZ neprodleně pohřební službě, případně pozůstalým a zároveň může posloužit pro záznam podkladů

k pozdějšímu vyplnění elektronické verze formuláře pro předání na ÚZIS v elektronické formě. Ve výjimečných případech lze předávat data o zemřelém na LPZ také na ÚZIS v listinné podobě.

2.3 Seznam odkazovaných dokumentů

Část 2. **Uživatelská příručka** metodiky vychází z uživatelské příručky dodavatele aplikace pro registr ISLPZ [8].

2.4 Aplikace pro přímé vyplnění online webového formuláře

2.4.1 Minimální potřebné programové vybavení pro registr ISLPZ

Registr funguje v prostředí internetového prohlížeče (podporovány jsou MS Internet Explorer 9 a vyšší, Mozilla Firefox 32 a vyšší). Pro správné fungování aplikace je nezbytné:

- instalace jednoho z následujících internetových prohlížečů, u kterých doporučujeme využívat aktuální verzi internetového prohlížeče.
 - Microsoft Internet Explorer 9 a vyšší
 - Mozilla Firefox 32 a vyšší
- povolit JavaScript
- mít instalován AdobeReader pro otevření PDF

2.4.2 Přehled přístupových práv a rolí

Uživatelské role

Pro každý registr jsou definované role, které uživateli zajišťují přístup k funkcionalitám, které pro svou práci potřebuje. Vybraná role je určena pro vybranou skupinu uživatelů, vykonávajících v registru podobné činnosti.

Druhým klíčovým parametrem, který ovlivňuje práci uživatele v registru, je rozsah dat, které má k dispozici. Každý uživatel tedy spolu s rolí dostává přiřazeno i pracoviště, ke kterému se daná role vztahuje. Pracoviště je definováno kódem IČO a PČZ, odkazuje se tedy na konkrétní zdravotnické zařízení. Každý uživatel se tedy dostane na všechny záznamy pracoviště (IČO + PČZ), které má přiřazené.

Uživatelská role spojuje funkční oprávnění přihlášeného uživatele s konkrétním pracovištěm:

- role (oprávnění k funkcionalitám registru)
- pracoviště (přístup k datům v registru – nastavení implicitního filtrování dat)

Jeden uživatel může mít přiděleno zároveň více rolí pro více pracovišť. V daný okamžik má ale uživatel aktivní vždy pouze jednu uživatelskou roli (kombinace role – pracoviště), podle které je řízena volba dostupných funkcionalit a rozsah zobrazovaných dat. Pokud má uživatel přiděleno více uživatelských rolí, je mu při prvním vstupu do registru automaticky aktivována první z nich. Při dalším přihlášení je aktivována naposledy použitá uživatelská role.

Při práci v registru si uživatel může uživatelskou roli kdykoliv změnit (viz [2.4.5 Výběr nebo změna role](#)).

Tabulka 4 - Funkční role ISLPZ

Role	Popis	Oprávnění
Pracovník poskytovatele kompletní LPZ	Role s přístupem k záznamům daného IČO k vyhledání a prohlížení požadovaného záznamu a jeho opravě / doplnění ve všech částech záznamu (společné, prohlídce, pitvě), s možností zadání nového LPZ (kompletní LPZ), ověření seznamu rodných čísel na úmrtí.	VstupDoRegistru, LPZ.Detail, LPZ.Detail.Plny, LPZ.Detail.Prohlidka, LPZ.Detail.Pitva, LPZ.Detail.SpolecnaCast, LPZ.Vyhledani, LPZ.Prehled, RC.Overeni
Pracovník poskytovatele - prohlídka	Role s přístupem k záznamům daného IČO k vyhledání a prohlížení požadovaného záznamu, doplnění/opravy společné části a části prohlídky, zadání nového LPZ, ověření seznamu rodných čísel na úmrtí.	VstupDoRegistru, LPZ.Detail, LPZ.Detail.Plny, LPZ.Detail.Prohlidka, LPZ.Detail.SpolecnaCast, LPZ.Vyhledani, LPZ.Prehled, RC.Overeni
Pracovník poskytovatele - pitva	Role s přístupem k záznamům daného IČO k vyhledání a prohlížení požadovaného záznamu, doplnění/opravy společné části a části pitvy, zadání nového LPZ, ověření seznamu rodných čísel na úmrtí.	VstupDoRegistru, LPZ.Detail, LPZ.Detail.Plny, LPZ.Detail.Pitva, LPZ.Detail.SpolecnaCast, LPZ.Vyhledani, LPZ.Prehled, RC.Overeni
Pracovník UZIS - pořízení	Role s přístupem k funkci zadání nového LPZ, příp. opravě již uloženého, přehled o zadáných záznamech v registru, manuální zpracování, chybějící LPZ.	VstupDoRegistru, LPZ.Vyhledani, LPZ.Prehled, LPZ.Prehled.Vse, LPZ.Detail, LPZ.Detail.Plny, LPZ.Detail.Prohlidka, LPZ.Detail.Pitva, LPZ.Detail.SpolecnaCast, LPZ.Manual.Prehled, LPZ.Manual.Zpracovani, LPZ.StavZaznamu, CSU.ZpracujChybejici

Role	Popis	Oprávnění
Pracovník ÚZIS - data	Přehled o zadaných záznamech, vyhledání, manuální zpracování, chybějící a chybová LPZ, import čtvrtletních dat, zpracování čtvrtletních dat.	VstupDoRegistru, LPZ.Vyhledani, LPZ.Prehled, LPZ.Prehled.Vse, LPZ.Detail, LPZ.Detail.Plny, LPZ.StavZaznamu, LPZ.Manual.Prehled, LPZ.Manual.Zpracovani, LPZ.StavZaznamu, CSU.ZpracujChybejici, CSU.ZpracujChybna, CSU.ZpracujDumpRevize
Pracovník ÚZIS - regionální metodik	Přehled o zadaných záznamech, vyhledání, zobrazení detailu, zobrazení chybějících LPZ, jejich export a tisk.	VstupDoRegistru, LPZ.Vyhledani, LPZ.Prehled, LPZ.Prehled.Vse, LPZ.Detail, LPZ.StavZaznamu, CSU.ZobrazChybejici LPZ.Manual.Prehled
Náhled	Role s přístupem k formuláři LPZ – položky v rozsahu údajů LPZ část B1 LPZ) Možnost vyhledat konkrétní záznam LPZ dle zadaných výběrových kritérií (povinné položky).	VstupDoRegistru, LPZ.Vyhledani, LPZ.Detail
Správce UZIS	Uživatel se se speciálními přístupy za všechna pracoviště.	Všechna pracoviště.
Administrátor	Uživatel s plným přístupem k veškeré funkcionalitě za všechna pracoviště	Všechna oprávnění pro všechna pracoviště

Přístupová práva

Definované uživatelské role, společně s přihlašovacím jménem (login) a heslem, zajišťují jednoznačnou **identifikaci, autentizaci a autorizaci** konkrétního uživatele v registru. Oprávnění, daná rolí, se projeví již dostupností položek menu, bez ohledu na formu, kterou je menu zprostředkováno (ikona, odkaz, popup). Do registru se dostane pouze oprávněný uživatel, v rozsahu daném oprávněním - tj. uživatel, kterému je přiřazena role (příp. více rolí) pro ISLPZ.

Tabulka 5 - Přístupová práva

Část aplikace/Role	Pracovník poskytovatele kompletní LPZ	Pracovník poskytovatele - prohlídka	Pracovník poskytovatele - pitva	Pracovník ÚZIS - pořízení	Pracovník ÚZIS - data	Pracovník ÚZIS - regionální metodik	Náhled	Správce ÚZIS	Administrátor
VstupDoRegistru,	x	x	x	x	x	x	x	x	x
RC.Overeni	x	x	x					x	x
LPZ.Detail,	x	x	x	x	x	x	x	x	x
LPZ.Detail.Plny,	x	x	x	x	x			x	x
LPZ.Detail.Prohlídka,	x	x		x				x	x
LPZ.Detail.Pitva,	x		x	x				x	x
LPZ.Detail.SpolecnaCast	x	x	x	x				x	x
LPZ.Vyhledani,	x	x	x	x	x		x	x	x
LPZ.StavZaznamu				x	x	x		x	x
LPZ.Prehled,	x	x	x	x	x	x		x	x
LPZ.Prehled.Vse,				x	x	x		x	x
LPZ.Smaz								x	x
PlneniCiselniku								x	x
LPZ.Manual.Prehled				x	x	x		x	x
LPZ.Manual.Zpracovani				x	x			x	x
LPZ.Export								x	x
CSU.ZpracujDumpRevize					x			x	x
CSU.ZpracujOpravaldentLPZ								x	x
CSU.ZpracujChybna					x			x	x
CSU.ZpracujChybejici				x	x			x	x
CSU.ZobrazChybejici						x		x	x
SpustReporty								x	x
ExportDatCSU								x	x
LPZ.StavZaznamu,								x	x
Typ pracoviště									
UZIS				x	x	x	x	x	x
PZS (IČO + PČZ)	x	x	x				x	x	x

2.4.3 Testovací prostředí ISLPZ

Pro testování aplikace je možné použít testovací prostředí. Způsob získání přístupu k testovacímu prostředí je shodný, jako pro produkční prostředí. Přístupová adresa do testovacího prostředí je: <https://ereg2.ksrzis.cz/>.

2.4.4 Přihlášení do registru

Registr je přístupný na adrese: <https://www.uzis.cz/index.php?pg=registry-sber-dat--registrace-a-vstup-do-registru>. Po kliknutí na odkaz: *Vstup pro oprávněné uživatele* se zobrazí stránka pro vepsání uživatelského jména a hesla. Při prvním přihlášení a pokaždé, je-li zadáno chybné heslo, je třeba opsat číslice z kontrolního obrázku.

Obrázek 7 - Přihlášení do registru – s kontrolním obrázkem

Obrázek 8 - Přihlášení do registru

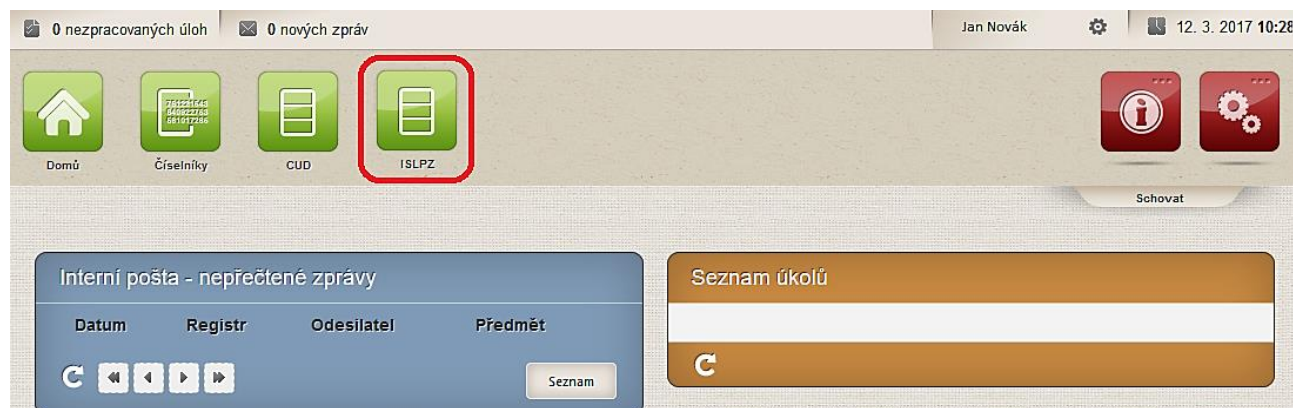
Po zadání přihlašovacích údajů klikněte na tlačítko: „**Odeslat**“. Pokud jsou přihlašovací údaje správné, systém vygeneruje ověřovací kód, který Vám odešle emailem nebo jako SMS. Způsob odeslání ověřovacího kódu, stejně jako e-mailovou adresu nebo číslo mobilního telefonu pro SMS zprávy, zadává uživatel při registraci.

Obrázek 9 - Jednorázový kód

Přihlášení do registru proběhne až po zadání vygenerovaného ověřovacího kódu a potvrzení tlačítkem: „**Odeslat**“.

Po úspěšném přihlášení do systému se zobrazí hlavní obrazovka tzv. dashboard, kde jsou základní ikony, které představují všechny registry (aplikace), do kterých má daný uživatel přístup.

Obrázek 10 - Vstup do registru ISLPZ



Kliknutím na příslušnou ikonku (zde ISLPZ) se dostanete na stránku registru ISLPZ a zobrazí se Vám úvodní obrazovka registru.

Obrázek 11 - Hlavní menu ISLPZ



2.4.5 Práce v prostředí pracovní plochy

Pracovní plocha, nebo také dashboard, je primárním pracovním prostorem, který se uživateli zobrazí po úspěšném přihlášení do systému. Z jednoho místa poskytuje přístup k většině funkcí a informací.

Ikony menu

Nástrojový pruh obsahuje grafické symboly (ikony) s textovými popisky. Ikony slouží k přístupu ke klíčovým funkcím nebo informacím v rámci systémů. Nerozlišuje se, zda se jedná o přístup k celému registru, modulu registru, určitému formuláři nebo nějaké jiné programové funkci. Vždy se ale zobrazují pouze ikony registrů nebo funkcionalit, ke kterým má uživatel oprávnění na základě své uživatelské role.

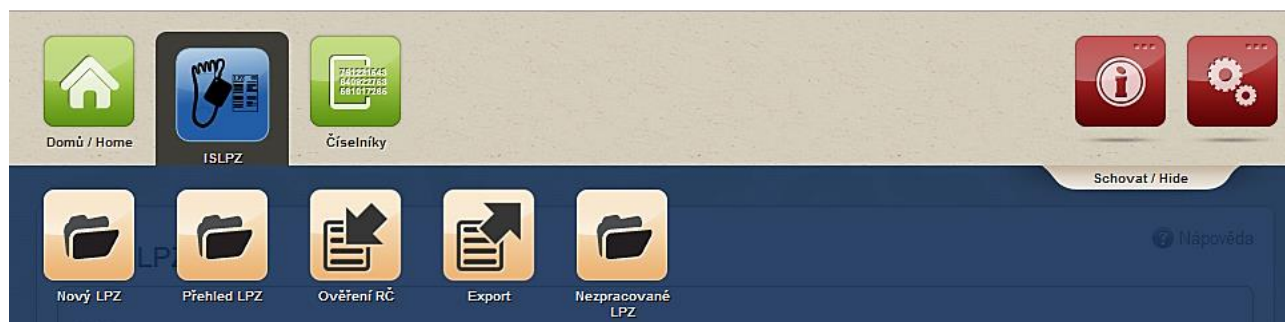
Po přihlášení do registru se zde zobrazuje i název registru a verze aplikace.

Ovládání menu aplikace

Menu aplikace uživatel ovládá s pomocí myši. Pro lepší orientaci se menu chová tak, že při najetí na ikonu daná ikona změní svoji barvu. Pokud se jedná o ikonu se strukturovaným menu (např. ikona IS LPZ), zobrazí se po najetí na ikonu pruh s podřízenými souvisejícími ikonami.

Následně poklepnutím levého tlačítka myši na danou ikonu uživatel spustí požadovanou nabídku. Nabídka se spustí ve stejném okně do hlavní zobrazovací plochy pod menu aplikace.

Obrázek 12 - Menu aplikace registru IS LPZ



V rámci pracovní plochy lze nalézt následující části: **Status bar**, **Ikony menu pro registry a jejich funkce** (zelené) a **Ikony pro přístup ke službám JTP** (červené). Přesný obsah těchto částí se může lišit na pracovní ploše po přihlášení do prostředí registrů (viz *Obrázek 10 - Vstup do registru*) a na pracovní ploše po přihlášení do registru ISLPZ (viz *Obrázek 11 - Hlavní menu ISLPZ*). Tyto rozdíly budou zmíněny v dalším popisu.

Obrázek 13 - Pracovní plocha po přihlášení do prostředí registrů



Pracovní plocha se dynamicky mění podle aktivované funkcionality nebo registru a aktuálně prezentovaných informací.

Status bar

Status bar je úzký pruh trvale zobrazený v horní části obrazovky. Jeho obsah je dynamicky generovaný. Zobrazuje nejdůležitější informace pro uživatele, upozornění, připomínky, zprávy a události v systémech. Klepnutím na příslušně zobrazené upozornění se uživateli na pracovní ploše zobrazí odpovídající informace a zde také uživatel může úkol splnit nebo se seznámit s informací a dále s ní pracovat.

V pravém rohu se zobrazuje informace o aktuálním přihlášeném uživateli a datu a čase. Status bar v registru navíc zobrazuje i aktuální nastavenou roli uživatele a pruh časovače odhlášení.

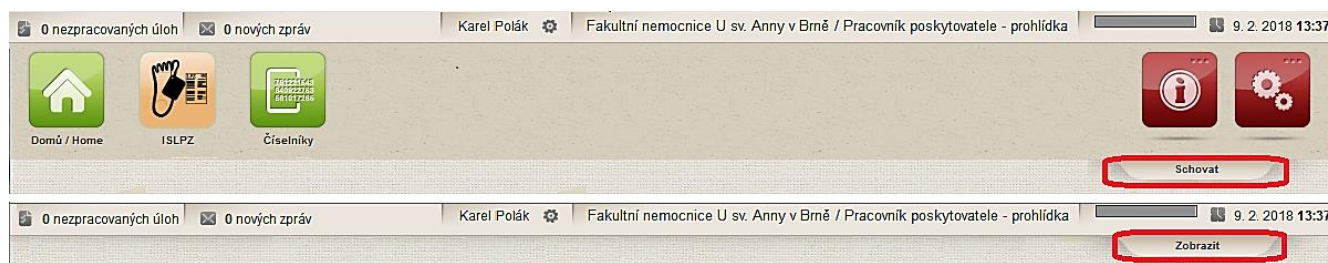
Obrázek 14 - Status bar v registru



Funkce uživatelského skrývání komponent

Celá horní část pracovní plochy včetně ikonek menu může být elegantně skryta kliknutím myši na záložku **Schovat**. Tím se zvětší využitelná pracovní plocha na obrazovce. K opětovnému zobrazení kompletní pracovní plochy, klikněte myši znovu na stejnou záložku, která se po skrytí horní části plochy jmenuje **Zobrazit**.

Obrázek 15 - Zvětšení pracovní plochy



Ikony služeb JTP

Tyto ikony nabízí základní funkcionality spojené s účtem uživatele, jako je odhlášení, vyvolání nápovědy, hlášení problémů, konfigurace atd. Z důvodu přehlednosti jsou funkce agregovány do dvou základních ikon.

V sekce „Informace“ mohou být umístěny základní informace o registru, kontaktní údaje, dokumenty k registru, časté otázky a odpovědi uživatelů, odkaz na znalostní databázi nebo na eLearning.

Obrázek 16 - Funkční ikony pro zobrazení služeb JTP



Nejdůležitější funkcionalitou této sekce je ale bezesporu funkcionalita: **Hlášení problémů**. Zde může uživatel zapsat problém, který při jeho práci s registrem nastal, případně připojit i obrázek. Při zadávání problému je potřeba vždy ověřit, že:

- jste přihlášení do registru, kde se problém vyskytl (v názvu „Vytvoření tiketu“ je uveden i název registru ISLPZ)
- jste přihlášení v ostré verzi registru

Obrázek 17 - Založení požadavku do HelpDesku

Sekce „Konfigurace“ umožňuje konfiguraci profilu, přizpůsobení stránky a odhlášení uživatele. Obsah a volby v tomto menu se mění v závislosti na aktuálně zobrazené části registru.

Obrázek 18 - Funkční ikony pro uživatelskou konfiguraci

V této sekci je nejdůležitější funkcionalitou **Profil uživatele**, který zobrazí formulář pro úpravu uživatelského profilu. Zde je možné změnit telefonní číslo, e-mail, volby zda budou údaje zasílány prostřednictvím telefonu či e-mailu (přihlašovací kanál).

V prvním kroku se zobrazí stávající údaje o účtu, s vyznačením položek, které je možné změnit. Uživatel změni vybrané údaje a formulář odešle. Provede se kontrola vyplněných údajů a v případě chyby je uživatel vyzván k opravě. Po úspěšné kontrole se zobrazí potvrzení o uložení změněných údajů. O změně je uživatel informován pomocí sms a e-mailu.

Při změně osobního hesla a sady bezpečnostních otázek je potřeba znovu zadat osobní heslo.

Obrázek 19 - Profil uživatele

Profil uživatele	
Přihlašovací jméno	ereglnovakj
Jméno uživatele	MUDr. Jan Novák
Telefon	737412554
Email	jan.novak@krajnem.cz
Přihlašovací kanál	Email <input checked="" type="checkbox"/>
Zasílat notifikace o interní poště na e-mail	<input type="checkbox"/>
Zasílat notifikace o úkolech na e-mail	<input type="checkbox"/>
<div> Změnit kontaktní údaje Změna osobního hesla Změna hesla Změna bezpečnostních otázek Zpět </div>	

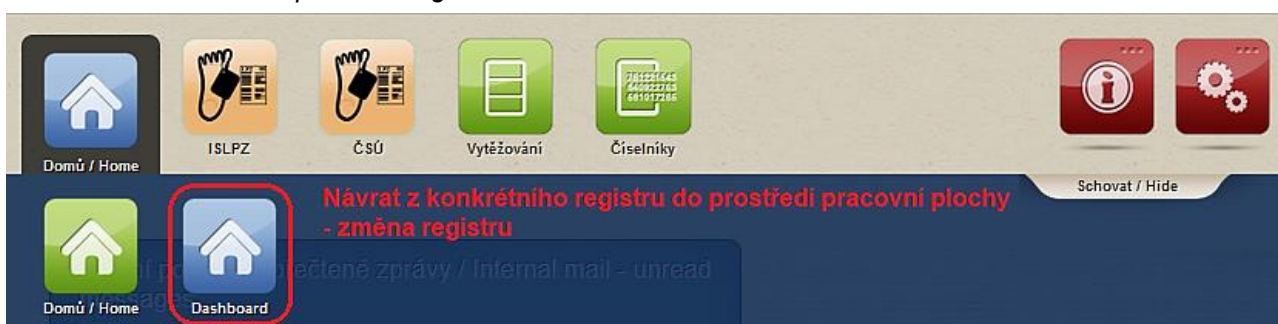
Obrázek 20 - Profil uživatele - změna bezpečnostních otázek

Změna bezpečnostních otázek	
Bezpečnostní otázky jsou určeny pro automatickou obnovu ztraceného nebo zapomenutého osobního hesla. Vyberte si z nabízených otázek dvě, na které znáte jednoznačnou odpověď.	
Výběr bezpečnostní otázky č. 1	Poslední 4 číslice rodného čísla za lomítkem <input checked="" type="checkbox"/>
Odpověď na otázku č. 1	1784
Výběr bezpečnostní otázky č. 2	Křestní jméno bratra / First name of your brother <input checked="" type="checkbox"/>
Odpověď na otázku č. 2	Matous
<div> Uložit změny Zrušit </div>	

Návrat do prostředí registrů a výběr jiného registru

Pokud má uživatel oprávnění k práci s více registry, může se z pracovní plochy konkrétního registru vrátit zpět do pracovní plochy registrů. Po najetí myší na ikonu „Domů“ se uživateli nabídne ikona „Dashboard“. Po kliknutí myší na tuto ikonu se zobrazí hlavní obrazovka s nabídkou všech registrů, k nimž má daný uživatel přístup.

Obrázek 21 - Návrat do prostředí registrů



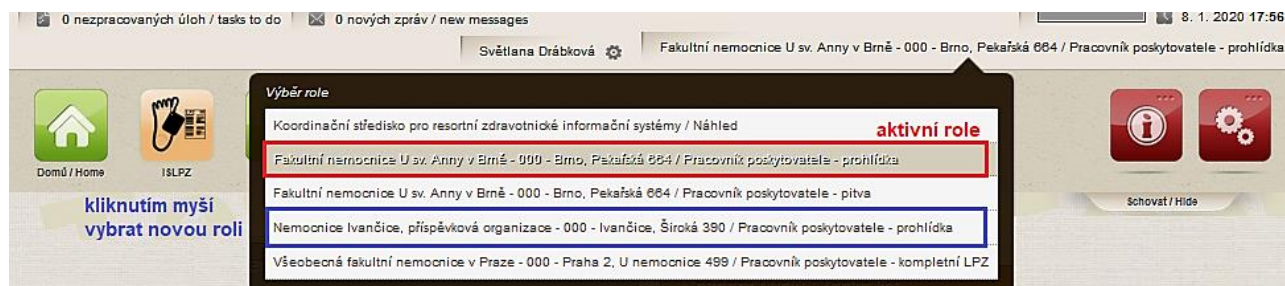
Výběr nebo změna role

Aktivní role, ve které je uživatel přihlášen, je vidět v horní liště.

Pokud má uživatel přiděleno více rolí (kombinace role-pracoviště), je mu po vstupu do registru automaticky aktivována první z nich. Uživatel tak má vždy aktivní jen jednu roli a podle ní je řízena aplikace (dostupnost funkcí a dat). Role lze jednoduchým způsobem přepínat.

Výběr role provedete umístěním kurzoru myši nad aktivní roli v horní liště, čímž se zobrazí všechny role, ke kterým má uživatel v registru přístup. Výběr role se provede kliknutím myši na příslušný řádek s vybranou rolí.

Obrázek 22 - Změna role



2.4.6 Základní popis práce s formulářovými prvky

Tato kapitola obsahuje popis obecných prvků, které se vyskytují v aplikaci registru a se kterými se můžete při používání aplikace setkat.

Formuláře jsou určeny pro zadávání hodnot a jejich prohlížení. Jsou sestaveny z různých prvků, které mají svůj název (nemusí být uveden) a pole pro zadání hodnoty. Vlastní pole pro zadávání hodnot může být různého typu. Kliknutím myši do příslušného prvku, zde umístíte kurzor a můžete zapsat údaj. Aktivované pole, ve kterém je aktuálně kurzor, má oranžový okraj. Mezi jednotlivými prvky se můžete pohybovat také pomocí klávesy: „Tab“ (posun vpřed) a „Shift + Tab“ (posun vzad). Pořadí zpřístupňovaných prvků je definováno v rámci aplikace.

Dostupnost jednotlivých formulářových prvků může být dána hodnotami vyplněnými v jiných polích formuláře.

Barevné označení položek:

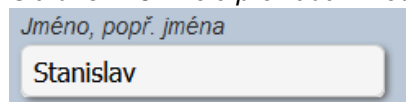
- světlý podklad pole znamená, že uživatel může pole doplnit či editovat
- šedě jsou podbarvena pole, která jsou pro uživatele pouze pro čtení a editaci nemá dostupnou (např. hodnoty doplněné automaticky, hodnoty zadané jiným zdravotnickým zařízením, hodnoty doplněné ze základních registrů (ROB))
- žlutě jsou podbarvená povinná pole, která musí uživatel vyplnit a bez jejichž vyplnění není možné záznam uložit

radiobutton, jehož vyplnění je povinné, má červený stín Níže je uveden přehled používaných prvků v registru IS LPZ:

1. Pole pro zadání hodnoty

Většinou je toto pole určeno pro zadání textu nebo čísla. Obecně neexistují ve formuláři žádná omezení pro zapisovanou hodnotu, která se kontroluje až při uložení záznamu.

Obrázek 23 - Pole pro zadání hodnoty

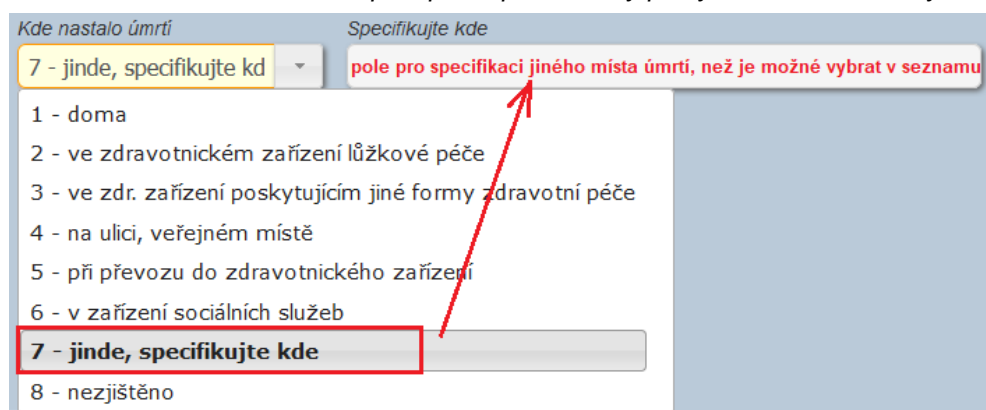


Jméno, popř. jména

Stanislav

Aktivace nebo zobrazení pole může být spojeno s výběrem hodnoty v seznamu hodnot.

Obrázek 24 - Příklad aktivace pole pro zápis hodnoty při výběru určité hodnoty v seznamu



Kde nastalo úmrtí Specifikujte kde

7 - jinde, specifikujte kd

1 - doma

2 - ve zdravotnickém zařízení lůžkové péče

3 - ve zdr. zařízení poskytujícím jiné formy zdravotní péče

4 - na ulici, veřejném místě

5 - při převozu do zdravotnického zařízení

6 - v zařízení sociálních služeb

7 - jinde, specifikujte kde

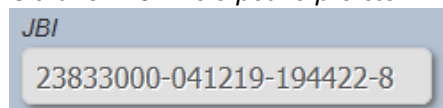
8 - nezjištěno

pole pro specifikaci jiného místa úmrtí, než je možné vybrat v seznamu

2. Pole pouze pro čtení

V tomto poli není uživateli povoleno měnit údaj nebo do něj zapisovat. Hodnota je pouze zobrazena. V režimu pro prohlížení jsou takto znázorněny všechny položky ve formulářích. V režimu pro editaci jsou takto znázorněny pouze položky, ke kterým uživatel nemá přístup.

Obrázek 25 - Pole pouze pro čtení



JBI

23833000-041219-194422-8

3. Pole pro zadání data

Kliknutím na ikonku umístěnou v poli vpravo, se zobrazí kalendář. V horní části se nachází šipky pro posun mezi měsíci. Přehled měsíců vybraného roku je možné zobrazit po kliknutí na název měsíce v kalendáři. Stejným způsobem je možné zobrazit i seznam roků nebo dekád.

Datum je možné zapsat do pole také přímo ve tvaru **DD.MM.RRRR**. Rok musí být uveden 4 číslicemi. Namísto tečky je možné použít i čárku.

Obrázek 26 - Pole pro zadání data

Datum úmrtí

posun vzad srpen 2018 posun vpřed

výběr měsíce

po	út	st	čt	pá	so	ne
30	31	1	2	3	4	5
6	7	8	9	10	11	12
13	14	15	16	17	18	19
20	21	22	23	24	25	26
27	28	29	30	31	1	2
3	4	5	6	7	8	9

10. srpen 2018
aktuální datum

2018
výběr roku

1	2	3	4
5	6	7	8
9	10	11	12

10. srpen 2018

2010-2019
výběr dekád

2009	2010	2011	2012
2013	2014	2015	2016
2017	2018	2019	2020

10. srpen 2018

4. Pole pro zadání data a času

Kliknutím na ikonku umístěnou v poli zcela vpravo, se zobrazí seznam předdefinovaných časů s intervaly 30 minut. Čas je možné do pole za vybraný datum zapsat také přímo ve tvaru: **HH:MM**.

Obrázek 27 - Pole pro zadání času

Čas úmrtí

05:00

03:30

04:00

04:30

05:00

05:30

06:00

06:30

07:00

5. Pole s nabídkou seznamu povolených hodnot

Tento typ pole se používá u položek, pro které existuje definovaný číselník, množina použitelných hodnot je pevně daná a lze zadat maximálně jednu hodnotu.

Kliknutím na ikonku šipky, umístěnou v poli vpravo, se rozbalí nabídka povolených hodnot. Požadovaná hodnota se vybere kliknutím myši. Z nabízených hodnot lze vybrat pouze jednu. Pole spojené se seznamem nabízí odpovídající hodnoty již zapsáním kódu hodnoty.

Obrázek 28 - Pole pro zadání s nabídkou povolených hodnot

Pitva vyžadována

2 - ne

3 - ano - patologicko-anatomická

4 - ano - zdravotní

5 - ano - jiná

6. Zaškrťovací pole (CheckBox)

Tento typ pole se používá u položek, u kterých je možné provést výběr mezi dvěma vzájemně se vylučujícími možnostmi. Většinou se jedná o odpověď **ano** / **ne** na jednoduchou otázku, která je uvedena jako popis pole. Přepínání mezi hodnotami se provádí kliknutím myši na pole nebo na popis pole. Při zadávání pomocí klávesnice (přesun mezi položkami pomocí klávesy: „Tab“ ↹) lze změnit stav pomocí mezerníku. Vybrané zaškrťovací pole, které je možné změnit klávesnicí, má zvýrazněný okraj.

Obrázek 29 - Zaškrťovací pole (CheckBox)

Obrázek 30 - Vybrané zaškrťovací pole (CheckBox)

7. Přepínací pole (Radio button)

Tento typ pole umožňuje vybrat jednu hodnotu z předdefinované množiny vzájemně se vylučujících možností. Každá hodnota je zastoupena kolečkem, které je buď vybráno (vyplněné ●) nebo nevybráno (nevyplněné ○).

Výběr hodnot se provádí kliknutím myši na kolečko, zastupující hodnotu. V rámci skupiny hodnot jednoho přepínacího pole může být vybrána vždy jen jedna možnost. Každý nový výběr, ruší předchozí.

Obrázek 31 - Přepínací pole (Radio button)

Při zadávání pomocí klávesnice (přesun mezi položkami pomocí klávesy **Tab** ↹) lze změnit stav pomocí šipek (←vlevo/→vpravo nebo ↑nahoru/↓dolů). Vybrané přepínací pole, které je možné změnit klávesnicí, má zvýrazněný okraj.

Obrázek 32 - Vybrané přepínací pole (Radio button)

S přepínacím polem může být spojené zobrazení či aktivace jiného pole nebo číselníku.

Obrázek 33 - Příklad aktivace pole pro zápis hodnoty při výběru „Ano“

Obrázek 34 - Příklad aktivace číselníku pro výběr hodnot při výběru „Jiné“

8. Pole s číselníkem pro výběr jedné hodnoty s našeptávačem

Tento typ pole je určen pro zadání jedné hodnoty z číselníku. Do pole začnete psát text, který chcete zadat. Aplikace bude průběžně ukazovat seznam všech hodnot (v pořadí kód a název), které začínají napsaným textem. Požadovanou hodnotu vyberete kliknutím myši. Při zadávání pomocí klávesnice slouží k pohybu v seznamu šipky (↑nahoru/↓dolů) a výběr požadované hodnoty provedete šipkami V tomto seznamu je možné se pohybovat pomocí šipek; výběr provedete šipkami (←vlevo/→vpravo) nebo klávesou Enter. Do pole je možné zadat pouze hodnoty, které jsou obsaženy v připojeném číselníku. Smazání hodnoty je možné smazáním zadaného textu v poli.

Obrázek 35 - Pole s číselníkem pro výběr jedné hodnoty

V případě, že uživatel potřebuje k výběru hodnoty znát i další údaje (například pro výběr obce je nutné znát okres nebo PSČ), je možné pomocí tlačítka na pravé straně pole vyvolat dialogové okno Výběr z číselníku. Zde se zobrazují kromě kódu a názvu, další parametry pro výběr a hledanou hodnotu lze nalézt i podle jiných parametrů (u Obce například podle PSČ) a vyhledat pouze omezené množství položek.

Vlastní výběr hodnoty se provede kliknutím myši na příslušný řádek. Vybraná hodnota se podbarví a pomocí tlačítka: „**Vybrat**“ se přenesou do příslušného formulářového pole. Výběrová kritéria ve formuláři číselníku lze vymazat tlačítkem: „**Zrušit filtr**“ a zadat je znovu.

Obrázek 36 - Číselník pro výběr jedné hodnoty

Výběr z číselníku

Vyhledávání: 1. *zadat text pro výběr požadované obce* Jen platné ☒ 2. **Vyhledat** Zrušit filtr

Kód	Název	Okres
509283	Kladno	Prerov
532053	Kladno	Kladno
571580	Kladno	Chrudim
533084	Kladruby	Benešov
560405	Kladruby	Strakonice
559920	Kladruby	Rokycany
560928	Kladruby	Tachov
567604	Kladruby	Teplíce
575178	Kladruby nad Labem	Pardubice
570168	Klamoš	Hradec Králové
565024	Klapý	Litoměřice
587371	Klatovec <i>vybrat kliknutím myši</i>	Jihlava
555771	Klatovy	Klatovy

1 20 položek na stránku 1 - 17 z 17 položek

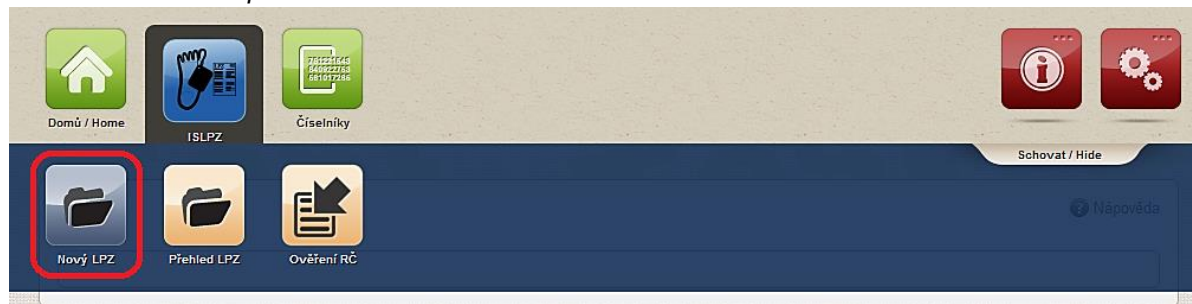
4. *potvrdit výběr* **Vybrat** Zrušit

Většinou je toto pole použito pro výběr hodnot z rozsáhlejšího číselníku, ve kterém je možné vyhledávat podle více parametrů.

2.4.7 Zadání nového LPZ - Prohlídky nebo Pitvy

Aby se minimalizovalo zadání duplicitních záznamů LPZ, před každým vložením nového záznamu proběhne pokus o nalezení osoby zemřelého v registru. V případě zadání prostřednictvím on-line webového formuláře se uživateli zobrazí, po zvolení položky „Nový LPZ“, právě formulář umožňující vyhledání dané osoby v registru.

Obrázek 37 - Ikona pro zadání nového LPZ



Tento formulář obsahuje 4 možnosti pro ověření existence záznamu osoby, kterou chce zadat. Pokud osoba není v registru nalezena, převezmou se všechny zadané údaje do nově vytvořeného záznamu.

Vyhledání podle rodného čísla nebo data narození zemřelého

Je určeno pro zadávání zemřelých se známou identitou. Zadává se: **Jméno, Příjmení a Rodné číslo** zemřelého. Pouze v případech, že nemá přidělené rodné číslo (jedná se například o zemřelého cizince), zadává se: **Jméno, Příjmení a Datum narození**.

Obrázek 38 - Vyplnění údajů pro vyhledání LPZ před zadáním nového LPZ

Po potvrzení tlačítkem: „**Vyhledat**“ dojde na základě zadaných údajů nejprve k pokusu o ztotožnění osoby vůči registru obyvatel (ROB). Výsledkem mohou být tyto případy:

- je nalezen jediný odpovídající záznam v ROB – dojde ke **ztotožnění** a je získáno AIFO
- není nalezen žádný odpovídající záznam v ROB – nedojde ke ztotožnění, není získáno AIFO a uživatel je o neztotožnění informován v horní části formuláře.
- je nalezeno více záznamů s odpovídajícími údaji - nedojde ke ztotožnění, není získáno AIFO a uživatel je o neztotožnění informován v horní části formuláře (jedná se o zřídkaivé případy, kdy pod zadanou identifikací není jednoznačná osoba, např. dva Josefové Novákové narození v jeden den).

Dalším krokem je ověření, zda se osoba se zadanými údaji již nachází v registru ISLPZ. U ztotožněných osob získá aplikace tzv. AIFO, podle kterého ověří, zda v registru IS LPZ již existuje záznam pro osobu se zadanými údaji. Pokud se nepodaří dohledat osobou podle AIFO, ověřuje se existence osoby v registru pomocí zadaných údajů: jméno, příjmení, rodné číslo / datum narození. Při vyhledání osoby v registru ISLPZ mohou nastat tyto případy:

- Byl nalezen **jeden nebo více záznamů zadané osoby**, bez ohledu na to, zda je nebo není ztotožněná - tyto záznamy se zobrazí v přehledové tabulce. U každého záznamu je uvedeno tlačítko: „Detail“, které otevře formulář Detail LPZ. V tomto případě není možné založit nový záznam LPZ, protože by se jednalo o duplicitu. Uživatel může pouze doplnit druhou část LPZ (Prohlídka/Pitva) za své pracoviště. Nebo opravit již existující část (Prohlídka/Pitva), pokud byla zadána na jeho pracovišti.

Poznámka: Případné opravy u vyplnění záznamu jiným pracoviště, budou řešeny přes Heldes ÚZIS ČR.

Obrázek 39 - Vyhledání LPZ – výsledky vyhledání – nalezen záznam LPZ

The screenshot shows the 'Vyhledání LPZ' (LPZ Search) interface. At the top, a red banner states 'Zadaná osoba nebyla nalezena v ROB' (The entered person was not found in ROB). Below this, the search criteria are displayed: Jméno (Tomáš), Příjmení (Mamý), and Rodné číslo (530303030). The search results table shows one entry with the following details:

JBI	IČ Prohlídky	IČ Pitvy	Jméno	Příjmení	Rodné číslo	Datum narození	Datum úmrtí (Prohlídka)	Místo úmrtí	Oprava	Stav ztotožnění	ČSÚ	Oblast	Akce
00064165-291819-170001-1	00064165	00064165	Tomáš	Mamý	530303030	03. 03. 1953	03. 03. 2019	Brno-střed	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail

- Nebyl nalezen **žádný záznam zadané osoby**, bez ohledu na to, zda je nebo není ztotožněná. Uživateli je nabídnuto tlačítko: „Nový LPZ“ pro vytvoření nového záznamu LPZ. Toto tlačítko otevře formulář Detail LPZ, který uživatel vyplní a uloží. Před uložením proběhne validace jednotlivých záznamů, aby do registru byly uloženy pouze zcela správně vyplněné záznamy.

Pozn. Nový záznam může uživatel zadat pouze v případě, že nebyl nalezen žádný záznam zadané totožnosti. Nebude tak možné zadávat duplicitní záznamy pro stejnou totožnost.

Obrázek 40 - Vyhledání LPZ – výsledky vyhledání – nenalezen záznam LPZ

The screenshot shows a web interface for searching LPZ (Long-term Patient) records. At the top, a red banner states: "Zadaná osoba nebyla nalezena v ROB" (The entered person was not found in the ROB). Below this, the page is titled "Vyhledání LPZ". There are three main search sections: 1. "Vyhledat dle rodného čísla nebo datumu narození" (Search by birth number or date of birth) with fields for "Jméno" (Name) containing "Marie", "Příjmení" (Surname) containing "Veselá", "Rodné číslo" (Birth number) containing "525212014", and "Datum narození" (Date of birth). 2. "Vyhledat dle JBI" (Search by JBI) with a "JBI" field and a "Vyhledat" button. 3. "LPZ neznámé totožnosti" (LPZ unknown identity) with a "Vytvořit nové LPZ neznámé totožnosti" button. Below these is a section for "LPZ mrtvé narozeného dítěte" (LPZ deceased child) with a "Datum narození (= Datum úmrtí)" field and a "Vyhledat" button. At the bottom, there is a "Smazat filtry" button and a message box stating: "Zadaná osoba nebyla v registru nalezena. Můžete zadat nový LPZ." (The entered person was not found in the register. You can enter a new LPZ.) with a "Nový LPZ" button.

Vyhledání podle složeného údaje prohlídky (JBI)

Je určeno pro zadávání LPZ, u kterých již jedna z jeho částí v registru existuje, uživatel zná složený údaj prohlídky (JBI) a záznam chce pouze doplnit, případně opravit.

Vyplňte celý kód JBI, celkem 21 znaků včetně pomlček ('XXXXXXXX-XXXX-XXXXX-X').

Tlačítko: „**Vyhledat**“ vyhledá v registru záznam se shodným JBI a uživateli je buď zobrazí, nebo ho informuje, že záznam se zadaným JBI ještě v registru není a umožní mu zadat nový záznam.

Složený údaj prohlídky (JBI) se vytváří v aplikaci zcela automaticky při ukládání záznamu LPZ v registru. Záznamy odesílané do registru dávkou mají složený údaj prohlídky (JBI) již vytvořený ze své primární aplikace NIS.

Zadání LPZ neznámé totožnosti

Je určeno pouze pro zadání LPZ u zemřelého neznámé totožnosti.

Pro otevření nového formuláře slouží tlačítko: „**Vytvořit nové LPZ neznámé totožnosti**“. Uživatel v tomto případě nezadáva žádné údaje předem, nicméně nový formulář umožňuje zadat pouze osobu neznámé totožnosti.

Zadání LPZ mrtvě narozeného dítěte

Je určeno pro zadání LPZ mrtvě narozeného dítěte. Uživatel před zadáním zadá datum narození, které je zároveň datem úmrtí.

Tlačítko: „**Vyhledat**“ vyhledá v registru všechny mrtvě narozené děti daného dne, aby na daném pracovišti nedošlo k duplicitnímu zadání LPZ. Zároveň je ale možné zadat nové LPZ mrtvě narozeného dítěte.

Obrázek 41 - Vyhledání LPZ – výsledky vyhledání – mrtvě narozené dítě

Ovládací prvky

- Tlačítko: „**Vyhledat**“ – vyhledání a zobrazení detailu LPZ podle zadaných výběrových kritérií v registru
- Tlačítko: „**Smazat filtry**“ – výmaz obsahu položek výběrových kritérií
- Tlačítko: „**Nový LPZ**“ - pokud nebyl nalezen žádný záznam nebo u mrtvě narozených dětí není žádný záznam odpovídající
- Tlačítko: „**Detail**“ pro editaci a prohlížení u jednotlivých záznamů (pokud byl nějaký záznam nalezen)

2.4.8 Detail LPZ

Kdykoliv je potřebujete otevřít záznam LPZ vyhledaný při zadávání nového LPZ nebo v Přehledu LPZ, použijte tlačítko: „**Detail**“, který zobrazí celý záznam LPZ v samostatném formuláři. Dostupnost jednotlivých položek je daná rolí a pracovištěm uživatele a dalšími pravidly, které přístup k jednotlivým položkám omezují (například hodnoty dotažené ze základních registrů nejsou dostupné pro editaci pro žádného uživatele).

Technické a stavové údaje záznamu

Stavové a identifikační údaje uživatel nevyplňuje, jsou doplňované automaticky. Slouží pouze pro informaci, v jakém stavu se záznam nachází.

Historie LPZ

Každá uložená změna záznamu LPZ se v registru uloží jako samostatná revize. Historie LPZ se zobrazuje v horní části formuláře a pomocí odkazů: Předchozí revize či Následující revize si může uživatel zobrazit celou historii záznamu.

- **Předchozí revize** - lze pouze prohlížet, nelze LPZ editovat
- **Následující revize** – pokud je poslední, lze LPZ editovat

Obrázek 42 - Detail LPZ – Historie LPZ a odkazy pro sdílení

Detail LPZ

Odkazy: **odkazy slouží pro sdílení např. s pitvající lékařem a lze je odeslat např. mailem. Příjemce musí mít platné přístupové údaje do registru ISLPZ**

- **Odkaz na tento LPZ** - Pevný odkaz na nejnovější revizi tohoto LPZ.
- **Odkaz na tuto revizi** - Pevný odkaz na právě prohlíženou revizi tohoto LPZ.
- **Odkaz pro sdílení tohoto LPZ** - Pevný odkaz pro sdílení tohoto s jinými uživateli. Uživatel přistupující k LPZ přes tento odkaz získá natrvalo přístup k tomuto LPZ.
- **Odkaz pro sdílení této revize** - Pevný odkaz pro sdílení právě prohlížené revize tohoto LPZ s jinými uživateli. Uživatel přistupující k LPZ přes tento odkaz získá natrvalo přístup k tomuto LPZ.

Předchozí revize:

- [51ee0b77-0f9d-444d-af1b-7390f2468b48](#) **kliknutím myši na odkaz se dostanete na předchozí revize LPZ**

JBÍ 23833000-041219-194106-4	ID LPZ <input type="text"/>	Oprava <input type="radio"/> Ne <input type="radio"/> Ano	Stav ČSÚ <input type="radio"/> Neodeslán <input type="radio"/> Odeslán <input type="radio"/> Zpracován
Stav ztotožnění <input type="radio"/> Ztotožněn <input type="radio"/> Neztotožněn <input type="radio"/> Neztotožnitelný			

Odkazy pro sdílení

Z registru je možné odesílat odkaz na záznam LPZ pro pitvajícího lékaře například e-mailem. Každý příjemce odkazu musí být při otevření příkazu přihlášen do ISLPZ. Pro zápis pitvy ale nemusí zemřelého vyhledávat podle složeného údaje prohlídky (JBÍ) nebo jména, příjmení a rodného čísla, ale může si jednoduše otevřít odkaz.

- **Odkaz na tento LPZ** - Pevný odkaz na nejnovější revizi právě prohlíženého LPZ. Přístup přes tento odkaz vyžaduje, aby uživatel měl k LPZ přístup.
- **Odkaz na tuto revizi** - Pevný odkaz na konkrétní, právě prohlíženou revizi LPZ. Přístup přes tento odkaz vyžaduje, aby uživatel měl k LPZ přístup.
- **Odkaz pro sdílení tohoto LPZ** - Pevný odkaz na nejnovější revizi právě prohlíženého LPZ. Uživatel přistupující k LPZ přes tento odkaz získá natrvalo přístup k tomuto LPZ.
- **Odkaz pro sdílení této revize** - Pevný odkaz na konkrétní, právě prohlíženou revizi LPZ. Uživatel přistupující k LPZ přes tento odkaz získá natrvalo přístup k tomuto LPZ.

Základní identifikace zemřelého (Totožnost)

Obsahuje položky nutné pro identifikaci zemřelého.

Při zadávání nového LPZ uživatel již zadal základní identifikační údaje: *jméno, příjmení a rodné číslo, případně datum narození*. Tyto údaje jsou v detailu nového záznamu LPZ již vyplněny a uživatel je nemůže změnit. Pokud navíc došlo ke ztotožnění zemřelého s ROB, jsou doplněny i některé další položky a tyto nelze měnit.

Poznámka: Pokud uživatel zjistí, že základní identifikační údaje: jméno, příjmení a rodné číslo, případně datum narození zadal chybně, musí záznam smazat a založit nový se správnými údaji.

Obrázek 43 - Nový záznam – detail záznamu LPZ

Nový list o prohlídce zemřelého ? Nápověda

List o prohlídce zemřelého

ID LPZ

Oprava

Stav ČSÚ

☐ Ne ☐ Ano

☐ Neodeslán ☐ Odeslán ☐ Zpracován

Stav ztotožnění

☐ Ztotožněn ☐ Neztotožněn ☐ Neztotožnitelný

Základní informace / Identifikace zemřelého

Zdravotní pojišťovna (kód)

Číslo pojištěnce

Mrtvé narozené dítě

Osoba neznámé totožnosti

☒ Ne ☐ Ano

☐ Ne ☐ Ano

Jméno, popř. jména

Příjmení

Norbert

Novák

Rodné příjmení

Rodné číslo

Údaje zadané při vyhledávání jsou nedostupné k editaci.
V registru bylo ověřeno, že nejsou duplicitní, proto nelze tyto údaje měnit.

Datum narození

Pohlaví

1 - muž

Státní občanství

☐ ČR ☐ Jiné

Prohlídka

☒ Nevyplněná prohlídka ☐ Nová/opravená prohlídka

Dokud není zaškrtnuta možnost: **Nová/opravená prohlídka**, položky prohlídky se nezobrazují.

Vyjádření lékaře, který provedl pitvu těla zemřelého

☒ Nevyplněná pitva ☐ Nová/opravená pitva

Dokud není zaškrtnuta možnost: **Nová/opravená pitva**, položky pitvy se nezobrazují.

Vložit

Slouží pro uložení záznamu.

- Pole **Zdravotní pojišťovna** – kód zdravotní pojišťovny zemřelého. Zadaná hodnota je kontrolována proti číselníku zdravotních pojišťoven. Uživatel má možnost zvolit hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna
- Pole **Číslo pojištěnce** – číslo pojištěnce (zemřelého)
- Pole **Jméno, popř. jména** – jméno, popř. jména zemřelého
- Pole **Příjmení** – příjmení zemřelého
- Pole **Rodné příjmení** – rodné příjmení zemřelého
- Pole **Datum narození** – datum narození zemřelého, uživatel má možnost zvolit hodnotu z kalendáře.
- Pole **Rodné číslo** – rodné číslo zemřelého
- Pole **Pohlaví** - rozbalovací seznam (combobox) pro výběr pohlaví zemřelého
- Pole **Státní občanství** – přepínací tlačítka (radiobuttony), které v případě, že je vybrána hodnota *Jiné*, umožní výběr z číselníku zemí.

Prohlídka zemřelého

Při zadávání zcela nové prohlídky musí uživatel nejprve kliknout na radiobutton (přepínač) **Nová/opravená prohlídka**, který zobrazí jednotlivé položky k vyplnění.

Při opravě jsou již položky zobrazeny a uživatel je opravuje. Při uložení záznamu se oprava uloží jako nová revize LPZ, aby byla zachována historie záznamu.

Pokud chcete v záznamu LPZ naopak smazat celou prohlídku, kliknete na radiobutton (přepínač) **Nevyplněná prohlídka** a celá část prohlídky se skryje. Pokud jste na radiobutton **Nevyplněná prohlídka** kliknuli omylem, je možné část znovu zobrazit i s vyplněnými položkami. K vymazání položek dojde až při uložení záznamu.

Doba úmrtí

- Pole **Datum úmrtí** - Datum úmrtí zemřelého, uživatel má možnost zvolit hodnotu z kalendáře nebo zapsat datum ručně
- Pole **Čas úmrtí** - Čas úmrtí zemřelého, uživatel má možnost zvolit hodnotu z nabízeného seznamu nebo hodnotu zapsat čas ručně
- **Jedná se o datum určené dle odhadu?** - přepínací tlačítka (radiobuttony) – slouží pro nastavení příznaku odhadu doby úmrtí, nabývají hodnot *Ano/Ne*

Obrázek 44 - Detail LPZ – Nová/opravená prohlídka

Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého

- Pole **Obec** - obec místa úmrtí/nálezu zemřelého
- Pole **Část obce, ulice k. ú.** - část obce, ulice nebo katastrální území místa úmrtí/nálezu zemřelého
- Pole **Č.p., č. evid.** - Číslo popisné, číslo evidenční místa úmrtí/nálezu zemřelého. Maximální délka pole je 10 znaků
- Pole **Stát** - předvyplněna hodnota „CZ - Česká republika“, možnost výběru z číselníku pro místo úmrtí/nálezu zemřelého mimo území ČR
- **Jedná se o místo** - přepínací tlačítka (radiobuttony), který nabývá hodnot *Úmrtí/Nálezu*

Obrázek 45 - Detail LPZ – Místo úmrtí

Místo narození

- Pole **Obec** - obec místa narození zemřelého spolu s okresem. Uživatel má možnost zvolit hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna. Pokud se zemřelý narodil v cizině, zadejte hodnotu: „999999 – mimo území ČR“.

- Pole **Stát** – stát místa narození zemřelého je nutné doplnit. Zadejte zkratku státu nebo vyberte hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna.

Obrázek 46 - Detail LPZ – Místo narození

Místo trvalého pobytu

- Pole **Obec** – obec místa trvalého pobytu zemřelého. Uživatel má možnost zvolit hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna. Pokud měl zemřelý trvalé bydliště v cizině, zadejte hodnotu: „999999 – mimo území ČR“.
- Pole **Ulice** – ulice nebo část obce místa trvalého pobytu zemřelého.
- Pole **Č. p., č. evid.** – Číslo popisné místa, číslo evidenční trvalého pobytu zemřelého. Maximální délka pole je 10 znaků.
- Pole **Stát** – stát místa trvalého pobytu zemřelého. Stát místa trvalého pobytu zemřelého je nutné doplnit ručně. Zadejte zkratku státu nebo vyberte hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna.

Obrázek 47 - Detail LPZ – Místo trvalého pobytu

Doplňující údaje

- Pole **Nejvyšší ukončené vzdělání** - rozbalovací seznam (combobox) – Nabídne seznam ukončených vzdělání z interního číselníku. Povinné pokud je osoba starší než 15 let.
- Pole **Stav** - rozbalovací seznam (combobox) - nabídne seznam rodinných stavů z interního číselníku. Povinné pokud je osoba starší než 16 let.
- Pole **Jméno, popř. jména a příjmení manžela(ky) / partnera(ky) zemřelého, pokud žije** – Jméno a příjmení manžela/ky / partnera(ky) zemřelého.
- Pole **Datum narození manžela/ky / partnera(ky) zemřelého** – Datum narození manžela/ky / partnera(ky) zemřelého. Uživatel má možnost zvolit hodnotu z kalendáře.

Obrázek 48 - Detail LPZ – Doplnující údaje

Doplňující údaje

Nejvyšší ukončené vzdělání
2 - střední bez maturity, vč

Stav
2 - ženatý/vdaná

Jméno, popř. jména a příjmení manžela(ky) / partnera(ky) zemřelého, pokud žije
Alena Nováková

Datum narození manžela(ky) / partnera(ky) zemřelého
1959-11-01

Sdělení lékaře

- **Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů** - přepínací tlačítka (radiobuttony) , které slouží pro nastavení příznaku existence náhrad nebo protéz. Nabývá hodnot *Ano/Ne*. Při zvolení možnosti *Ano* se zobrazí pole pro zapsání poisu náhradu nebo protézu.
- Pole **Vyžádaná pitva** - rozbalovací seznam (combobox) – nabídne se seznam z číselníku
- Pole **Návrh/sdělení lékaře** – sdělení lékaře prohlížejího tělo zemřelého

Obrázek 49 - Detail LPZ – Sdělení lékaře

Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů
☐ Ne ☒ Ano ... popis nesnímatelných náhrad nebo protéz z drahých kovů

Pitva vyžadována
4 - ano - zdravotní

Návrh prohlížejího lékaře

Další informace o zemřelém a úmrtí

- **Kde nastalo úmrtí** - rozbalovací seznam (combobox)– Nabídne seznam možných míst úmrtí. Při výběru hodnoty: „7 - jinde, specifikujte kde“ vyžaduje specifikaci místa úmrtí.

Obrázek 50 - Detail LPZ – Doplnující údaje

Další informace o zemřelém a o úmrtí

Kde nastalo úmrtí
7 - jinde, specifikujte kde

Specifikujte kde
... specifikace místa úmrtí, které není v seznamu míst úmrtí...

1 - doma
2 - ve zdravotnickém zařízení lůžkové péče
3 - ve zdr. zařízení poskytujícím jiné formy zdravotní péče
4 - na ulici, veřejném místě
5 - při převozu do zdravotnického zařízení
6 - v zařízení sociálních služeb
7 - jinde, specifikujte kde
8 - nezjištěno

Zemřelé těhotné ženy nebo ženy, které rodily či potratily v 365 dnech před smrtí

Celá sekce se týká pouze žen ve věku 12 -55 let, které zemřely těhotné, nebo v době 365 dnů před smrtí rodily nebo potratily. Pouze pro tyto ženy se proto zobrazují přepínací tlačítka (radiobuttony) s hodnotami *Ano/Ne*. Položka je nepovinná a pokud položka není vyplněna, uloží se hodnota *Ne*.

Obrázek 51 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné nebo ženy, které rodily či potratily rok před smrtí

Zemřelé těhotné a ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí

☐ Ne ☐ Ano

Při zaškrtnutí hodnoty *Ano* se uživateli nabídnou k vyplnění další pole, které umožňují zadat, o jaký typ úmrtí se jednalo (lze vybrat jen jednu z variant úmrtí v těhotenství / při porodu či potratu / v šestinedělí / v rozmezí 43 dnů-1 rok po porodu či potratu). Zobrazovaná pole popisují těhotenství, potrat nebo porod zemřelé ženy v období 1 rok před smrtí.

Obrázek 52 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné nebo ženy, které rodily či potratily rok před smrtí – výběr variant

Zemřelé těhotné a ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí

☐ Ne ☒ Ano **Výběr "Ano" zobrazí 4 varianty úmrtí.**

Úmrtí v těhotenství	Úmrtí při porodu/potratu	Úmrtí v šestinedělí (do 42. dne po porodu/potratu)	Úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu/potratu
<input checked="" type="radio"/> Ne <input type="radio"/> Ano	<input checked="" type="radio"/> Ne <input type="radio"/> Ano	<input checked="" type="radio"/> Ne <input type="radio"/> Ano	<input checked="" type="radio"/> Ne <input type="radio"/> Ano

- **Úmrtí v těhotenství** Přepínací tlačítka (radiobuttony) slouží pro nastavení příznaku zemřelé těhotné ženy, která rodila či potratila v 365 dnech před smrtí, nabývají hodnot *Ano/Ne/Nevyplněno*. Pokud je zaškrtnuta hodnota *Ano*, zadejte délku těhotenství v týdnech.
- Pole **Délka těhotenství(týdny)** – Délka těhotenství zemřelé v týdnech. Lze zadat pouze celočíselné hodnoty.

Obrázek 53 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné ženy

Zemřelé těhotné a ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí

☐ Ne ☒ Ano

Úmrtí v těhotenství	Úmrtí při porodu/potratu	Úmrtí v šestinedělí (do 42. dne po porodu/potratu)	Úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu/potratu
<input type="radio"/> Ne <input checked="" type="radio"/> Ano	<input checked="" type="radio"/> Ne <input type="radio"/> Ano	<input checked="" type="radio"/> Ne <input type="radio"/> Ano	<input checked="" type="radio"/> Ne <input type="radio"/> Ano

Délka těhotenství (týdny)

15

- **Úmrtí při porodu/potratu** - přepínací tlačítka (radiobuttony), nabývá hodnot *Ano/Ne/Nevyplněno*
- **Úmrtí v šestinedělí (do 42.dne po porodu/potratu)** - přepínací tlačítka (radiobuttony), nabývá hodnot *Ano/Ne/Nevyplněno*
- **Úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu/potratu** - přepínací tlačítka (radiobuttony), nabývá hodnot *Ano/Ne*.

Pokud je zaškrtnuta jedna z výše uvedených možností, zobrazí se doplňující pole zjišťující podrobnosti ukončení těhotenství

- **Způsob ukončení těhotenství** - Rozbalovací seznam (combobox)– Nabídne seznam možných způsobů ukončení těhotenství zemřelé.
- Pole **Datum ukončení těhotenství**– Datum ukončení těhotenství zemřelé. Uživatel má možnost zvolit hodnotu z kalendáře.
- Pole **Zdravotnické zařízení, kde došlo k potratu nebo porodu** – Uživatel má možnost zvolit hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna.

- Pole **Zdravotnické oddělení, kde došlo k potratu nebo porodu** – Uživatel má možnost zvolit hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna.

Obrázek 54 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné ženy, které rodily či potratily rok před smrtí

Zemřelé těhotné a ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí

☐ Ne ☒ Ano **"Ano" může být vybráno pouze u jediné varianty**

Úmrtí v těhotenství ☒ Ne ☐ Ano

Úmrtí při porodu/potratu ☐ Ne ☒ Ano

Úmrtí v šestinedělí (do 42. dne po porodu/potratu) ☒ Ne ☐ Ano

Úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu/potratu ☒ Ne ☐ Ano

Způsob ukončení těhotenství ☐ Nevyplněno ☒ Potrat ☐ Porod

Datum ukončení těhotenství 2019-03-03

Další vyplněné údaje se vztahují k vybrané variantě.

Zdravotnické zařízení 00064165 000 - Všeobecná fakultní nemocnice v Praze

Zdravotnické oddělení 18 - Gyn.-porodnické

Datum narození matky

- Pole **Datum narození matky u dětí mrtvě narozených a zemřelých do jednoho roku** – Datum narození matky u dětí mrtvě narozených a zemřelých do jednoho roku, je možné zadat pouze u zemřelých dětí do jednoho roku. Uživatel má možnost zvolit hodnotu z kalendáře.

Obrázek 55 - Detail LPZ – Datum narození matky

Je podezření, že se jedná o úmrtí v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek

☒ Ne ☐ Ano

Typ smrti 1 - přirozená smrt

Datum narození matky u dětí mrtvě narozených a zemřelých do 1 roku 1995-11-01

Datum narození matky se u zemřelých starších než 1 rok nezobrazuje.

Údaje o poskytovateli, který provedl prohlídku těla zemřelého

- Pole **Zdravotnické zařízení** – automaticky se doplní IČO zdravotnického zařízení, na které je uživatel přihlášen. Uživatel zadávající záznamy pro více pracovišť (UZIS), si vybírá hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna.
- Pole **Zdravotnické oddělení** – uživatel vybírá hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna.
- Pole **Jméno lékaře** – Jméno lékaře provádějícího prohlídku zemřelého.
- Pole **Příjmení lékaře** – Příjmení lékaře provádějícího prohlídku zemřelého.
- Pole **Telefon lékaře** – Telefon lékaře provádějícího prohlídku zemřelého.
- Pole **Místo prohlídky** – Místo (obec) prohlídky těla zemřelého.
- Pole **Datum prohlídky** – Datum prohlídky těla zemřelého. Uživatel má možnost zvolit hodnotu z kalendáře.

Obrázek 56 - Detail LPZ – Údaje o poskytovateli a prohlízejícím lékaři

Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl prohlídku těla zemřelého

Zdravotnické zařízení - doplněno automaticky podle přihlášení 00064165 000 - Všeobecná fakultní nemocnice v Praze

Zdravotnické oddělení 25 - ARO

Jméno lékaře MUDr. Jan

Příjmení lékaře Janáček

Telefon lékaře 222666555

Místo prohlídky Slapy, Praha-západ

Datum prohlídky 2019-10-11

Společné položky pro prohlídku a pitvu

Příčiny smrti

Sekce obsahuje položky odpovídající mezinárodnímu formuláři pro certifikaci příčin smrti. I když se jednotlivá pole jeví jako jednoduché řádky, v rámci každého řádku je možné zadat až 8 příčin smrti pomocí zeleného tlačítka: „+“ (plus). Smazání příčiny smrti lze provést červeným tlačítkem „-“ (minus). V části I. jsou 4 řádky a) až d) v části II. je pak prostor pro vedlejší diagnózy.

Obrázek 57 - Detail LPZ – Příčiny smrti

Příčiny smrti

V rámci části I. musí být vyplněn alespoň jeden kód diagnózy

Nemoc (stav), který(á) přímo vedl(a) ke smrti I. a - bezprostřední příčina

Slovní popis stavu:

Kód MKN:

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí:

+ Popis stavu a diagnóza se vyplňují samostatně. Pokud uživatel nevyplní popis, při uložení se doplní název diagnózy z číselníku.

Nemoci (stavy), které vedly k příčině uvedené výše, základní příčina smrti je uvedena jako poslední I. b

Slovní popis stavu:

Kód MKN:

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí:

+ Počet nemůže být uveden bez časové jednotky. Ale časová jednotka může být uvedena i bez počtu, ve smyslu: "v řádu dnů"

I. c

Slovní popis stavu:

Kód MKN:

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí:

**+ J450
J451
J458
J459** **výběr diagnózy**
Bylo dohledáno 4 položek číselníku.

I. d

Slovní popis stavu:

Kód MKN:

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí:

+ Slovní popis může být zadán i bez kódu diagnózy.

II. Jiné závažné chorobné stavy nebo změny, které přispěly ke smrti, ale nevztahují se k nemoci nebo stavu, který smrt způsobil

Slovní popis stavu:

Kód MKN:

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí:

Kód MKN:

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí:

+ Tlačítko pro přidání dalšího řádku pro zápis příčiny smrti **Tlačítka pro smazání řádku**

V části I. LPZ by měla být uvedena sekvence příčin vedoucích ke smrti. Uvedte posloupnost příčin, které vedly ke smrti, a to od základní příčiny až po příčinu bezprostřední. Pokud je sekvence vyplněna správně, pak příčina uvedená na nejnižším řádku vedla ke stavům uvedeným ve všech řádcích nad ní a obvykle je vybrána jako základní příčina smrti. Podrobnější popis naleznete v kapitole: [1.6.1 Podrobné pokyny k vyplnění části specifikující příčiny smrti na LPZ.](#)

V části II. uveďte další významné choroby a stavy, které přispěly k fatálnímu výsledku, ale nepatřily do příčinné posloupnosti uvedené v části I. Zde uvádějte stavy v pořadí podle významnosti.

Každá příčina smrti by měla být popsána popsaná následujícími položkami:

- Pole **Slovní popis stavu** – popis příčiny smrti, lze zadat maximálně 100 znaků .
- Pole **Kód MKN** – vybírá kód diagnózy uživatel z číselníku pomocí dialogového okna .
- Pole **Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí – počet** – počet časových jednotek. Lze zadat pouze celočíselné hodnoty do hodnoty 127.
- Pole **Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí – časová jednotka** - rozbalovací seznam (combobox) nabídne časovou jednotku.

Kód diagnózy lze zadat více způsoby.

- Zapsat kód diagnózy přímo do pole **Kód MKN**. Při zápisu kódu se uživateli nabízí seznam diagnóz, které obsahují zapsaný text. Výběr požadovaného kódu diagnózy provede uživatel kliknutím myši.
- Zapsat část názvu diagnózy do pole **Kód MKN** . Opět se uživateli nabízí seznam diagnóz, které obsahují zapsaný text. Výběr požadovaného kódu diagnózy provede uživatel kliknutím myši.
- Vyhledání požadované diagnózy v číselníku diagnóz. Číselník umožňuje vyhledávání zadaného textu kdekoli v názvu diagnózy. Zadejte hledanou část textu do pole **Vyhledávání** a klikněte na tlačítko: „**Vyhledat**“. V nalezeném seznamu vyberte požadovanou diagnózu a její výběr potvrďte tlačítkem: „**Vybrat**“. Nalezené diagnózy mohou být zobrazeny na více stránkách. Počet diagnóz na stránce si můžete nastavit v rozsahu 20 – 1000 kliknutím na hodnotu „položek na stránce“ na spodním okraji okna.

Kliknutím na číslo stránky na spodním okraji okna se přesunete na požadovanou stránku.

Obrázek 58 - Detail LPZ – Výběr diagnózy v číselníku

Výběr z číselníku

Vyhledávání: ☒ Jen platné

Kód	Název
J160	Chřipka
J168	Pneumonie způsobená jiným infekčním organismem
J170	Pneumonie při bakteriálních nemocech ZJ
J171	Pneumonie při virových nemocech ZJ
J172	Pneumonie při mykózách ZJ
J173	Pneumonie při parazitárních nemocech ZJ
J178	Pneumonie při jiných nemocech ZJ
J180	Bronchopneumonie NS
J181	Laloková pneumonie NS
J182	Hypostatická pneumonie NS
J188	Jiná pneumonie, původce NS
J189	Pneumonie NS
J200	Akutní bronchitida způsobená Mycoplasma pneumoniae

1 2 3 4 20 položek na stránku 21 - 40 z 77 položek

4. Potvrdit výběr

Kontroly diagnóz

Aby byl LPZ považován za validní, je nutné uvést alespoň jednu příčinu smrti, a to tak, že části I. (řádky a) až d) je nutné uvést alespoň jednu příčinu s kódem diagnózy.

U každé příčiny smrti je možné zadat samostatně slovní popis bez kódu diagnózy, pokud není kód přímo zadán, bude stav popsán na příslušném řádku centrálně zakódován při zpracování. Pokud je naopak zadán pouze kód diagnózy podle MKN-10, při uložení se do položky určené pro popis doplní název diagnózy z číselníku diagnóz, který však je možné dodatečně editovat. Příčinu smrti lze uložit, pokud má zadáný alespoň popis nebo diagnózu.

U každé příčiny smrti lze zadat také interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí, určený počtem časových jednotek (např. 2 hodiny). Zatímco časovou jednotku lze zadat samostatně bez upřesnění konkrétního počtu (ve smyslu např. „v řádu dnů“), počet nelze zadat bez specifikace jednotky. Počet časových jednotek je omezen na maximálně 127.

V sekci určené pro specifikaci příčin smrti jsou nastaveny poměrně rozsáhlé kontroly, aplikované buď přímo ve formuláři, případně v systému při uložení dat předávaných dávkou. Jednotlivé typy kontrol vychází z podkladů obsažených v číselníku *DgProKontroluLpz*, ve kterém jsou pro jednotlivé diagnózy uvedeny příznaky pro aplikaci těchto kontrol. Jednotlivé kontroly diagnóz jsou popsány v příloze: [1.6.5 Seznam kontrol aplikovaných na diagnózy dle číselníku DgProKontroluLpz](#).

Následující kontroly zadané diagnózy podle MKN-10 končí chybou (typ Error).

- Kontrola na výskyt dg. v číselníku MKN-10 (pokud je diagnóza se SKUPLA8=0, pak je nutné ji specifikovat na dalším místě).
- Kontrola na pohlaví (pokud je daná diagnóza určena pouze pro muže/ženy a zemřelý byl opačného pohlaví)
- Kontrola na věk (pokud věk zemřelého spadá mimo vymezený interval, pak se jedná o diagnózu., která se v daném věku nevyskytuje)

Kontroly zadané diagnózy podle MKN-10, které končí upozorněním (typ Warning).

- Kontrola na pohlaví (pokud se diagnóza vyskytuje zpravidla u mužů/žen a zemřelý byl opačného pohlaví, je vhodné ověřit výskyt i u opačného pohlaví)
- Kontrola na věk (pokud věk zemřelého spadá mimo vymezený interval, pak se jedná o dg., která se v daném věku pravděpodobně nevyskytuje a je vhodné ověřit její správnost)
- Řídce se vyskytující příčina (pokud diagnóza patří mezi řídce se vyskytující diagnózy, pak je vhodné ji ověřit)
- Nepřesně vymezená příčina smrti (pokud je na LPZ uvedena pouze jediná diagnóza, která zároveň patří mezi nepřesně vymezené příčiny smrti, pak je potřeba ověřit, zda opravdu nelze stav vedoucí ke smrti blíže specifikovat).
- Triviální příčina smrti (pokud je na LPZ uvedena pouze jediná diagnóza, která zároveň patří mezi triviální příčiny smrti, pak je potřeba ověřit, zda opravdu nebyla jiná, závažnější příčina, která vedla ke smrti).

Typ úmrtí

- **Je podezření, že se jedná o úmrtí v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek** - přepínací tlačítka (radiobuttony), nabývá hodnot Ano/Ne .
- Pole **Typ smrti** - uživatel má možnost zvolit hodnotu z číselníku .

Podle vybraného typu smrti, uživatel vyplní dodatečné údaje o události, která vedla k úmrtí. Pokud je vybraná hodnota jiná, než „1 – Přírozené úmrtí“, zobrazí se další pole pro vyplnění **vnější příčiny** smrti a okolností s ní souvisejících.

- Pole **Mechanismus smrti** – slovní popis mechanismu smrti.
- **Kód MKN (V01 - Y98)** - rozbalovací seznam (combobox) – pokud není typ smrti 1 (přírozená smrt) nabídne se seznam kódů MKN pro vnější příčinu smrti v rozsahu V01 – Y98
- Pole **Datum události** – Datum , kdy došlo k události . Uživatel má možnost zvolit hodnotu z kalendáře.
- Pole **Aktivita, při které k poranění došlo** - rozbalovací seznam (combobox) nabídne seznam aktivit. Pokud je uvedena vnější příčina smrti v rozmezí V01 – Y34, je nutné vybrat aktivitu, při které k poranění došlo.

Obrázek 59 - Detail LPZ – Typ smrti (vnější diagnóza V01-Y34)

Typ smrti
2 - nehoda

Mechanismus smrti
střet s tramvají

Kód MKN (V01 - Y98)
V092 - Chodec zraněný při provozní nehodě zahrn.jiná a ne

Aktivita, při které k poranění došlo
1 - volný čas

Datum události
2019-12-04

- Pole **Místo, kde se událost přihodila** - rozbalovací seznam (combobox) nabídne seznam míst. Pokud je uvedena vnější příčina smrti v rozmezí W01 – Y34, je nutné vybrat místo, kde se událost přihodila.

Obrázek 60 - Detail LPZ – Typ smrti (vnější diagnóza W01-Y34)

Typ smrti
3 - sebevražda

Mechanismus smrti
skok ze skály

Kód MKN (V01 - Y98)
W15 - Pád ze skály

Aktivita, při které k poranění došlo
1 - volný čas

Místo, kde se událost přihodila
8 - jiná určená místa

Datum události
2019-12-04

Pokud je pro zemřelého vyžádána pitva (hodnota v poli **Pitva vyžádaná** je větší než 2), pak je možné jako **Typ smrti** vybrat i hodnotu: „6 – šetření nejsou ukončena“. V tomto případě uvede uživatel pouze **Mechanismus smrti** a **Datum události**. Ostatní informace budou až součástí části Pitva.

Obrázek 61 – Detail LPZ – Typ smrti (šetření nejsou ukončena)

Typ smrti
6 - šetření nejsou u

Mechanismus smrti
střet s tramvají

Datum události
2019-12-04

Pokud se ani při pitvě nepodaří stanovit typ smrti zemřelého, pak vyberte jako **Typ smrti** hodnotu: „7 – nezjištěno“.

Obrázek 62 - Detail LPZ – Typ smrti (nezjištěno)

Typ smrti
7 - nezjištěno

Mechanismus smrti
střet s tramvají

Kód MKN (V01 - Y98)
V092 - Chodec zraněný při provozní nehodě zahrn.jiná z

Aktivita, při které k poranění došlo
1 - volný čas

Datum události
4.12.2019

Pitva zemřelého

Při zadávání zcela nové pitvy musí uživatel nejprve aktivovat tuto část formuláře kliknutím na radiobutton (přepínač) **Nová/opravená pitva**, který zobrazí jednotlivé položky k vyplnění.

Při opravě již vyplněného formuláře jsou již položky aktivovány a zobrazeny a uživatel je opravuje. Při uložení záznamu se oprava uloží jako nová revize LPZ, aby byla zachována historie záznamu.

Pokud chcete v záznamu LPZ naopak smazat celou pitvu, kliknete na radiobutton (přepínač) **Nevyplněná pitva** a celá část pitvy se skryje. Pokud jste na radiobutton **Nevyplněná pitva** klikli omylem, je možné část znovu zobrazit i s vyplněnými položkami. K vymazání položek dojde až při uložení záznamu.

Pokud byla pitva navržena, ale neprovedena, je nutné tuto skutečnost uvést v části určené pro vyplnění informací o pitvě a doplnit informace o poskytovateli, kde bylo rozhodnuto o neprovedení pitvy a které List o prohlídce zemřelého dále předává místům určení.

Obrázek 63 - Detail LPZ – Neprovedená pitva

Vyjádření lékaře, který provedl pitvu těla zemřelého

☐ Nevyplněná pitva ☒ Nová/opravená pitva

Sdělení pitvajícího lékaře

☒ Pitva neprovedena ☐ Pitva provedena

Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl pitvu těla zemřelého

Zdravotnické zařízení
25488627 010 - KZ, a.s., Masarykova nem. Ústí n. L.,

Zdravotnické oddělení

Jméno lékaře Příjmení lékaře Telefon lékaře

Místo pitvy Datum pitvy

I v případě, že pitva nebyla provedena je nutné zadat údaje za vyplňujícího lékaře a poskytovatele zdravotních služeb.

Doba úmrtí podle pitvajícího

- Pole **Datum úmrtí** - Datum úmrtí zemřelého. Uživatel má možnost zvolit hodnotu z kalendáře nebo zapsat datum ručně
- Pole **Čas úmrtí** – Čas úmrtí zemřelého. Uživatel má možnost zvolit hodnotu z nabízeného seznamu nebo zapsat čas ručně.
- **Jedná se o datum určené dle odhadu?** - přepínací tlačítka (radiobuttony) – slouží pro nastavení příznaku odhadu doby úmrtí, nabývají hodnot Ano/Ne.

Sdělení lékaře

- **Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů** - přepínací tlačítka (radiobuttony) , které slouží pro nastavení příznaku existence náhrad nebo protéz. Nabývá hodnot *Ano/Ne*. Při zvolení možnosti *Ano* se zobrazí pole pro zapsání poisu náhradu nebo protézu.
- Pole **Návrh/sdělení lékaře** – sdělení lékaře pitvajícího tělo zemřelého.

Údaje o poskytovateli, který provedl pitvu těla zemřelého

- Pole **Zdravotnické zařízení** – automaticky se doplní IČO zdravotnického zařízení, na které je uživatel přihlášen. Uživatel zadávající záznamy pro více pracovišť (UZIS), si vybírá hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna.
- Pole **Zdravotnické oddělení** – uživatel vybírá hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna. V číselníku mohou být dostupné pouze hodnoty: 54 – *Patologie* nebo 55 – *Soudní lékař*.
- Pole **Jméno lékaře** – Jméno lékaře provádějícího pitvu zemřelého.
- Pole **Příjmení lékaře** – Příjmení lékaře provádějícího pitvu zemřelého.].
- Pole **Telefon lékaře** – Telefon lékaře provádějícího pitvu zemřelého.
- Pole **Místo pitvy** – Místo (obec) pitvy těla zemřelého.
- Pole **Datum pitvy** – Datum prohlídky těla zemřelého. Uživatel má možnost zvolit hodnotu z kalendáře.

Obrázek 64 - Detail LPZ – Údaje o poskytovateli a pitvajícím lékaři

Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl pitvu těla zemřelého

Zdravotnické zařízení 25488627 010 - KZ, a.s., Masarykova nem. Ústí n. L.,		Zdravotnické oddělení 54 - Patologie
Jméno lékaře Patrik	Příjmení lékaře Pacelt	Telefon lékaře 412457458
Místo pitvy Ústí nad Labem-Střekov	Datum pitvy 2020-01-04	

- Pole **Zdravotnické zařízení** – Uživatel má možnost zvolit hodnotu z číselníku pomocí dialogového okna.

Tlačítka pro odeslání formuláře

Veškeré webové formuláře uvnitř registru, které vyžadují zadání údajů od uživatele, obsahují vždy jedno potvrzovací/odesílací tlačítko, kterým se celý formulář odesílá ke zpracování na server. K pokusu o odeslání formuláře ke zpracování a uložení dochází také po každém stisknutí tlačítka: „Enter“. V obou případech je uživatel dotázán, zda skutečně chce zadaná data ve formuláři uložit.

Obrázek 65 - Detail LPZ – Údaje o poskytovateli a pitvajícím lékaři

Dotaz

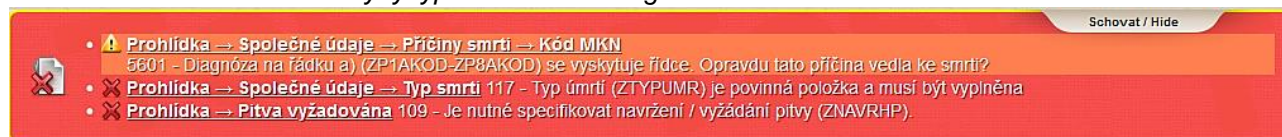
Opravdu chcete odeslat tento záznam?

Ano Ne

Pokud uživatel vybere „Ne“, je formulář vrácen do režimu editace.

Pokud vybere odpověď „Ano“ je nejprve provedena validace jednotlivých polí formuláře. Jsou-li pole vyplněna správně, dojde k fyzickému odeslání dat formuláře k uložení a zpracování na server. V opačném případě k odeslání dat nedojde, ale ve formuláři (nahore) je zobrazen přehled chyb (Error – text je v červeném poli) a upozornění (Warning - vykřičník, text je v oranžovém poli) a barevně jsou zvýrazněna chybně vyplněná pole. K uložení zadaných dat dojde až po opravě všech chybně zadaných polí, případně po odsouhlasení všech upozornění.

Obrázek 66 - Detail LPZ – Chyby typu Error a Warning



Pokud jsou ve formuláři pouze kontroly typu Warning, zobrazí se jejich seznam v samostatném okně (viz obr.) a uživatel je vyzván k jejich potvrzení. Pokud chce uživatel uložit formulář i přes tato varování, je to možné.

Obrázek 67 - Detail LPZ – Dialogové okno se seznamem chyb typu Warning



Při stisknutí tlačítka: „**Všechna varování ignorovat a uložit**“ je formulář odeslán a proběhne standardní pokus o uložení záznamu. Při stisknutí tlačítka: „**Zavřít a vrátit se k opravě formuláře**“ se dialogové okno zavře a uživatel může opravit chyby, na které byl upozorněn.

Ovládací prvky

- Tlačítko: „**Vložit**“ – dostupné pouze při zakládání nového LPZ. Provede odeslání formuláře na server a spustí tím funkci uložení údajů LPZ. Při neúspěšném vložení dat do DB registru se na formuláři objeví informace o chybě, obsah polí formuláře zůstane zachován.
- Tlačítko: „**Uložit**“ – uloží formulář s případnými změnami, které byly provedeny na formuláři LPZ
- Tlačítko: „**Smazat**“ – nastavení příznaku u LPZ, že je smazán
- Tlačítko: „**Tisk**“ – zobrazí se formulář, z kterého lze vytisknout LPZ

2.4.9 Tisk LPZ

Funkcionalita tisku LPZ je spouštěna z formuláře Detail LPZ pomocí tlačítka: „**Tisk**“. Uživatel má možnost si vybrat typ reportu pro tisk: kopie do dokumentace PZS, matriční úřad, osoba zajišťující pohřbení, provozovatel pohřební služby.

V nově otevřeném okně uživatel zaškrtně všechny dokumenty, které se mají vytisknout. Zaškrtnutý dokument se vygeneruje jako PDF.

Obrázek 68 - Tisk LPZ – výběr dokumentů k tisku

Tisk LPZ

Typ reportu pro tisk

☒ Kopie do dokumentace PZS

☐ Matriční úřad

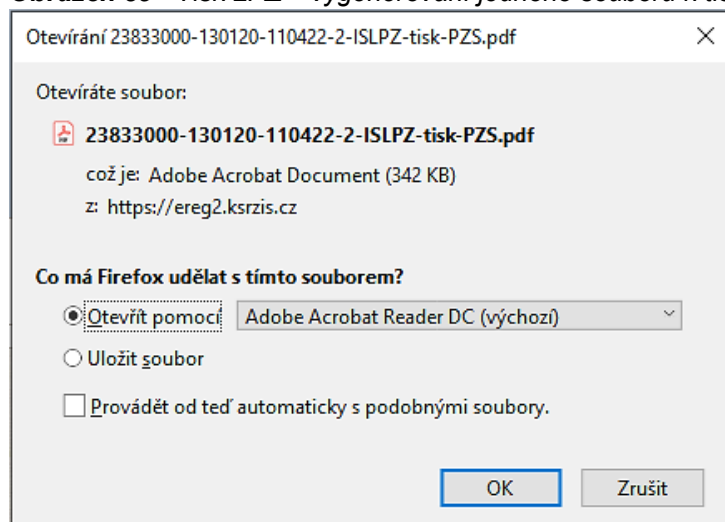
☐ Osoba zajišťující pohřbení

☐ Provozovatel pohřební služby

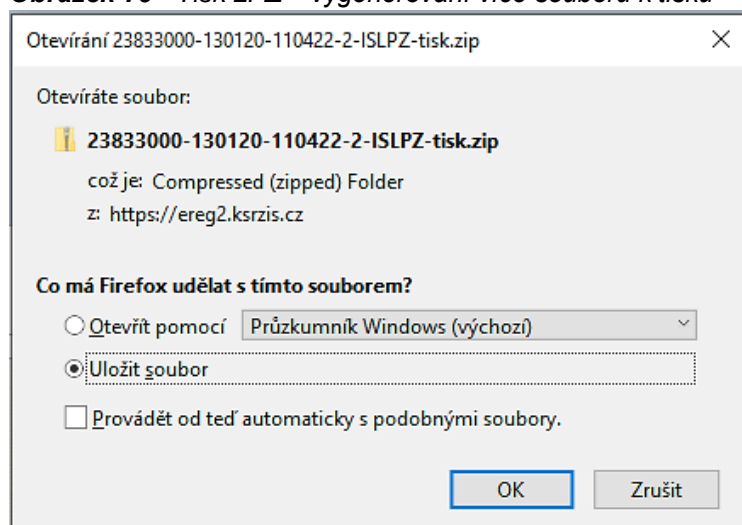
Stáhnout Pokud je vybrán pouze 1 tisk - stáhne se jako soubor .

Pokud je zaškrtnutý pouze jeden dokument, vygeneruje se jako dokument PDF a je možné jej uložit nebo rovnou otevřít.

Obrázek 69 - Tisk LPZ – vygenerování jednoho souboru k tisku



Pokud je zaškrtnuto najednou více dokumentů, vygenerují se jako PDF, ale v komprimovaném souboru. Tento soubor si nejprve uložte a poté extrahujte jednotlivé dokumenty.

Obrázek 70 - Tisk LPZ – vygenerování více souborů k tisku**Ovládací prvky**

Tlačítko: „**Stáhnout**“ – Vygeneruje se dle zvoleného typu a formátu LPZ, který si může uživatel vytisknout.

2.4.10 Přehled LPZ**Práce s přehledem LPZ**

V rámci přehledu LPZ má uživatel přístup ke všem LPZ, ve kterých je jedna nebo obě části (prohlídka, pitva) zadané zdravotnickým zařízením (určené pomocí kombinace IČO + PČZ), ke kterému se uživatel přihlašuje. Záznamy v aplikaci jsou zobrazeny ve formě seznamu.

Obrázek 71 - Přehled nalezených záznamů LPZ

Přehled LPZ Vyhledání záznamů podle zadanych vyberovych kritérií. Pokud nejsou zadana, zobrazí se všechny dostupné záznamy pro daného uživatele.

Vyhledat **Smaž filtry** **Ulož filtry** **Nastavení filtrů** **Ulož třídění**

Ikonka pro seřazení záznamů podle hodnoty daného sloupce

JbI	ID LPZ	IČ prohlídky	IČ pitvy	Jméno	Příjmení	Rodné číslo	Datum narození	Datum úmrtí (Prohlídka)	Místo úmrtí	Oprava	Stav ztotožnění	ČSÚ	Oblast	Akce
23833000-051219-132041-7			00159816	ŘEHOŘ	ŘEPNÝ	7907194350	19. 07. 1979			Ne	Ztotožněn	N	Registr	Detail
25488627-130120-175008-1			00159816	Pavel	Nový	500105105	05. 01. 1950			Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
00064165-011219-173001-1			00159816	Anděla	Přinesdomů	295212147	12. 02. 1929			Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-041219-194422-9			00159816	Stanislav	Schmitt	530606243	06. 06. 1953			Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
00064165-191219-132101-1	00159816			Jana	Stará	9852121257	12. 02. 1998	12. 02. 2019	Bmo-kanovice	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
00064165-291819-170001-1	00159816	00064165		Tomáš	Mamý	530303030	03. 03. 1953	03. 03. 2019	Bmo-střed	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-091219-121941-0	00159816	00226912		SERVÁC	SOUKUP	270523131	23. 05. 1927	12. 09. 2019	Kijov	Ne	Ztotožněn	N	Registr	Detail
00064165-161219-132101-1	00159816	00064165		Jilina	Sobotková	395419726	19. 04. 1939	13. 09. 2019	Bmo-kanovice	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-061219-094415-7	00159816	00064165		Emilie	Hýsková	356120450	20. 11. 1935	06. 10. 2019	Veselí nad Moravou	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
00064165-261119-155901-1	00159816			Jindřich	Velebný	6606166468	16. 06. 1966	10. 10. 2019	Bmo-střed	Ne	Ztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-091219-134423-9	00159816	00226912		VÍKTOR	VÁŇK	530911400	11. 09. 1953	10. 11. 2019	Kijov	Ne	Ztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-301119-131501-2	00159816			Pavla	Speciální	8058314352	31. 08. 1980	20. 11. 2019	Bmo-střed	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-051219-094801-1	00159816	00064165		Konstanina	Test zastar	8058314352	31. 08. 1980	20. 11. 2019	Bmo-střed	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-251119-144301-1	00159816							25. 11. 2019	Praha-Řeporyje	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-041219-131405-4	00159816			Stanislav	Schmidt	530606243	06. 06. 1953	01. 12. 2019	Bmo-střed	Ne	Neztotožněn	N	Revize v manuálu	Detail
23833000-061219-131435-2	00159816			ALEXANDER	BUCHTA	9910190015	19. 10. 1999	01. 12. 2019	Praha 1	Ne	Ztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-061219-132001-9	00159816	00064211		STELA	SOUKUPOVÁ	265107467	07. 01. 1926	01. 12. 2019	AŠ	Ne	Ztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-051219-082446-6	00159816							01. 12. 2019	Praha 10	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-130120-110422-2	00159816			Marie	Devětá	9952124083	12. 02. 1999	02. 12. 2019	Bmo-Bohunice	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-061219-125401-8	01681486			PAVLINA	PIVOŇKOVÁ	515625375	25. 06. 1951	02. 12. 2019	Pařejov	Ne	Ztotožněn	N	Registr	Detail

Přesun mezi stránkami nalezených záznamů. Možnost nastavení počtu záznamů na stránce. 20 položek na stránku Počet zobrazených položek 1 - 20 z 30 položek

Každý uživatel má možnost nastavit si třídění dle vlastní potřeby. Nově má možnost tuto změnu třídění uložit pomocí tlačítka: „**Ulož třídění**“ a třídění tak bude zachováno i při dalším přihlášení uživatele do registru. Třídění bude možné vrátit do původního (default) stavu.

V prvním řádku (záhlaví) jsou zobrazeny názvy sloupců. Kliknutím na záhlaví daného sloupce (název sloupce), seřadíte záznamy podle hodnoty vybraného sloupce vzestupně nebo sestupně.

1. První kliknutí – setříděno vzestupně (nejmenší nahoře, zobrazen ▲)
2. Druhé kliknutí - setříděno sestupně (největší nahoře, zobrazen ▼)
3. Třetí kliknutí – návrat k původnímu setřídění záznamů (bez ikony)

Nalezené záznamy se zobrazují po stránkách s definovaným počtem záznamů. Primárně je nastaveno 20 záznamů na stránce; další možnosti jsou: 50, 100, 200, 500 a 1000.

Navigační lišta na dolním okraji stránky obsahuje tlačítka pro posun mezi záznamy, tlačítko pro nastavení počtu záznamů na stránce a informace o celkovém počtu záznamů v seznamu.

Tabulka 6 - Prvky navigační lišty

Ikona	Význam a funkce
	Skok na začátek seznamu - zobrazí se první stranu s vyhledanými záznamy
	Přechod o 1 stránku seznamu vzad
	Přechod o 1 stránku seznamu vpřed
	Skok na konec seznamu - zobrazí se poslední strana s vyhledanými záznamy
	Aktuální zobrazená strana seznamu
	Tlačítko pro uživatelskou volbu počtu řádků seznamu
	Informace o celkovém počtu položek seznamu a aktuálně zobrazených položkách

Ovládací prvky

- Tlačítko: „**Vyhledat**“ – vyhledání a zobrazení seznamu LPZ dle zadaných výběrových kritérií v registru
- Tlačítko: „**Smaž filtry**“ – výmaz obsahu položek výběrových kritérií
- Tlačítko: „**Ulož filtry**“ – uložení obsahu položek výběrových kritérií
- Tlačítko: „**Nastavení filtrů**“ – otevře se formulář nastavení filtrů, kde je možnost si zvolit, podle jakých výběrových kritérií se bude zobrazovat seznam LPZ
- Tlačítko: „**Ulož třídění**“ - uložení nově nastaveného třídění
- Tlačítko: „**Detail**“ - zobrazí se detail LPZ

Výběrová kritéria

V přehledu lze filtrovat podle zadaných výběrových kritérií. Základní pole výběrových kritérií přehledového formuláře v defaultním nastavení obsahuje položky:

Identifikace a stav záznamu

JB (začíná)

Smazán (rovno)

Ztotožnění (rovno)

Základní informace / Identifikace zemřelého

Jméno (začíná)

Příjmení (začíná)

RČ (začíná)

Datum narození (rovno)

Prohlídka

Datum úmrtí (uzavřený interval)

Pitva vyžadována (rovno)

Místo úmrtí/nálezu těla – obec (rovno)

Obrázek 72 - Přehled LPZ – Výběrová kritéria – defaultní nastavení

Přehled LPZ

Výběrová kritéria

JBI - začíná s

Smazán - rovno

Ne

Stav ztotožnění - rovno

Základní informace / Identifikace zemřelého

Jméno, popř. jména - začíná s

Příjmení - začíná s

Rodné číslo - začíná s

Datum narození - rovno

Prohlídka

Datum úmrtí - větší nebo rovno

Datum úmrtí - menší nebo rovno

Pitva vyžadována - rovno

Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého

Obec - rovno

Nastavení filtrů

Položky přehledového formuláře jsou nastaveny v návaznosti na roli přihlášené osoby. Kromě toho je umožněno přehledový formulář rozšířit o další položky dle potřeby uživatele. Pomocí tlačítka „Nastavení filtrů“ v přehledovém formuláři se zobrazí formulář s přehledem polí, která odpovídají detailu LPZ. Uživatel má možnost vybrat (označit) libovolné z nich a nastavit si u něj vlastní výběrová kritéria. Nastavení výběrových kritérií je možné uložit pomocí tlačítka „Uložit nastavení filtrů“ pro budoucí použití.

Položky výběrových kritérií je možné kdykoli vrátit do původního (defaultního) stavu vymazáním příslušného nastavení v prohlídce.

Obrázek 73 - Výběrová kritéria – nastavení filtrů

Přehled LPZ

Zpřístupní nastavení výběrového filtru, do kterého lze vybrat libovolnou hodnotu záznamu LPZ

Vyhledat Smaž filtry Ulož filtry **Nastavení filtrů** Ulož třídění

Kromě změny položek pro výběrová kritéria má uživatel možnost uchovat zadané hodnoty v položkách výběrových kritérií pomocí tlačítka „Ulož filtry“. Uložené hodnoty ve filtru budou při dalším spuštění formuláře předvyplněny. Smazání předvyplněných hodnot ve filtru provedete tlačítkem „Smaž filtry“.

Obrázek 74 - Výběrová kritéria – Příklad

Nastavení filtrů pro přehled LPZ

JBÍ Začíná s	ID LPZ Nic	Oprava Nic	Stav ČSÚ Nic
Smazán Rovno	Stav ztotožnění Rovno	Stav číselníku LPZ Nic	

Základní informace / Identifikace zemřelého

Zdravotní pojišťovna (kód) Nic	Číslo pojištění Nic	Mrtvé narozené dítě Rovno	Osoba neznámé totožnosti Rovno
Jméno, popř. jména Začíná s	Příjmení Začíná s	Rodné příjmení Nic	Rodné číslo Obsahuje
Datum narození Rovno	Pohlaví Nic	Státní občanství Nic	Přibližné stáří (neznámá totožnost) Nic

Jednotlivá pole mají různé možnosti aplikace filtrů v závislosti na typu pole.

Textové pole

- Nic – pole nebude ve filtru výběrových kritérií
- Rovno – text v záznamu LPZ je shodný s textem zadaným ve filtru
- Začíná s – text v záznamu LPZ začíná textem, zadaným ve filtru
- Končí s – text v záznamu LPZ končí textem, zadaným ve filtru
- Obsahuje – text v záznamu LPZ obsahuje text zadaný ve filtru

Obrázek 75 - Výběrová kritéria – nastavení textového pole

Příjmení

Začíná s

Nic

Rovno

Začíná s

Končí s

Obsahuje

Pole s číselníkem, Pole s rozbalovacím seznamem, Pole s přepínacími tlačítky (povinné):

- Nic – pole nebude ve filtru výběrových kritérií
- Rovno – přesná shoda hodnoty v záznamu LPZ s hodnotou zadanou ve filtru

Obrázek 76 - Výběrová kritéria – pole s číselníkem, s rozbalovacím seznamem (povinné)

Obec

Rovno

Nic

Rovno

Pole s rozbalovacím seznamem (nepovinné)

- Nic – pole nebude ve filtru výběrových kritérií
- Vyplněno – hodnota v záznamu LPZ musí být vyplněna

Obrázek 77 – Výběrová kritéria – nastavení pole s rozbalovacím seznamem (nepovinné)

Vyjádření lékaře, který provedl pitvu těla zemřelého

Nic

Nic

Vyplněno

Číselné pole, Datumové pole:

- Nic – pole nebude ve filtru výběrových kritérií
- Rovno – přesná shoda čísla/data zadaného ve filtru s číslem/datem v záznamu LPZ
- Menší než – číslo/datum v záznamu LPZ je menší než číslo/datum zadané ve filtru
- Menší nebo rovno - číslo/datum v záznamu LPZ je menší nebo rovno než číslo/datum zadané ve filtru
- Větší než - číslo/datum v záznamu LPZ je větší než číslo/datum zadané ve filtru
- Větší nebo rovno - číslo/datum v záznamu LPZ je větší nebo rovno než číslo/datum zadané ve filtru
- Uzavřený interval – číslo/datum v záznamu LPZ se nachází v rozmezí dvou čísel/datumů zadaných ve filtru (interval zahrnuje i obě krajní hodnoty)
- Interval zleva uzavřený, zprava otevřený – číslo/datum v záznamu LPZ se nachází v rozmezí dvou čísel/datumů zadaných ve filtru (nezahrnuje větší hodnotu)
- Interval zleva otevřený, zprava uzavřený – číslo/datum v záznamu LPZ se nachází v rozmezí dvou čísel/datumů zadaných ve filtru (nezahrnuje menší hodnotu)
- Otevřený interval – číslo/datum v záznamu LPZ se nachází v rozmezí dvou čísel/datumů zadaných ve filtru (interval nezahrnuje obě krajní hodnoty)

Obrázek 78 - Výběrová kritéria – nastavení textového pole

Datum úmrtí

Uzavřený interval

Nic

Rovno

Menší než

Menší nebo rovno

Větší než

Větší nebo rovno

Uzavřený interval

Interval zleva uzavřený, zprava otevřený

Interval zleva otevřený, zprava uzavřený

Otevřený interval

Ovládací prvky

- Tlačítko: „**Uložit nastavení filtrů**“ – uloží formulář se zvolenými výběrovými kritérii

2.4.11 Ověření RČ

Formulář slouží pro ověření zemřelých v registru LPZ.

Rodná čísla se ověřují proti záznamům v registru, které byly odeslány do číselníku LPZ. Pro každé vstupní rodné číslo je na výstupu přesně jeden řádek.

- Pokud není nalezen žádný záznam s daným rodným číslem, výstupní soubor neobsahuje žádné údaje (na řádku v souboru je uvedeno jen dané rodné číslo a v poli počet nalezených bude hodnota „0 – nenalezen“).
- Pokud bude dané rodné číslo nalezeno ve více záznamech, bude ve výstupním souboru u rodného čísla pouze doplněno pole počet nalezených s uvedených počtem nalezených záznamů.

Během ověřování rodných čísel nedochází ke ztotožnění rodných čísel.

Obrázek 79 - Ověření RČ zemřelých

Ověření zemřelých

Ovládací prvky

- Tlačítko: „**Procházet**“ – Umožní vybrat soubor rodných čísel (textový soubor se seznamem rodných čísel), která mají být v registru IS LPZ ověřena.
- Tlačítko: „**Ověřit**“ – Spustí funkcionalitu ověření – pro rodná čísla zadaná v souboru (za předpokladu, že jsou v registru nalezena a jejich datum úmrtí spadá do zadaného intervalu *Období od-do*). Doplní v souboru stav ztotožnění, datum úmrtí, základní příčinu smrti, vnější příčinu smrti a počet nalezených záznamů. Uživatel se nabídne soubor k uložení na PC.

2.5 Dávkové vkládání

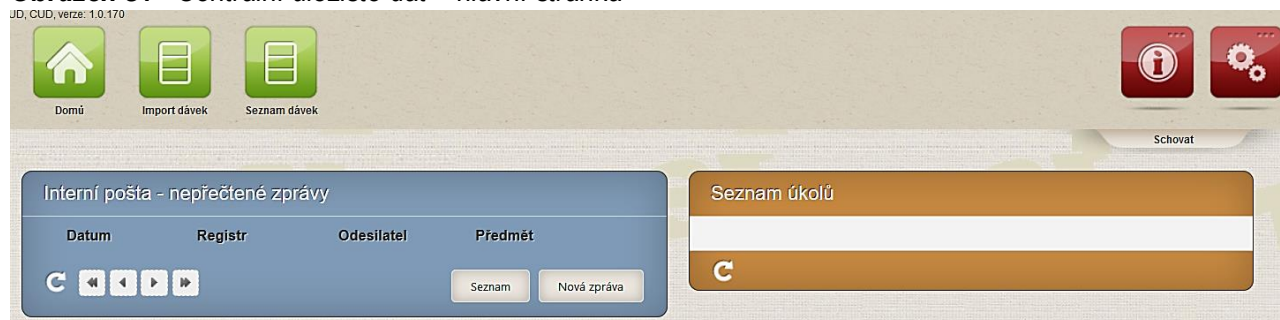
Data ve formě dávek, tedy ve formě XML souborů, lze ručně nahrát do Centrálního úložiště dat (CÚD). Tato možnost je podrobněji popsána v části 3. – Technická specifikace. Přístup do CÚD opět zřizuje žadatel daného subjektu.

Pro ruční vkládání XML souborů nepotřebuje uživatel přístup do cílového registru, v tomto případě do IS Listu o prohlídce zemřelého, ale primárně potřebuje přístup do Centrálního úložiště dat, CÚD. Kliknutím na ikonu CÚD se uživateli zobrazí hlavní stránka pro CUD.

Obrázek 80 - Centrální úložiště dat – výběr



Obrázek 81 - Centrální úložiště dat – hlavní stránka

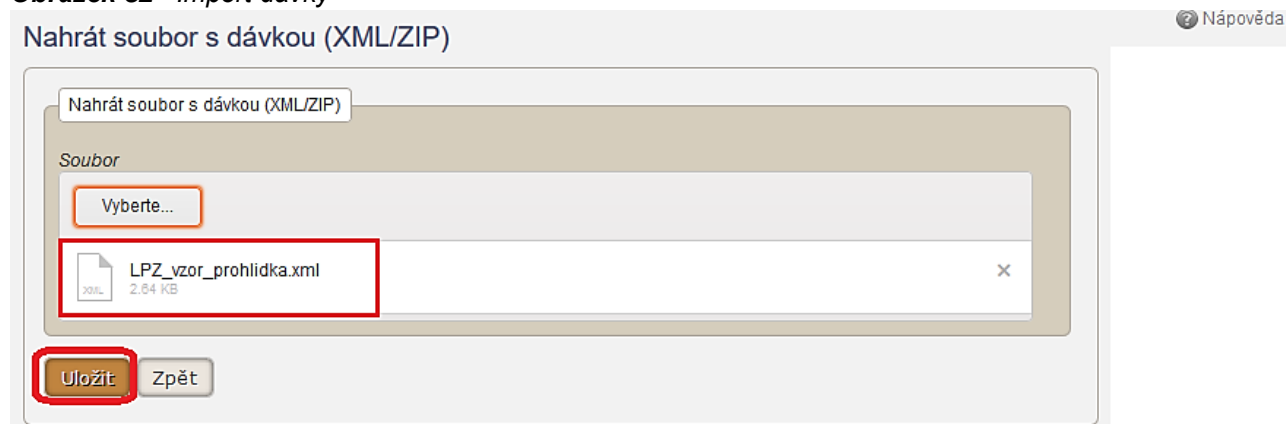


V rámci Centrálního úložiště dat (CUD) je možné importovat dávku nebo prohlížet odeslané dávky.

2.5.1 Import dávky

Pro import dávky zvolte v menu úložiště funkcionalitu **Import**, vyberte soubor k nahrání a tlačítkem: „**Uložit**“ jej nahrajte.

Obrázek 82 - Import dávky



2.5.2 Prohlížení dávek

Pro prohlížení nahraných dávek zvolte v menu úložiště funkcionalitu **Seznam dávek**. Zobrazí se filtr pro vyhledání dávky a zároveň seznam posledních nahraných dávek, který máte přístupný. Pro výběr jen požadované dávky, zadejte kritéria do filtru a klikněte na tlačítko: „**Vyhledat**“. Vyhledanou dávku můžete tlačítkem „Zobrazit“, nebo ji pomocí tlačítka „Detail“ otevřít z náhledu na podrobnosti.

Obrázek 83 - Prohlížení dávek

Seznam Dávek

Filtr

ID dávky Stav ☐ Vytvořil

Dasta ID Kód pracoviště Název pracoviště

Vytvořeno od Vytvořeno do

Cílový registr Kraj

Vyhledat **Zrušit filtr** **Export**

ID	Typ vstupu	Stav	Vytvořil	Nahráno	IČO	Pracoviště - Název		
190443	WEB	S obsahovými chybami	Světlana Drábková	19.2.2019 20:56:50	23833	ÚZIS - Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	Zobrazit	Uložit Detail
190441	WEB	S obsahovými chybami	Světlana Drábková	19.2.2019 19:28:43	23833	ÚZIS - Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	Zobrazit	Uložit Detail
190408	WEB	S obsahovými chybami	Světlana Drábková	18.2.2019 14:42:00	23833	ÚZIS - Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	Zobrazit	Uložit Detail
190407	WEB	S obsahovými chybami	Světlana Drábková	18.2.2019 14:26:45	23833	ÚZIS - Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	Zobrazit	Uložit Detail

50 položek na stránku 1 - z 4 položek

Obrázek 84 - Detail dávky

Detail dávky

ID Typ vstupu Stav

PracovištěKod PracovištěNázev Soubor

Vytvořil Vytvořeno Změněno

Obsah

```
<?xml version="1.0"?>
<ds:dasta xsi:schemaLocation="urn:cz-mzcr.ns:dasta:ds4:ds_dasta http://ciselniky.dasta.mzcr.cz/xmlschema/ds_dasta-4.03.17.xsd" id_soubor="SW602_LPZ_2013-03-01T13:46:00"
verze_ds="04.18.03" verze_nclp="02.65.01" bin_prioha="T" ur="T" typ_odesm="NN" dat_vb="2013-03-01T13:46:00" xmlns:ds="urn:cz-mzcr.ns:dasta:ds4:ds_dasta"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
```

Výsledek validace

CUD 17. 12. 2019 8:35 - Dávka je formálně validní.

ISLPZ 17. 12. 2019 8:35 - Data byla úspěšně předána do cílových registrů k validaci. Její výsledek obdržíte do 24 hodin emailem. Děkujeme za spolupráci.

Zpráva: Přijato

17. 12. 2019, 8:40 :

Datový blok/dávky obsahuje/ obsahové chyby.

CUD 17. 12. 2019 8:40 - Data byla cílovými registry obsahově zkontrolována s následujícím výsledkem:

Výsledek: ISLPZ - Data nebyla registrem přijata z důvodu zjištěných chyb.

Identifikátor zaslaných dat: Dávka id=204658, Datový blok id=212855

Obsahové chyby:

Kód chyby: , Lokalizace: , Popis: Nelze zadat novou totožnost pokud existuje předchozí revize LPZ., Ošetřeno: I (Ignorováno), Úroveň chyby: Error, Pořadové číslo věty: 0, Identifikátor: 00064165-291819-170001-1, Sekundární identifikátor: 530303030

Kód chyby: , Lokalizace: , Popis: Osoba nebyla ztotožněna., Ošetřeno: I (Ignorováno), Úroveň chyby: Warning, Pořadové číslo věty: 0, Identifikátor: 00064165-291819-170001-1, Sekundární identifikátor: 530303030

Seznam datových bloků

ID	Šablona	Verze	Registr	Stav	Validní	Validace CUD	Validace CR	Výsledek validace v CR	Formulář	Obsah	
212855	nřz	1	ISLPZ	Nepřijato s chybami	false	17. 12. 2019 8:35:31	17. 12. 2019 8:40:10	ISLPZ 17. 12. 2019 8:35 - Data byla úspěšně předána do cílových registrů k validaci. Její výsledek o...	Zobrazit	Zobrazit	Detail

50 položek na stránku 1 - z 1 položek

Zpět **Stáhnout výsledek**

Obrázek 85 - Detail datového bloku

Detail datového bloku

ID	Šablona	Verze
201494	nrz	1
Registr	Stav	Validní
ISLPZ	Odesláno k obsahové validaci	True
Validace CUD	Validace CR	
21. 10. 2019 16:27:05	21. 10. 2019 16:58:43	
Vytvořil	Vytvořeno	Změněno
Světлана Drábková	21. 10. 2019 16:26:50	21. 10. 2019 16:58:53

Obsah datového bloku

```
<?xml version="1.0"?>
<ds:dasta xsi:schemaLocation="urn:cz-mzcr:ns:dasta:ds4:ds_dasta http://ciselniky.dasta.mzcr.cz/xmlschema/ds_dasta-4.03.17.xsd"
id_soubor="_SW602__LPZ_2013-03-01T13:46:00" verze_ds="04.18.03" verze_nclp="02.65.01" bin_priloha="T" ur="T" typ_odesm="NN"
dat_vb="2013-03-01T13:46:00" xmlns:ds="urn:cz-mzcr:ns:dasta:ds4:ds_dasta" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<ds:zdroj_is kod_firmy="_SW602__" kod_prog="LPZ" />
</ds:dasta>
```

Výsledek validace v CR

ISLPZ 21. 10. 2019 16:27 - Data byla úspěšně předána do cílových registrů k validaci. Její výsledek obdržíte do 24 hodin emailem. Děkujeme za spolupráci.
Zpráva: Přijato.

Zpět

Informace o importu dávky přijdou uživateli na e-mailovou adresu.

2.5.3 Zpráva o vyhodnocení při dávkovém vkládání dat

Při dávkovém vkládání dat probíhá kontrola zaslaných údajů na dvou úrovních.

Po vložení dat probíhá nejprve formální validace, při které se kontroluje, zda daný soubor formálně odpovídá předepsané struktuře (XML schématu). Tuto kontrolu provádí samotný CÚD. O výsledku formální validace je uživatel informován prostřednictvím e-mailu na adresu, která byla uvedena při registraci daného uživatele. Zpráva o výsledku lze také nalézt v detailu dané dávky v CÚD.

Druhou fází je kontrola obsahové správnosti dat. K této validaci jsou data po úspěšné formální kontrole odeslána do cílového registru, v tomto případě do IS Listu o prohlídce zemřelého. Zpráva o výsledku obsahové validace je uživateli zaslána na jeho kontaktní e-mailovou adresu (uvedenou při registraci) a také zpět do CÚD.

Je-li do registru odeslán záznam s chybou, uživatel je o tom informován prostřednictvím e-mailu (a to u nastavení příjmu celých validních dávek i při nastavení částečného příjmu dat). Z důvodu ochrany osobních údajů nejsou vypisovány identifikační údaje daného záznamu v textu e-mailu. Pro zjištění konkrétního chybného záznamu je třeba přihlásit se do CÚD, kde jsou informace podrobně popsány v „Detailu dávky“. Kromě identifikačních údajů pacienta, obsahuje zpráva i popis a kód chyby. Všechny chybové hlášky naleznete v příloze: 1.5.2 Seznam a popis všech vstupních kontrol.

Dávka se v průběhu zpracování může nacházet v několika stavech.

- Nový - přijetí k validaci -mezistav před ukončením formální kontroly
- S formálními chybami - dávka není formálně validní – popis chyby
- Odesláno k obsahové validaci - datový blok dávky byl a byl převzat registrem k validaci

- S obsahovými chybami - Datový blok dávky obsahuje obsahové chyby – seznam chyb
- Bez obsahových chyb - Datový blok dávky nebyl přijat registrem – seznam chyb.

Obrázek 86 - Zpráva o výsledku formální a obsahové validace

Detail dávky

ID	Typ vstupu	Stav
204654	WEB	Bez obsahových chyb
PracovisteKod	PracovisteNazev	Soubor
UZIS	ÚZIS - Ústav zdravotnických informací a stat	CUD_jen Prohlídka_Jana Mladá.xml
Vytvořil	Vytvořeno	Změněno
Světлана Drábková	16. 12. 2019 19:28:57	16. 12. 2019 19:34:19
Obsah		
<pre><?xml version="1.0"?> <ds:dasta xsi:schemaLocation="urn:cz-mzcr:ns:dasta:ds4:ds_dasta http://ciselniky.dasta.mzcr.cz/xmlschema/ds_dasta-4.03.17.xsd" id_soubor="_SW602__LPZ_2013-03-01T13:46:00" verze_ds="04.18.03" verze_ncip="02.65.01" bin_priloha="T" ur="T" typ_odesm="N" dat_vb="2013-03-01T13:46:00" xmlns:ds="urn:cz-mzcr:ns:dasta:ds4:ds_dasta" xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance"> <ds:zdroj is kod firmy=" SW602 " kod prog="LPZ" /> </pre>		
Výsledek validace		
<p>CUD 16. 12. 2019 19:28 - Dávka je formálně validní.</p> <p>ISLPZ 16. 12. 2019 19:29 - Data byla úspěšně předána do cílových registrů k validaci. Její výsledek obdržíte do 24 hodin emailem.</p> <p>Děkujeme za spolupráci.</p> <p>Zpráva: Přijato</p> <p>16. 12. 2019, 19:34 :</p> <p>Datový/blok/y dávky neobsahuje/í žádné obsahové chyby.</p> <p>CUD 16. 12. 2019 19:34 - Data byla cílovými registry obsahově zkontrolována s následujícím výsledkem:</p> <p>Výsledek: ISLPZ - Data byla registrem přijata.</p> <p>Identifikátor zaslaných dat: Dávka id=204654, Datový blok id=212851</p>		

Obsahová validace může skončit s následujícími výsledky:

1. Datový/blok/y dávky neobsahuje/í žádné obsahové chyby. Data byla registrem přijata.
 - Vyhodnocení znamená, že dávka neobsahuje žádný chybný záznam a všechna zasláná data proto byla do registru bez problémů přijata.
2. Datový/blok/y dávky obsahuje/í obsahové chyby. Data nebyla registrem přijata z důvodu zjištěných chyb.
 - Vyhodnocení znamená, že dávka obsahuje nejméně jeden chybný záznam a žádná zasláná data proto nebyla do registru přijata. Toto hlášení se při zaslání záznamu s chybou zobrazuje tehdy, je-li systém příjmu dávek nastaven na odmítání celé dávky, vyskytuje-li se v ní chybný záznam.
3. Datový/blok/y dávky obsahuje/í obsahové chyby. Data byla registrem přijata s výhradami.
 - Vyhodnocení znamená, že dávka obsahuje nejméně jeden chybný záznam, nicméně všechna zasláná data bez chyby byla do registru přijata. Toto hlášení se při zaslání záznamu s chybou zobrazuje tehdy, je-li systém příjmu dávek nastaven na částečný příjem validních údajů. Při takovémto nastavení není přijatý pouze chybný záznam z dávky.

Obrázek 87 - Obsahové chyby

Výsledek validace

CUD 17. 12. 2019 8:35 - Dávka je formálně validní.

ISLPZ 17. 12. 2019 8:35 - Data byla úspěšně předána do cílových registrů k validaci. Její výsledek obdržíte do 24 hodin emailem. Děkujeme za spolupráci.
Zpráva: Prijato

17. 12. 2019, 8:40 :
Datový blok/dávky obsahuje/i obsahové chyby.
CUD 17. 12. 2019 8:40 - Data byla cílovými registry obsahově zkontrolována s následujícím výsledkem:
Výsledek: ISLPZ - Data nebyla registrem přijata z důvodu zjištěných chyb.
Identifikátor zaslaných dat: Dávka id=204658, Datový blok id=212855

Obsahové chyby:

Kód chyby: , Lokalizace: , Popis: Nelze zadat novou totožnost pokud existuje předchozí revize LPZ., Ošetřeno: I (Ignorováno), Úroveň chyby: Error, Pořadové číslo věty: 0, Identifikátor: 00064165-291819-170001-1, Sekundární identifikátor: 530303030



Kód chyby: , Lokalizace: , Popis: Osoba nebyla ztotožněna., Ošetřeno: I (Ignorováno), Úroveň chyby: Warning, Pořadové číslo věty: 0, Identifikátor: 00064165-291819-170001-1, Sekundární identifikátor: 530303030

2.6 Přílohy

2.6.1 Vzory tištěných reportů

Matriční úřad

Obrázek 88 - Vzor reportu Matriční úřad ve formátu pdf

List o prohlídce zemřelého	Část B1: Matriční úřad		Oprava: 1. ano <u>2. ne</u>
Zdravotní pojišťovna (kód) 211	Č. pojištěnce (jiné než r.č.) 395419726	Mrtvě narozené dítě	1. ano <u>2. ne</u>
		Osoba neznámé totožnosti	1. ano <u>2. ne</u>
1. Jméno: Jiřina Příjmení, rodné příjm.: Sobotková, Čtvrtková			
2. Datum narození: 19. 4. 1939	u osob nezjištěné totožnosti přibližné stáří	Rodné číslo	395419726
3. Pohlaví: 1(M) muž <u>2(F) žena</u>	4. Státní občanství: <u>1. ČR</u> 2. Jiné, uveďte jaké		
5. Datum úmrtí (den, měsíc, rok): 13. 9. 2019 čas úmrtí (hh : mm): 23:15 Datum dle odhadu: 1. ano <u>2. ne</u>			
6. Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého: obec, část obce, ulice, k.ú., č.p., č.evid, okres, stát (mimo ČR) Brno-Ivanovice, Meduňková, 154/12, Brno-město, Česko			Jedná se o místo 1. úmrtí <u>2. nálezu</u>
13a. Je požadována pitva: -> Poslán na pitvu kam (název ZZ, adresa): Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Praha, U nemocnice, 499 2. ne 3. ano-patol.-anat 4. ano - zdravotní <u>5. ano - jiná</u>			
7. Místo narození: obec, okres, stát mimo území ČR, -, Slovensko			
8. Místo trvalého/obvyklého pobytu: obec, část obce, ulice, č.p., okres, stát Brno-Ivanovice, Meduňková, 154/12, Brno-město, Česko			
9. Nejvyšší ukončené vzdělání:			
<div>1. základní, bez vzdělání</div> <div>2. střední bez maturity, včetně vyučených</div> <div>3. střední s maturitou</div> <div>4. <u>vyšší odborné</u></div> <div>5. vysokoškolské</div> <div>6. nezjištěno</div>			
10. Osobní stav:			
<div>1. <u>svobodný(á)</u></div> <div>2. ženatý/vdaná</div> <div>3. rozvedený(á)</div> <div>4. vdovec/vdova</div> <div>5. partnerství</div> <div>6. zrušení partnerství rozhodnutím soudu</div> <div>7. zaniklé partnerství smrtí</div> <div>8. nezjištěno</div>			
11. Jméno a příjmení popř. rodné příjmení manžela(ky) /partnera(ky) zemřelého, pokud žije: Ladislav Sobotka		Datum narození manžela(ky) /partnera(ky) zemřelého (den, měsíc, rok): 19. 4. 1937	
Název poskytovatele zdravotních služeb: Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO 00064165 PČZ 000 ODD 25 - ARO		<div>  </div>	
Prohlízející lékař MUDr. Jan Janáček Telefon 222666555			
V Slapy (místo prohlídky)			
dne 23. 9. 2019 (den, měsíc, rok prohlídky)		<div>  </div>	

Osoba zajišťující pohřbení**Obrázek 89 - Vzor reportu Osoba zajišťující pohřbení ve formátu pdf - prohlídka**

List o prohlídce zemřelého	Část B2, list 1 - prohlídka: Osoba zajišťující pohřbení		Oprava: 1. ano 2. ne
Zdravotní pojišťovna (kód) 211	Č. pojištění (jiné než r.č.) 395419726	Mrtvě narozené dítě	1. ano 2. ne
		Osoba neznámé totožnosti	1. ano 2. ne
1. Jméno: Jiřina Příjmení, rodné příj.: Sobotková, Čtvrtková			
2. Datum narození: 19. 4. 1939 u osob nezjištěné totožnosti přibližné stáří			
3. Pohlaví: 1(M) muž 2(F) žena	4. Státní občanství: 1. ČR 2. Jiné, uveďte jaké		
5. Datum úmrtí (den, měsíc, rok): 13. 9. 2019 čas úmrtí (hh : mm): 23:15 Datum dle odhadu: 1. ano 2. ne			
6. Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého: obec, část obce, ulice, k.ú., č.p., č.evid, okres, stát (mimo ČR) Brno-Ivanovice, Meduňková, 154/12, Brno-město, Česko			Jedná se o místo 1. úmrtí 2. nálezu
12a. Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů 1. ne 2. ano - jaké TEP kolena LDK			
13a. Je požadována pitva: -> Poslán na pitvu kam (název ZZ, adresa): Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Praha, U nemocnice, 499 2. ne 3. ano-patol.-anat 4. ano - zdravotní 5. ano - jiná			
13b. Sdělení / návrh prohlížejícího lékaře: pohřeb dle zvyklostí			
Název poskytovatele zdravotních služeb: Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO 00064165 PČZ 000 ODD 25 - ARO		razítko s identifikací poskytovatele zdravotních služeb a podpis lékaře, který provedl prohlídku těla zemřelého	
Prohlížející lékař MUDr. Jan Janáček Telefon 222666555			
V Slapy (místo prohlídky) dne 23. 9. 2019 (den, měsíc, rok prohlídky)			

Obrázek 90 – Vzor reportu Osoba zajišťující pohřbení ve formátu pdf - pitva

List o prohlídce zemřelého	Část B2, list 2 - pitva: Osoba zajišťující pohřbení		Oprava: 1. ano 2. ne
Zdravotní pojišťovna (kód) 211	Č. pojištění (jiné než r.č.) 395419726	Mrtvě narozené dítě	1. ano 2. ne
		Osoba neznámé totožnosti	1. ano 2. ne
1. Jméno: Jiřina Příjmení, rodné příj.: Sobotková, Čtvrtková			
2. Datum narození: 19. 4. 1939 u osob nezjištěné totožnosti přibližné stáří			
3. Pohlaví: 1(M) muž 2(F) žena	4. Státní občanství: 1. ČR 2. Jiné, uveďte jaké		
5. Datum úmrtí (den, měsíc, rok): 14. 9. 2019 čas úmrtí (hh : mm): 23:00 Datum dle odhadu: 1. ano 2. ne			
22. Rozhodnuto pitvu provést 1. ano 2. ne			
12b. Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů 1. ne 2. ano - jaké TEP kolena LDK			
13b. Sdělení / návrh pitvajícího lékaře: pohřeb dle zvyklostí			
Název poskytovatele zdravotních služeb: Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO 00064165 PČZ 000 ODD 54 - Patologie		razítko s identifikací poskytovatele zdravotních služeb a podpis lékaře, který provedl pitvu	
Lékař, který provedl pitvu Maxmilián Kravál Telefon 222666555			
V Slapy (místo pitvy) dne 15. 10. 2019 (den, měsíc, rok pitvy)			

Provozovatel pohřební služby**Obrázek 91 - Vzor reportu Provozovatel pohřební služby ve formátu pdf - prohlídka**

List o prohlídce zemřelého	Část B3, list 1 - prohlídka: Provozovatel pohřební služby		Oprava: 1. ano 2. ne
Zdravotní pojišťovna (kód) 211	Č. pojištěnce (jiné než r.č.) 395419726	Mrtvě narozené dítě 1. ano 2. ne	
		Osoba neznámé totožnosti 1. ano 2. ne	
1. Jméno: Jiřina Příjmení, rodné příj.: Sobotková, Čtvrtková			
2. Datum narození: 19. 4. 1939	u osob nezjištěné totožnosti přibližné stáří	Rodné číslo	395419726
3. Pohlaví: 1(M) muž 2(F) žena	4. Státní občanství: 1. ČR 2. Jiné, uveďte jaké		
5. Datum úmrtí (den, měsíc, rok): 13. 9. 2019 čas úmrtí (hh : mm): 23:15 Datum dle odhadu: 1. ano 2. ne			
6. Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého: obec, část obce, ulice, k.ú., č.p., č.evid, okres, stát (mimo ČR) Brno-Ivanovice, Meduňková, 154/12, Brno-město, Česko			Jedná se o místo 1. úmrtí 2. nálezu
12a. Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů 1. ne 2. ano - jaké TEP kolena LDK			
13a. Je požadována pitva: -> Poslán na pitvu kam (název ZZ, adresa): Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Praha, U nemocnice, 499 2. ne 3. ano-patol.-anat 4. ano - zdravotní 5. ano - jiná			
13b. Sdělení / návrh prohlížejícího lékaře: pohřeb dle zvyklostí			
Název poskytovatele zdravotních služeb: Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO 00064165 PČZ 000 ODD 25 - ARO		razítko s identifikací poskytovatele zdravotních služeb a podpis lékaře, který provedl prohlídku těla zemřelého	
Prohlížející lékař MUDr. Jan Janáček Telefon 222666555			
V Slapy (místo prohlídky) dne 23. 9. 2019 (den, měsíc, rok prohlídky)			

Obrázek 92 - Vzor reportu Provozovatel pohřební služby ve formátu pdf - pitva

List o prohlídce zemřelého	Část B3, list 2 - pitva: Provozovatel pohřební služby		Oprava: 1. ano 2. ne
Zdravotní pojišťovna (kód) 211	Č. pojištěnce (jiné než r.č.) 395419726	Mrtvě narozené dítě 1. ano 2. ne	
		Osoba neznámé totožnosti 1. ano 2. ne	
1. Jméno: Jiřina Příjmení, rodné příj.: Sobotková, Čtvrtková			
2. Datum narození: 19. 4. 1939	u osob nezjištěné totožnosti přibližné stáří	Rodné číslo	395419726
3. Pohlaví: 1(M) muž 2(F) žena	4. Státní občanství: 1. ČR 2. Jiné, uveďte jaké		
5. Datum úmrtí (den, měsíc, rok): 14. 9. 2019 čas úmrtí (hh : mm): 23:00 Datum dle odhadu: 1. ano 2. ne			
22. Rozhodnuto pitvu provést 1. ano 2. ne			
12b. Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů 1. ne 2. ano - jaké TEP kolena LDK			
13b. Sdělení / návrh pitvajícího lékaře: pohřeb dle zvyklostí			
Název poskytovatele zdravotních služeb: Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO 00064165 PČZ 000 ODD 54 - Patologie		razítko s identifikací poskytovatele zdravotních služeb a podpis lékaře, který provedl pitvu	
Lékař, který provedl pitvu Maxmilián Kravál Telefon 222666555			
V Slapy (místo pitvy) dne 15. 10. 2019 (den, měsíc, rok pitvy)			

Kopie do dokumentace PZS

Obrázek 93 - Vzor reportu Kopie do dokumentace PZS ve formátu pdf - prohlídka

List o prohlídce zemřelého		Část A, list 1 - prohlídka: ÚZIS ČR, kopie do dokumentace PZS		Oprava: 1. ano 2. ne
Zdravotní pojišťovna (kód) 211		Č. pojištěnce (jiné než r.č.) 395419726	Mrtvé narozené dítě 1. ano 2. ne	
			Osoba neznámé totožnosti 1. ano 2. ne	
1. Jméno: Jiřina Příjmení, rodné příjm.: Sobotková, Čtvrtková				
2. Datum narození: 19. 4. 1939		u osob nezjištěné totožnosti přibližné stáří	Rodné číslo	395419726
3. Pohlaví: 1(M) muž 2(F) žena		4. Státní občanství: 1. ČR 2. Jiné, uveďte jaké		
5. Datum úmrtí (den, měsíc, rok): 13. 9. 2019 čas úmrtí (hh : mm): 23:15 Datum dle odhadu: 1. ano 2. ne				
6. Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého: obec, část obce, ulice, k.ú., č.p., č.evid, okres, stát (mimo ČR) Brno-Ivanovice, Meduňková, 154/12, Brno-město, Česko				Jedná se o místo 1. úmrtí 2. nálezu
12a. Nesnímatelné náhrady nebo protězy z drahých kovů 1. ne 2. ano - jaké TEP kolena LDK				
13a. Je požadována pitva: -> Poslán na pitvu kam (název ZZ, adresa): Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Praha, U nemocnice, 499 2. ne 3. ano-patol.-anat 4. ano - zdravotní 5. ano - jiná				
14. Úmrtí nastalo: 1. doma 2. ve zdravotnickém zařízení lůžkové péče 3. v jiném zdravotnickém zařízení 4. na ulici, veřejném místě 5. při převozu do zdravotnického zařízení 6. v zařízení sociálních služeb 8. nezjištěno 7. jinde, kde: na horách				
17. Příčina smrti	Slovní popis stavu		Kód MKN	Přibližná doba trvání stavu (je-li známa)
I. Nemoc (stav), který(á) přímo vedl(a) ke smrti (bezprostřední příčina smrti)	a) Revmatická chorea s postižením srdce		I020	6 hodina
Nemoci, stavy, které vedly k příčině uvedené výše, základní příčina smrti je uvedena jako poslední	b) Mnohočetná poranění po celém těle		T07	8 den
	c) Zlomeniny postihující hlavu s krkem		T020	4 hodina
	d) Sepse, způsobená neurčeným stafylokokem Otřes mozku		A412 S060	8 den 2 den
II. Jiné závažné stavy nebo změny, které přispěly ke smrti, ale nevztahují se k nemoci nebo stavu, který smrt způsobil	Primární TBC dýchacího ústrojí, bakteriolog.a histologicky ověřená		A157	15 měsíc
18. Je podezření, že se jedná o úmrtí v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek? 1. ano 2. ne				
19. Jedná se o: 1. přirozenou smrt 2. nehodu 3. sebevraždu 4. vraždu 5. úmrtí ve válce 6. šetření nejsou ukončena 7. nezjištěno		20. V případě jiné než přirozené smrti vyplšte mechanismus smrti, dále činnost, při které k poranění došlo a místo, kde se událost přihodila (vč. kódu MKN). Mechanismus: Pád ze skály Aktivita: 9. neurčené činnosti Místo: 8. jiná určená místa 21. Datum události (den, měsíc, rok) 12. 9. 2019 Kód MKN (V01-Y98) W03		
15. Datum narození matky u dětí mrtvé narozených a zemřelých do 1 roku (den, měsíc, rok):				
16. Zemřelé těhotné a ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí	úmrtí v těhotenství	1. ano 2. ne	Ukončení těhotenství: způsob: 1. potrat 2. porod	
	úmrtí při porodu/potrátu	1. ano 2. ne	datum	
	úmrtí v šestinedělí (do 42. dne po porodu/potrátu)	1. ano 2. ne	poskytovatel	
	úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu/potrátu	1. ano 2. ne	IČO PČZ ODD	
	délka těhotenství	týdnů		
13b. Sdělení / návrh prohlížejícího lékaře: pohřeb dle zvyklostí				
Název poskytovatele zdravotních služeb: Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO 00064165 PČZ 000 ODD 25 - ARO		razítko s identifikací poskytovatele zdravotních služeb a podpis lékaře, který provedl prohlídku těla zemřelého		
Prohlížející lékař MUDr. Jan Janáček Telefon 222666555				
V Slapy (místo prohlídky) dne 23. 9. 2019 (den, měsíc, rok prohlídky)				

Obrázek 94 - Vzor reportu Kopie do dokumentace PZS ve formátu pdf - pitva

List o prohlídce zemřelého		Část A, list 2 - pitva: ÚZIS ČR, kopie do dokumentace PZS		Oprava: 1. ano 2. ne
Zdravotní pojišťovna (kód) 211		Č. pojištěnce (jiné než r.č.) 395419726	Mrtvé narozené dítě 1. ano 2. ne	
			Osoba neznámé totožnosti 1. ano 2. ne	
1. Jméno: Jiřina Příjmení, rodné příjm.: Sobotková, Čtvrtková				
2. Datum narození: 19. 4. 1939		u osob nezjištěné totožnosti přibližné stáří	Rodné číslo	395419726
3. Pohlaví: 1(M) muž 2(F) žena		4. Státní občanství: 1. ČR 2. Jiné, uveďte jaké		
5. Datum úmrtí (den, měsíc, rok): 14. 9. 2019 čas úmrtí (hh : mm): 23:00 Datum dle odhadu: 1. ano 2. ne				
22. Rozhodnuto pitvu provést 1. ano 2. ne				
12b. Nesnímatelné náhrady nebo protězy z drahých kovů 1. ne 2. ano - jaké TEP kolena LDK				
23. Příčina smrti	Slovní popis stavu		Kód MKN	Přibližná doba trvání stavu (je-li známa)
I. Nemoc (stav), který(á) přímo vedl(a) ke smrti (bezprostřední příčina smrti)	a) Revmatická chorea s postižením srdce		I020	
Nemoci, stavy, které vedly k příčině uvedené výše, základní příčina smrti je uvedena jako poslední	b) Neurčená mnohočetná poranění		T07	
	c) Zlomeniny postihující hlavu s krkem		T020	
	d)			
II. Jiné závažné stavy nebo změny, které přispěly ke smrti, ale nevztahují se k nemoci nebo stavu, který smrt způsobil	Otřes mozku		S060	
24. Je podezření, že se jedná o úmrtí v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek? 1. ano 2. ne				
25. Jedná se o: 1. přirozenou smrt 2. nehodu 3. sebevraždu 4. vraždu 5. úmrtí ve válce 6. šetření nejsou ukončena 7. nezjištěno		26. V případě jiné než přirozené smrti vypište mechanismus smrti, dále činnost, při které k poranění došlo a místo, kde se událost přihodila (vč. kódu MKN10). Mechanismus: Pád ze skály Aktivita: 9. neurčené činnosti Místo: 8. jiná určená místa 27. Datum události (den, měsíc, rok) 12. 9. 2019		
		Kód MKN (V01-Y98) W03		
13b. Sdělení / návrh pitvajícího lékaře: pohřeb dle zvyklostí				
Název poskytovatele zdravotních služeb: Všeobecná fakultní nemocnice v Praze IČO 00064165 PČZ 000 ODD 54 - Patologie		razítko s identifikací poskytovatele zdravotních služeb a podpis lékaře, který provedl pitvu		
Lékař, který provedl pitvu Maxmilián Kravál Telefon 222666555				
V Slapy (místo pitvy)				
dne 15. 10. 2019 (den, měsíc, rok pitvy)				

3 TECHNICKÁ SPECIFIKACE

V této kapitole jsou uvedeny základní údaje o datovém rozhraní registru, použitých číselnících a kontrolách předávaných dat.

3.1 Shrnutí změn oproti předchozí verzi rozhraní

Od 1. 7. 2020 přejde registr ISLPZ pod jednotnou technologickou platformu na adrese: <http://www.uzis.cz/registry-nzis-vstup>; odkaz: *Vstup pro oprávněné uživatele*.

Proto od **1. 7. 2020** dojde k následujícím změnám:

- **Zpřístupnění aplikace registru ISLPZ v eReg**, která umožní:
 - Online zadávání dat pomocí elektronického formuláře v registru ISLPZ. Zadané údaje budou v registru dostupné uživatelům poskytovatele, který údaje do registru zadal i k pozdější opravě.
 - Možnost opravy všech záznamů poskytovatele bez ohledu na způsob, jakým byly do registru předány.
 - Odesílání dávkových XML souborů do centrálního úložiště (CUD), kde dojde k jejich formální a obsahové kontrole.
 - Možnost **odesílání LPZ pouze za část Prohlídka nebo pouze za část Pitva**. Obě části budou propojeny do kompletního LPZ přímo v registru.
- **Ztotožnění zemřelé osoby**
 - Na základě zadané identifikace zemřelého (Jméno, Příjmení, RČ nebo datum narození) dojde k pokusu o ztotožnění osoby se základními registry. Pokud bude záznam ztotožněn, budou do něj automaticky doplněny referenční údaje, které jsou k dané osobě evidovány v základních registrech.
- **Změna datového rozhraní registru ISLPZ**
 - Doplnění složeného údaje prohlídky zemřelé osoby (JBI), který umožní propojení prohlídky a pitvy zemřelého. Zároveň umožní dodatečné opravy záznamu LPZ v registru ISLPZ po celou dobu zpracování záznamu. Tato položka je povinná.
 - Položka o opravě LPZ při odesílání do registru ISLPZ se nebude týkat celého záznamu LPZ jako dříve, ale pro každou část (Totožnost, Prohlídka, Pitva) bude existovat samostatná položka opravy.
 - Doplnění údaje o úmrtí určeného pitvajícím lékařem, které umožní pitvajícímu lékaři v případě nutnosti změnit datum úmrtí na základě provedené pitvy.
 - Doplnění chybějících položek pro specifikaci místa úmrtí (část obce a stát úmrtí).
 - Oprava formátu položky Místo pobytu - číslo popisné, evidenční

Datové rozhraní je nadále definováno resortním Datovým rozhraním Ministerstva zdravotnictví ČR (dále jen DS MZ) v elektronickém formátu XML. Zpravodajské jednotky (poskytovatelé zdravotních služeb) najdou čtvrtletně aktualizovaný DS MZ a aktuální číselníky NZIS na internetových stránkách MZ (<http://ciselniky.dasta.mzcr.cz/>).

- K drobným změnám došlo i v případě **validací** některých položek
- Do registru ISLPZ již nebude možné odesílat data prostřednictvím elektronického formuláře **SW602**, ale pouze pomocí elektronického formuláře registru ISLPZ.
- Předávání LPZ ve formě **papírového tiskopisu** je možné pouze ve výjimečných případech.

3.2 Datový standard pro předávání informací

Pro předávání dat do registru slouží datový standard MZ ČR DASTA verze 4 (zkráceně DS4). Jedná se o otevřený standard pro komunikaci mezi informačními systémy zdravotnických zařízení, který je pravidelně aktualizovaný. Tento standard pokrývá oblasti klinické, laboratorní, statistické i administrativní a jehož samozřejmou součástí jsou číselníky (například Národní číselník laboratorních položek, číselník klinických událostí, aktuální číselníky ÚZIS, atd.), dokumenty a nástroje.

Veškeré údaje, týkající se datového standardu předávaných údajů a způsobu komunikace s registrem IS LPZ, jsou dostupné na webových stránkách ÚZIS <https://www.uzis.cz/index.php?pg=registry-sber-dat--ostatni-rezortni-registry--list-o-prohlidce-zemreleho#metodika> vždy v aktuální verzi.

3.2.1 Význam změn v datovém rozhraní

Složený údaj prohlídky (JBI)

Aby bylo možné propojení LPZ s částí Prohlídka a LPZ s částí Pitva, je potřeba určit jednotlivé části LPZ stejného zemřelého. Tato propojení bude probíhat na základě údajů vyplněných v části Prohlídka LPZ, ze které bude vytvořen složený údaj prohlídky (JBI). Stejný složený údaj umožní také jakékoliv pozdější opravy LPZ.

Tabulka 7 - Doplněný atribut JBI

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	Povinnost prvku	Max	Popis prvku
###nrzzType###					
atribut	jbi	dsiduCis:lpzJbiType	povinné		Složený údaj prohlídky (JBI), formát musí odpovídat metodice

Vytvoření složeného údaje prohlídky (JBI)

- Formát řetězce: **CCCCCDD-PPPPP-RRRRR-Z** (příklad JBI: 43756725-200815-395419-1).
- Doporučujeme tento údaj po jeho sestavení uložit v rámci informačního systému a používat ho při případných opravách záznamu.

- Složený údaj je tvořen dle následujícího postupu:

Tabulka 8 - Způsob vytváření složeného údaje prohlídky (JBI)

Řetězec	Známa totožnost (děti i dospělí)	Neznámá totožnost	Mrtvě narozené dítě
CCCCCC	IČO prohlízejícího poskytovatele (ZPROHIC), znaky: [1.- 6.]		
DD	Oddělení prohlízejícího poskytovatele (ZPROHOD), znaky: [1.- 2.]		
PPPPPP	Datum prohlídky (ZDATPROH) ve formátu: [RRMMDD]		
RRRRRR	Datum narození (ZDANAR) ve formátu: [RRMMDD], kde - MM=měsíc, pokud pohlaví <> „2“ - MM=měsíc+50, pokud pohlaví = „2“	Stáří u osob neznámé totožnosti (ZSTARI) [1.- 3.] & (ZPOHLAV) [1.] & „99...01“ <i>Poznámka: hodnota „99 ... 01“ umožňuje odlišit zemřelé neznámé totožnosti, u kterých jsou všechny ostatní údaje z prohlídky stejné.</i>	Den narození z položky datum narození (ZDANAR) ve formátu: [DD] & čas úmrtí (ZCASUM) ve formátu [HHMM] <i>Poznámka: datum úmrtí = datum narození Čas úmrtí = čas narození</i>
Z	PČZ prohlízejícího poskytovatele (ZPROHPC), znak: [3.]		

Využití složeného údaje prohlídky (JBI)

- Oprava záznamu (prohlídky / pitvy / prohlídky + pitvy)
 - Pro opravu záznamů v ISLPZ použije poskytovatel stejný složený údaj, který byl použitý při odeslání **primárního záznamu Prohlídky či Pitvy** do registru.
- Předávání složeného údaje poskytovateli, provádějícímu pitvu
 - Složený údaj je pro účely jednoznačné identifikace nutné v případě navržené pitvy předat poskytovateli, který bude provádět pitvu, např. vytištěný na formuláři, či jinou domluvenou cestou.
 - V případě absence tohoto předání je poskytovatel zajišťující pitvu těla zemřelého schopen vytvořit složený údaj (JBI) pouze na základě znalosti základních informací z formuláře: List o prohlídce zemřelého, list 1.
- Propojení pitvy a prohlídky
 - Na straně poskytovatele provádějícího prohlídku těla zemřelého bude vytvořen složený údaj z údajů o prohlídce zemřelého, který odešle do registru ISLPZ spolu s částí Prohlídka.
 - Poskytovatel, provádějícího pitvu těla zemřelého, použije při odeslání části Pitva do registru ISLPZ složený údaj, který obdržel od poskytovatele, provádějícího prohlídku nebo si složí z formuláře: List o prohlídce zemřelého, list 1 údaj znovu
 - K propojení obou částí na základě tohoto složeného údaje dojde až v rámci registru. Primárním párovacím klíčem pro spojení odpovídajícího LPZ s částí Prohlídka a LPZ s částí Pitva v registru jednoho je složený údaj prohlídky (JBI). U LPZ osob známé totožnosti je sekundárním párovacím klíčem totožnost zemřelého daná jménem, příjmením a rodným číslem, resp. datem narození, pokud zemřelý nemá rodné číslo.

Nejčastější problémy - řešení duplicit a konfliktů

- Výjimečně může dojít k výskytu duplicitního složeného údaje (JBI) u různých zemřelých osob. Proto se bude při převzetí záznamu do registru ISLPZ vždy ověřovat také totožnost zemřelé osoby. Pokud k duplicitě dojde, záznam bude předán k manuálnímu zpracování.
- Pokud bude do registru vloženo více záznamů pro stejnou zemřelou osobu s rozdílným složeným údajem (JBI) (například jiné pro prohlídku a jiné pro pitvu), záznam bude opět předán k manuálnímu zpracování.
- Do registru nebude možné zadat záznam mrtvě narozeného dítěte se složeným údajem, který se již v registru ISLPZ vyskytuje. Pro minimalizaci těchto případů uvádějte, prosím, u mrtvě narozených dětí také čas úmrtí = čas narození. V případě, že nebude možné záznam do registru odeslat ani po upřesnění času úmrtí, kontaktujte HelpDesk UZIS.
- Do registru nebude možné zadat záznam osoby neznámé totožnosti se složeným údajem, který se již v registru ISLPZ vyskytuje. Pro minimalizaci těchto případů uvádějte, prosím, u osob neznámé totožnosti také odhadovaný věk zemřelého. Případně k odlišení použijte konstantu „99 ... 01“. V případě, že nebude možné záznam do registru odeslat ani po upřesnění odhadovaného věku zemřelého, kontaktujte HelpDesk UZIS.
- U zemřelého neznámé totožnosti použijte při dodatečném ztotožnění zemřelé osoby složený údaj (JBI), zadaný při odeslání primárního záznamu Prohlídky. Takto nebude nutné odesílat celý záznam LPZ znovu, ale odeslat pouze opravu totožnosti zemřelého. Pokud by byl po ztotožnění osoby vytvořen složený údaj (JBI) nově, nebude možné tyto dva záznamy v registru spojit.

Opravy záznamu LPZ

Záznam LPZ je nyní oddělen do 3 částí: Totožnost, Prohlídka a Pitva a každou část je možné opravovat samostatně. Uživatel odesílající opravu označí všechny části, ve kterých jsou údaje opravené, a pouze tyto části se v záznamu LPZ v registru opraví. K tomu byly vytvořeny 3 nové atributy, které obsahují informaci, jak se s údaji v dané části záznamu LPZ konkrétního zemřelého naloží.

- Novy – danou část odesílá poskytovatel poprvé a zadané údaje jsou převzaty do registru.
- Opravny - daná část v registru již existuje a zadané údaje přepíší údaje v registru, při uložení se založí nová revize.
- Nemenit – bez ohledu na to, zda jsou údaje k dané části vyplněny, budou ignorovány a do registru se nepřenesou.

Tabulka 9 - Doplněné atributy Význam bloku a odstraněný atribut ZOPR

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	Povinnost prvku	Max	Popis prvku
###nrzzType###					
atribut	vyznam_totoznost	dsiduCis:lpzVyznamBlokuType	povinné		Význam bloku pitva na LPZ dle výčtového typu [Novy/Opravny/Nemenit]
atribut	vyznam_prohlidka	dsiduCis:lpzVyznamBlokuType	povinné		Význam bloku pitva na LPZ dle výčtového typu [Novy/Opravny/Nemenit]
atribut	vyznam_pitva	dsiduCis:lpzVyznamBlokuType	povinné		Význam bloku pitva na LPZ dle výčtového typu [Novy/Opravny/Nemenit]

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	Povinnost prvku	Max	Popis prvku
atribut	zopr	dsiduCis:lpz1-2Type	povinné		Oprava záznamu dle číselníku AnoNe

Historie LPZ

Každá uložená změna záznamu LPZ, bez ohledu na to, zda byla provedena přes webové rozhraní přímo v registru nebo dávkou, se v registru uloží jako samostatná revize. Také při spojení záznamu Prohlídky se záznamem Pitvy se vytvoří nová revize záznamu. Všechny opravy vztahující se k jednomu záznamu LPZ (tedy k jednomu zemřelému) budou v registru evidované jako revize tohoto záznamu LPZ. V aplikaci registru je možné zobrazit historii záznamu LPZ v jednotlivých revizích.

Datum a čas úmrtí na základě výsledků pitvy jako samostatná položka

V novém datovém rozhraní registru byly doplněny údaje o úmrtí na základě pitvy. Jedná se o položky: Datum úmrtí dle pitvy, Čas úmrtí dle pitvy a Datum úmrtí na základě odhadu. Tyto položky umožňují pitvajícím lékařům změnit informaci o datu úmrtí, kterou uvedl prohlízející lékař, a zajišťuje tak nezávislost data úmrtí stanoveného prohlízejícím a pitvajícím lékařem.

Tabulka 10 - Doplněné atributy Data úmrtí dle pitvy

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	Povinnost prvku	Max	Popis prvku
###nrzzType###					
atribut	zpitdaum	xs:date	nepovinné		Datum úmrtí dle pitvy
atribut	zpitcasum	dsComm:str4	nepovinné		Čas úmrtí dle pitvy, čtyřmístný údaj ve tvaru HHMM
atribut	zpitodhad	dsiduCis:lpz1-2Type	nepovinné		Datum úmrtí dle pitvy je určeno na základě odhadu dle číselníku AnoNe

Výsledné datum úmrtí, které bude použito ke zpracování v kompletním záznamu LPZ je určeno následovně: pokud existuje datum úmrtí v části Pitva, bude použito toto datum, jinak bude použito datum z části Prohlídka.

Další změny v datovém rozhraní

V datovém rozhraní byly doplněny nebo upraveny i následující položky, týkající se místa úmrtí a místa bydliště.

Tabulka 11 - Další doplněné a upravené atributy

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	Povinnost prvku	Max	Popis prvku
###nrzzType###					
atribut	zmumcob	dsComm:str30	nepovinné		Místo úmrtí - část obce, ulice, k.ú.
atribut	zmumst	dsComm:str3	nepovinné		Místo úmrtí - stát dle číselníku Zeme
atribut	zmbdcp	dsComm:str10	nepovinné		Místo pobytu - číslo popisné, evidenční

3.3 Jednotná technologická platforma (JTP)

Za jednotnou technologickou platformu (JTP) se považuje jednotné technologické prostředí všech registrů resortu zdravotnictví, provozované UZIS ČR. Tato integrace má umožnit zavedení jednotného chování registrů včetně jejich zabezpečení a zjednodušit jejich technickou správu a provoz. Registry NZIS jsou součástí tohoto prostředí a jsou v tomto prostředí provozovány.

Aplikace jednotlivých registrů využívá jednotnou autentizaci a autorizaci přístupů do JTP. Přístup do aplikace je možný 2 způsoby:

- přístup pomocí jednorázového hesla
- přístup certifikátem uloženým na USB tokenu

Vznik identity uživatelů a přidělení oprávnění pro registr zajišťuje v eReg Jednotná správa uživatelů (JSU).

Datové rozhraní pro jednotlivé registry je definováno resortním Datovým rozhraním MZ v elektronickém formátu. Zpravodajské jednotky (zdravotnická zařízení) najdou čtvrtletně aktualizovaný Datový standard MZ a aktuální číselníky NZIS na webových stránkách MZ ČR (<http://ciselniky.dasta.mzcr.cz/>)

Hlášení do registru má formu XML datové struktury. Při standardním postupu se hlášení předává na webovou službu CÚD, která následně zprostředkovává komunikaci mezi registrem a poskytovatelem hlášení (dávky). Rozhraní pro komunikaci s webovými službami CÚD je předmětem dodávky registru CÚD.

V rámci jednotlivých registrů jsou využívány společné komponenty jednotného technologického prostředí (JTP), například grafické komponenty JTP, grafický design, komponentu pro vykreslování menu, dialogová okna, generování dokumentů pro tisk a komponentu pro automatizované odhlašování v případě nečinnosti. V rámci aplikace je využíván také automatizovaný způsob logování a audit, modul konfigurace a zasílání zpráv přes Service Bus.

Přímé připojení nemocničních informačních systémů (NIS) do prostředí registrů resortu zdravotnictví bude primárně realizováno pomocí webových služeb. Popis rozhraní služby včetně WSDL souborů a jednotlivých URL adres budou uvedeny v integrační příručce pro daný registr (pokud registr podporuje tento způsob komunikace) nebo pro celkové prostředí.

O podrobnou příručku si požádejte na Helpdesku UZIS ČR.

Email: helpdesk.registry@uzis.cz

Telefon: +420 222 269 999

Pracovní doba:

Pondělí	8.00 - 16.00
Úterý	8.00 - 16.00
Středa	8.00 - 16.00
Čtvrtek	8.00 - 16.00
Pátek	8.00 - 15.00

3.4 Odkazy na další zdroje informací – DASTA, web ÚZIS ČR

Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR: <http://www.uzis.cz/>

List o prohlídce zemřelého: <http://www.uzis.cz/registry-nzis/list-prohlidce-zemreleho>

Vstup do registru IS LPZ: <https://www.uzis.cz/index.php?pg=registry-sber-dat--registrace-a-vstup-do-registru>, odkaz: *Vstup pro oprávněné uživatele*:

DASTA – popis datového standardu pro předávání dat mezi informačními systémy zdravotnických zařízení: <http://www.dastacr.cz/>.

- [Datový standard MZ ČR verze DS 04.19.03](#), obsah "CD" [ke stažení](#) (zip)
- Speciální bloky pro ÚZIS a národní zdravotní registry: Bloky ÚZIS ČR.
- Seznam národních zdravotních registrů - informace o vyplnění a popis v DS: Národní zdravotní registry

[Číselníky NZIS - seznam](#)

[Kompletní popis všech bloků NZIS včetně vzájemných vazeb](#)

3.5 Přílohy

3.5.1 Seznam číselníků

Tabulka 12 - Seznam číselníků

Název číselníku	Název položky	Popis položky
Ciselnik9Pro5MistoDg	zvpakt	vnější příčina - aktivita
	zvpvprakt	vnější příčina - aktivita
DgProKontroluLpz	zp1akod - zp8akod	příčina smrti a) - kód
	zp1bkod - zp8bkod	příčina smrti b) - kód
	zp1ckod - zp8ckod	příčina smrti c) - kód
	zp1dkod - zp8dkod	příčina smrti d) - kód
	zp1vkod - zp8vkod	vedlejší dg. - kód
	zvpdg	vnější příčina - dg.
	zpp1akod - zpp8akod	příčina smrti a) - kód
	zpp1bkod - zpp8bkod	příčina smrti b) - kód
	zpp1ckod - zpp8ckod	příčina smrti c) - kód
	zpp1dkod - zpp8dkod	příčina smrti d) - kód
	zpp1vkod - zpp8vkod	vedlejší dg. - kód
	zpvprdg	vnější příčina - dg.
DobaJednotka	zp1ajed - zp8ajed	příčina smrti a) - doba - jednotka
	zp1bjed - zp8bjed	příčina smrti b) - doba - jednotka
	zp1cjed - zp8cjed	příčina smrti c) - doba - jednotka
	zp1djed - zp8djed	příčina smrti d) - doba - jednotka
	zp1vjed - zp8vjed	vedlejší dg. - doba - jednotka
	zpp1ajed - zpp8ajed	příčina smrti a) - doba - jednotka
	zpp1bjed - zpp8bjed	příčina smrti b) - doba - jednotka
	zpp1cjed - zpp8cjed	příčina smrti c) - doba - jednotka
	zpp1djed - zpp8djed	příčina smrti d) - doba - jednotka
	zpp1vjed - zpp8vjed	vedlejší dg. - doba - jednotka
KdeNastaloUmrți	zumrkde	místo úmrtí
MistoUdalosti	zvpmist	vnější příčina - místo
	zpvprmis	vnější příčina - místo
Oddeleni	zmutehod	místo ukončení těhotenství - oddělení
	zprohod	prohlídka - poskytovatel - oddělení
	zpitod	pitva - poskytovatel - oddělení
RodinnýStavLpz	zrodstav	stav

Název číselníku	Název položky	Popis položky
TypUmrti	ztypumr	typ úmrtí
	zptypumr	typ úmrtí
VzdelaniLpz	zvzdel	vzdělání
PitvaVyzadana	znavrh	návrh pitvy
ZakladniUzemniJednotkyLpz	zmumob	místo úmrtí - obec
	zmumokr	místo úmrtí - okres
	zmnarob	místo narození - obec
	zmnarokr	místo narození - okres
	zmbydob	místo pobytu - obec
	zmbydokr	místo pobytu - okres
	zmisproh	místo prohlídky
	zmispit	místo pitvy
ZdravotnickeZarizeni	zmukteh	místo ukončení těhotenství - název
	zmutehic	místo ukončení těhotenství - IČ
	zmutehpc	místo ukončení těhotenství - PČZ
	zprohnaz	prohlídka - poskytovatel - název
	zprohic	prohlídka - poskytovatel - IČ
	zprohpc	prohlídka - poskytovatel - PČZ
	zpitnaz	pitva poskytovatel název
	zpitic	pitva poskytovatel IČ
	zpitpc	pitva poskytovatel PČZ
ZdravotniPojistovna	zzdrpoj	zdravotní pojišťovna
Zeme	zjineobc	jiné než ČR občanství
	zmnarst	místo narození - stát
	zmbydst	místo pobytu - stát

Plné a aktuální znění číselníků naleznete na internetových stránkách
http://www.dastacr.cz/dasta/hypertext/UZIScis_seznam.htm.

3.5.2 Podrobný seznam položek s číselníky

V tabulce níže uvádíme pouze přehled jednotlivých položek. Podrobný popis položek je dostupný v definici formátu DASTA - [Bloky ÚZIS ČR](#). Kromě úvodních společných bloků, jsou zde uvedeny další podrobné bloky LPZ, které jsou pouze pro DS4: [nrz:nrz](#)

[nrz:nrz](#)

[nrz:nrzpít](#)

[nrz:nrz_chy](#)

Popis jednotlivých sloupců tabulky

Sloupec **Typ**: Typ prvku pro XML může nabývat hodnot:

- **a = atribut** Údaj (datový obsah) je obsahem atributu elementu představující popisovaný datový blok. Možný výskyt atributů je "1" (#REQUIRED) nebo "?" (#IMPLIED).
- **e = element - vnořený element (vnořený blok)** Údaj (datový obsah) je obsahem jednoduchého elementu nebo jde o vnořenou strukturu dalších elementů. Možný výskyt pro typ e "?" , "*" , "1" , "+" (viz výskyt V)

Sloupec **Kód**: Identifikátor pro potřeby XML (malými písmeny a bez diakritiky). Odkazy na jiné elementy (v DS označované jako „bloky“) jsou v textové formě tučně s podtržením a v hypertextové formě jsou jako skutečné aktivní odkazy na příslušný element (blok).

Sloupec **Datový typ**:

Sloupec **Max**: Maximální počet opakování elementu (uváděn pouze pro elementy)

Sloupec **Povinnost**: Povinnost uvedení prvku může v této tabulce nabývat hodnot:

- **N = Nepovinný**
- **P = Povinný**
- **Pp = Povinný podmíněně**

Povinné položky rozdělujeme na tzv. univerzálně povinné a podmíněně povinné. Pokud je položka univerzálně povinná, je povinné ji vyplnit vždy bez ohledu na to, zda se např. jedná o osobu neznámé totožnosti či nikoliv. Taková položka je i v datovém rozhraní označena jako povinná, neboť vždy musí být vyplněna. Pokud se položka vyplňuje pouze za splnění nějakého předpokladu, například pouze u osob známé totožnosti, jedná se o podmíněně povinnou položku. Taková je v datovém rozhraní označena jako nepovinná, neboť ji nelze vždy vyplnit (např. datum narození u osoby nezjištěné totožnosti).

Pro identifikaci podmíněně povinných položek (položek povinných za určitých okolností) není datové rozhraní ideálním zdrojem. V této příručce jsou podmíněně povinné položky popsány v kapitole o kontrolách.

Sloupec **Datový typ**: Popis volným textem ve formě plného názvu položky a případně i její stručné charakteristiky.

Sloupec **Číselník**: Odkaz na číselník v popisu DASTA.

Tabulka 13 - Podrobný seznam položek s číselníky

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
###nrzType###					
E	nrzz	dsidu:nrzzType	P	n	Případ LPZ
A	zico	dsComm:icisType	P		IČO zdravotnického zařízení dle číselníku [ZdravotnickeZarizeni] , položka ICO
A	zpcz	dsComm:number3de	P		Pořadové číslo zdravotnického zařízení dle číselníku [ZdravotnickeZarizeni] , položka PCZ
A	zodd	dsComm:number2de	P		Typ oddělení dle číselníku [Oddeleni]
###nrzType###					
E	nrzpit	dsidu:nrzpitType	N	1	Pitva
A	vyznam_totoznost	dsiduCis:lpzVyznamBlokuType	P		Význam bloku totožnost na LPZ dle výčtového typu
A	vyznam_prohlidka	dsiduCis:lpzVyznamBlokuType	P		Význam bloku prohlídka na LPZ dle výčtového typu
A	vyznam_pitva	dsiduCis:lpzVyznamBlokuType	P		Význam bloku pitva na LPZ dle výčtového typu
A	jbi	dsiduCis:lpzJbiType	P		Složený údaj prohlídky (JBI), formát musí odpovídat metodice
A	zzdrpoj	dsComm:number3de	N		Zdravotní pojišťovna dle číselníku [ZdravotniPojistovna]
A	zcispoj	dsComm:str10	N		Číslo pojištěnce dle VZP
A	zmrtvnr	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Mrtvě narozené dítě dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	ztotoz	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Osoba neznámé totožnosti dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	zjmeno	dsComm:str20	N		Jméno
A	zprijm	dsComm:str30	N		Příjmení
A	zrodprjm	dsComm:str30	N		Rodné příjmení
A	zdanar	xs:date	N		Datum narození
A	zstari	dsComm:number3d	N		Stáří u osob neznámé totožnosti, pokyny: není číslo; např. věk 52 let se zapíše 052
A	zrodcis	dsComm:rodcisType	N		Rodné číslo, Struktura rodného čísla - NZIS
A	zpohlav	dsiduCis:lpz1-3Type	N		Pohlaví dle číselníku Pohlavi, skupina platnosti 02, 1= muž, 2= žena, 3=nezjištěno
A	zobcan	dsiduCis:lpz1-3Type	N		Státní občanství (1=ČR, 2=jiné, 3=Nezjištěno)
A	zjineobc	dsComm:str3	N		Jiné než ČR občanství dle číselníku [Zeme]
A	zdaum	xs:date	N		Datum úmrtí
A	zcasum	dsComm:str4	N		Čas úmrtí, čtyřmístný údaj ve tvaru HHMM
A	zodhad	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Datum úmrtí na základě odhadu dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	zmumob	dsComm:str6	N		Místo úmrtí - obec, číselník [ZakladniUzemniJednotkyLpz] , položka Kod
A	zmumcp	dsComm:str10	N		Místo úmrtí - číslo popisné, evidenční
A	zmumokr	dsComm:str3	N		Místo úmrtí - okres číselník [ZakladniUzemniJednotkyLpz] , položka KrajKod + OkresKod
A	zmumcob	dsComm:str30	N		Místo úmrtí - část obce, ulice, k.ú.

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
A	zmumst	dsComm:str3	N		Místo úmrtí - stát dle číselníku [Zeme]
A	znalez	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Místo úmrtí / nálezu, 1= úmrtí, 2= nálezu
A	zmnarob	dsComm:str6	N		Místo narození - obec, číselník [ZakladniUzemniJednotkyLpz] , položka Kod
A	zmnarokr	dsComm:str3	N		Místo narození - okres, číselník [ZakladniUzemniJednotkyLpz] , položka KrajKod + OkresKod
A	zmnarst	dsComm:str3	N		Místo narození - stát dle číselníku [Zeme]
A	zmydul	dsComm:str20	N		Místo pobytu - ulice
A	zmydcp	dsComm:str10	N		Místo pobytu - číslo popisné, evidenční
A	zmydob	dsComm:str6	N		Místo pobytu - obec, číselník [ZakladniUzemniJednotkyLpz] , položka Kod
A	zmydokr	dsComm:str3	N		Místo pobytu - okres, číselník [ZakladniUzemniJednotkyLpz] , položka KrajKod + OkresKod
A	zmydst	dsComm:str3	N		Místo pobytu - stát dle číselníku [Zeme]
A	zvzdel	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Vzdělání dle číselníku [VzdelaniLpz] , musí být vyplněno pokud je zemřelý osobě 15 a více let
A	zrodstav	dsiduCis:lpz1-8Type	N		Rodinný stav dle číselníku [RodinnyStavLpz] , musí být vyplněné pokud se nejedná o mrtvé naroz. dítě
A	zjpart	dsComm:str30	N		Jméno a příjmení partnera
A	znarpart	xs:date	N		Datum narození partnera
A	znahrady	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	znahrtxt	dsComm:str200	N		Nesnímatelné náhrady popis
A	znavrh	dsComm:str200	N		Návrh prohlížejíciho lékaře
A	znavrhp	dsiduCis:lpz1-5Type	N		Vyžádaná pitva dle číselníku [PitvaVyzadana] , hodnoty: 1, 2, 3, 4, 5 (viz seznam hodnot)
A	zumrkde	dsiduCis:lpz1-8Type	N		Místo úmrtí dle číselníku [KdeNastaloUmrti] , musí být vyplněné pokud se nejedná o mrtvé naroz. dítě
A	zumrktxt	dsComm:str200	N		Úmrtí jinde - popis
A	zdnarmat	xs:date	N		Datum narození matky u dětí mrtvé narozených či zemřelých do 1 roku
A	ztehot	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Úmrtí v těhotenství dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	zporod	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Úmrtí při porodu dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	zsesti	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Úmrtí v šestinedělí dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	zumrmat	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Úmrtí matky v období do 1 roku po porodu či potratu dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	zdelteh	dsiduCis:lpz0-43Type	N		Délka těhotenství (týdny), hodnoty 0 - 43
A	zdaukteh	xs:date	N		Datum ukončení těhotenství
A	zzpukteh	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Způsob ukončení těhotenství, 1=potrat, 2=porod

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
A	zmukteh	dsComm:str77	N		Místo ukončení těhotenství, název zdravotnického zařízení
A	zmutehic	dsComm:str8	N		Místo ukončení těhotenství IČO zdravotnického zařízení
A	zmutehpc	dsComm:str3	N		Místo ukončení těhotenství - PČZ zdravotnického zařízení dle číselníku [ZdravotnickeZarizeni]
A	zmutehod	dsComm:str2	N		Místo ukončení těhotenství - oddělení dle číselníku [Oddeleni]
A	zprohnaz	dsComm:str77	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl prohlídku těla zemřelého - název zdravotnického zařízení
A	zprohjm	dsComm:str30	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl prohlídku těla zemřelého - křestní jméno lékaře
A	zprohpr	dsComm:str30	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl prohlídku těla zemřelého - příjmení lékaře
A	zprohtel	dsComm:str9	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl prohlídku těla zemřelého - telefon
A	zprohic	dsComm:str8	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl prohlídku těla zemřelého - IČO
A	zprohpc	dsComm:str3	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl prohlídku těla zemřelého - PČZ zdravotnického zařízení dle číselníku [ZdravotnickeZarizeni]
A	zprohod	dsComm:str2	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl prohlídku těla zemřelého - oddělení dle číselníku [Oddeleni]
A	zmisproh	dsComm:str6	N		Místo prohlídky dle číselníku [ZakladniUzemniJednotkyLpz]
A	zdatproh	xs:date	N		Datum prohlídky
A	zp1atxt - zp8atxt	dsComm:str100	N		Příčina smrti Ia - slovní popis, alespoň jedna z položek ZP1ATXT-ZP8ATXT, ZP1BTXT-ZP8BTXT, ZP1CTXT-ZP8CTXT, ZP1DTXT-ZP8DTXT musí být vyplněna
A	zp1akod - zp8akod	dsComm:str4	N		Příčina smrti Ia - kód MKN10 dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zp1apoc - zp8apoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti Ia - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti
A	zp1ajed - zp8ajed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti Ia - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku [DobaJednotka] , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zp1btxt - zp8btxt	dsComm:str100	N		Příčina smrti Ib - slovní popis, alespoň jedna z položek ZP1ATXT-ZP8ATXT, ZP1BTXT-ZP8BTXT, ZP1CTXT-ZP8CTXT, ZP1DTXT-ZP8DTXT musí být vyplněna
A	zp1bkod - zp8bkod	dsComm:str4	N		Příčina smrti Ib - kód MKN10 dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zp1bpoc - zp8bpoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti Ib - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
A	zp1bjed - zp8bjed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti Ib - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku [DobaJednotka] , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zp1ctxt - zp8atxt	dsComm:str100	N		Příčina smrti Ic - slovní popis, alespoň jedna z položek ZP1ATXT-ZP8ATXT, ZP1BTXT-ZP8BTXT, ZP1CTXT-ZP8CTXT, ZP1DTXT-ZP8DTXT musí být vyplněna
A	zp1ckod - zp8akod	dsComm:str4	N		Příčina smrti Ic - kód MKN10 dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zp1cpoc - zp8apoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti Ic - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti
A	zp1cjed - zp8ajed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti Ic - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku [DobaJednotka] , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zp1dtx - zp8btx	dsComm:str100	N		Příčina smrti Id - slovní popis, alespoň jedna z položek ZP1ATXT-ZP8ATXT, ZP1BTXT-ZP8BTXT, ZP1CTXT-ZP8CTXT, ZP1DTXT-ZP8DTXT musí být vyplněna
A	zp1dkod - zp8bkod	dsComm:str4	N		Příčina smrti Id - kód MKN10 dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zp1dpoc - zp8bpoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti Id - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti
A	zp1djed - zp8bjed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti Id - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku [DobaJednotka] , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zp1vtx - zp8vtx	dsComm:str100	N		Příčina smrti II - slovní popis
A	zp1vkod - zp8vkod	dsComm:str4	N		Příčina smrti II - kód MKN10 dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zp1vpoc - zp8vpoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti II - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti
A	zp1vjed - zp8vjed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti II - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku [DobaJednotka] , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zdrogy	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Podezření o úmrtí v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	ztypumr	dsiduCis:lpz1-7Type	N		Typ smrti dle číselníku [TypUmrti]
A	zvptxt	dsComm:str100	N		Mechanismus smrti u jiné než přirozené smrti
A	zvpakt	dsiduCis:lpz0-9Type	N		Vnější příčina - aktivita dle číselníku [Ciselnik9Pro5MistoDg]
A	zvpmist	dsiduCis:lpz0-9Type	N		Vnější příčina - místo dle číselníku [MistoUdalosti]
A	zvpdat	xs:date	N		Vnější příčina - datum události

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
A	zvpdg	dsComm:str4	N		Vnější příčina - dg. dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kódy (V01-Y98)
###nrzpitType###					
A	zpitva	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Pitva provedena dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	zpnahrad	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů při pitvě dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	zpntxt	dsComm:str200	N		Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů při pitvě - popis
A	zpsdel	dsComm:str200	N		Sdělení pitvajícího lékaře
	zpitdaum	xs:date	N		Datum úmrtí dle pitvy
	zpitcasum	dsComm:str4	N		Čas pitvy, čtyřmístný údaj ve tvaru HHMM
	zpitodhad	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Datum úmrtí dle pitvy je určeno na základě odhadu dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	zpp1atxt - zpp8atxt	dsComm:str100	N		Příčina smrti la dle pitvy - slovní popis, alespoň jedna z položek ZP1ATXT-ZP8ATXT, ZP1BTXT-ZP8BTXT, ZP1CTXT-ZP8CTXT, ZP1DTXT-ZP8DTXT musí být vyplněna
A	zpp1akod - zpp8akod	dsComm:str4	N		Příčina smrti la dle pitvy - kód MKN10 dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zpp1apoc - zpp8apoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti la - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti
A	zpp1ajed - zpp8ajed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti la dle pitvy - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku [DobaJednotka] , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zpp1btxt - zpp8btxt	dsComm:str100	N		Příčina smrti lb dle pitvy - slovní popis, alespoň jedna z položek ZP1ATXT-ZP8ATXT, ZP1BTXT-ZP8BTXT, ZP1CTXT-ZP8CTXT, ZP1DTXT-ZP8DTXT musí být vyplněna
A	zpp1bkod - zpp8bkod	dsComm:str4	N		Příčina smrti lb dle pitvy - kód MKN10 dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zpp1bpoc - zpp8bpoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti lb - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti
A	zpp1bjed - zpp8bjed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti lb dle pitvy - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku [DobaJednotka] , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zpp1ctxt - zpp8ctxt	dsComm:str100	N		Příčina smrti lc dle pitvy - slovní popis, alespoň jedna z položek ZP1ATXT-ZP8ATXT, ZP1BTXT-ZP8BTXT, ZP1CTXT-ZP8CTXT, ZP1DTXT-ZP8DTXT musí být vyplněna
A	zpp1ckod - zpp8ckod	dsComm:str4	N		Příčina smrti lc dle pitvy - kód MKN10 dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zpp1cpoc - zpp8cpoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti lc - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
A	zpp1cjed - zpp8cjed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti Ic dle pitvy - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku [DobaJednotka] , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zpp1dtx - zpp8dtx	dsComm:str100	N		Příčina smrti Id dle pitvy - slovní popis, alespoň jedna z položek ZP1ATXT-ZP8ATXT, ZP1BTXT-ZP8BTXT, ZP1CTXT-ZP8CTXT, ZP1DTXT-ZP8DTXT musí být vyplněna
A	zpp1dkod - zpp8dkod	dsComm:str4	N		Příčina smrti Id dle pitvy - kód MKN10 dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zpp1dpoc - zpp8dpoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti Id - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti
A	zpp1djed - zpp8djed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti Id dle pitvy - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku [DobaJednotka] , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zpp1vtxt - zpp8vtxt	dsComm:str100	N		Příčina smrti II dle pitvy - slovní popis
A	zpp1vkod - zpp8vkod	dsComm:str4	N		Příčina smrti II dle pitvy - kód MKN10 dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zpp1vpoc - zpp8vpoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti II dle pitvy - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti
A	zpp1vjed - zpp8vjed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti II dle pitvy - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku [DobaJednotka] , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zpdrogy	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Pitva - Podezření o úmrtí v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek dle číselníku AnoNe, 1= ano, 2= ne
A	zptypumr	dsiduCis:lpz1-7Type	N		Typ smrti dle číselníku [TypUmrti]
A	zpvprtxt	dsComm:str100	N		Mechanismus smrti u jiné než přirozené smrti dle pitvy
A	zpvprakt	dsiduCis:lpz0-9Type	N		Pitva - Vnější příčina - aktivita dle číselníku [Ciselnik9Pro5MistoDg]
A	zpvprmis	dsiduCis:lpz0-9Type	N		Pitva - Vnější příčina - místo dle číselníku [MistoUdalosti]
A	zpvprdat	xs:date	N		Pitva - Vnější příčina - datum události
A	zpvprdg	dsComm:str4	N		Pitva - Vnější příčina - dg. dle číselníku [DgProKontroluLpz] , kódy (V01-Y98)
A	zpitnaz	dsComm:str77	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl pitvu těla zemřelého - název zdravotnického zařízení
A	zpitjm	dsComm:str30	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl pitvu těla zemřelého - křestní jméno lékaře
A	zpitpri	dsComm:str30	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl pitvu těla zemřelého - příjmení lékaře
A	zpititel	dsComm:str9	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl pitvu těla zemřelého - telefon

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
A	zpitic	dsComm:str8	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl pitvu těla zemřelého - IČO
A	zpitpc	dsComm:str3	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl pitvu těla zemřelého - PČZ zdravotnického zařízení dle číselníku [ZdravotnickeZarizeni]
A	zpitod	dsComm:str2	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl pitvu těla zemřelého - oddělení dle číselníku [Oddeleni] . 54 – patologie, 55 - soudní
A	zdapitva	xs:date	N		Datum pitvy
A	zmispit	dsComm:str6	N		[ZakladniUzemniJednotkyLpz]

3.5.3 Rozšířený seznam a popis všech vstupních kontrol

Tabulka 14 - Rozšířený seznam a popis všech vstupních kontrol

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
100	Error	ZDAUM	Datum a čas úmrtí (ZDAUM a ZCASUM) nesmí být vyšší než aktuální čas.	(ZDAUM & ZCASUM) > SYSDATE
1000	Error	ZPITDAUM	Datum a čas úmrtí (ZPITDAUM a ZPITCASUM) nesmí být vyšší než aktuální datum.	ZPITVA=1 AND (ZPITDAUM & ZPITCASUM) > SYSDATE
101	Error	ZDAUM	Datum úmrtí (ZDAUM) je povinná položka a musí být vyplněno.	ZDAUM není vyplněno
1010	Error	ZPITDAUM	Datum úmrtí (ZPITDAUM) je povinná položka a musí být vyplněno	ZPITVA=1 AND ZPITDAUM není vyplněno
102	Error	ZDROGY	Upřesněte, zda se jedná o úmrtí související s užíváním nelegálních návykových látek (ZDROGY).	ZDROGY není vyplněna
104	Error	ZMRTVNAR	Položka určující, zda se jedná o mrtvě narozené dítě (ZMRTVNAR), je povinná a musí být vyplněna.	ZMRTVNAR není vyplněna
105	Error	ZMUMOB	Obec místa úmrtí (ZMUMOB) je povinná položka a musí být vyplněna.	ZMUMOB není vyplněna
107	Error	ZMUMST	Je nutné specifikovat stát místa úmrtí (ZMUMST).	ZMUMST není vyplněna
108	Error	ZNALEZ	Upřesněte, zda se jedná o místo úmrtí či místo nálezu (ZNALEZ)	ZNALEZ není vyplněna
109	Error	ZNAVRHP	Je nutné specifikovat navržení / vyžádání pitvy (ZNAVRHP), protože tato položka je povinná.	ZNAVRHP není vyplněna
1090	Error	ZNAVRHP	Položka návrh pitvy (ZNAVRHP) neodpovídá číselníku.	ZNAVRHP <> PitvaVyzadana
110	Error	ZODHAD	Musí být uvedeno, zda se jedná o datum úmrtí pouze na základě odhadu (ZODHAD).	ZODHAD není vyplněna
1101	Error	ZPITODHAD	Musí být uvedeno, zda se jedná o datum úmrtí pouze na základě odhadu (ZPITODHAD).	ZPITVA=1 AND ZPITODHAD není vyplněno
112	Error	ZPOHLAV	Pohlaví zemřelého (ZPOHLAV) je povinná položka a musí být vyplněna.	ZPOHLAV není vyplněna
1120	Error	ZPOHLAV	Položka Pohlaví (ZPOHLAV) neodpovídá číselníku.	ZTOTOZ=1 AND ZPOHLAV <> col.uzis.Pohlavi.Kod
113	Error	ZRODCIS	Pokud se nejedná o osobu neznámé totožnosti nebo mrtvě narozené dítě, musí být vyplněno rodné číslo (ZRODCIS).	ZRODCIS není vyplněna AND ZTOTOZ=2 AND ZMRTVNAR=2
114	Error	Prohlídka	Je nutné uvést alespoň jednu příčinu smrti v části I. (řádky Ia, Ib, Ic, Id) a u alespoň jedné z příčin smrti musí být uveden kód diagnózy.	není vyplněna ani jedna z položek ZP1AKOD-ZP8KOD, ZP1KOD-ZP8BKOD, ZP1CKOD-ZP8CKOD, ZP1DKOD-ZP8DKOD
115	Error	ZTOTOZ	Položka určující, zda se jedná o zemřelého neznámé totožnosti (ZTOTOZ), je povinná a musí být vyplněna.	ZTOTOZ není vyplněna

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
116	Error	Pitva	Je nutné uvést alespoň jednu příčinu smrti v části I. (řádky Ia, Ib, Ic, Id) a u alespoň jedné z příčin smrti musí být uveden kód diagnózy.	ZPITVA=1 AND není vyplněna ani jedna z položek ZPP1AKOD-ZPP8AKOD, ZPP1BKOD-ZPP8BKOD, ZPP1CKOD-ZPP8CKOD, ZPP1DKOD-ZPP8DKOD
117	Error	ZTYPUMR	Typ úmrtí (ZTYPUMR) je povinná položka a musí být vyplněna	ZTYPUMR není vyplněna
1170	Error	ZPTYPUMR	Položka Typ úmrtí (ZPTYPUMR) neodpovídá číselníku.	ZPITVA=1 AND ZPTYPUMR číselník
1171	Error	ZTYPUMR	Položka typ úmrtí (ZTYPUMR) neodpovídá číselníku.	ZNAVRHP = 2, číselník
119	Error	ZUMRKDE	Místo úmrtí (ZUMRKDE) musí být vyplněno.	ZMRTVNAR=2 AND ZUMRKDE není vyplněna
121	Error	ZDANAR	Pokud se nejedná o osobu neznámé totožnosti, musí být vyplněno datum narození (ZDANAR).	ZTOTOZ=2 AND ZDANAR není vyplněna
122	Error	ZNAVRH	Délka textu návrhu lékaře (ZNAVRH) nesmí přesahovat 200 znaků.	Length(ZNAVRH) je vyšší než 200
1220	Error	ZPSDEL	Délka textu sdělení lékaře (ZPSDEL) nesmí přesahovat 200 znaků.	Length(ZPSDEL) je vyšší než 200
123	Error	ZNAHRTXT	Je uvedeno, že na těle zemřelého byly přítomny nesnímatelné náhrady nebo protézy. Specifikujte prosím, o jaké náhrady či protézy se jedná (ZNAHRTXT).	ZNAHRADY = 1 AND ZNAHRTXT není vyplněna
1230	Error	ZNAHRTXT	Délka textu specifikace nesnímatelných náhrad (ZNAHRTXT) nesmí přesahovat 200 znaků.	ZNAHRADY =1 a ZNAHRTXT má více než 200 znaků
125	Error	ZDATPROH	Datum prohlídky (ZDATPROH) je povinná položka a musí být vyplněno.	ZDATPROH není vyplněna nebo nevalidní
126	Error	ZMISPROH	Místo prohlídky (ZMISPROH) je povinná položka a musí být vyplněno.	ZMISPROH není vyplněna
127	Error	ZPROHIC	IČO poskytovatele (ZPROHIC) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPROHIC není vyplněna
128	Error	ZPROHOD	ODD poskytovatele (ZPROHOD) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPROHOD není vyplněna
129	Error	ZPROHPC	PČZ poskytovatele (ZPROHPC) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPROHPC není vyplněna
130	Error	ZPROHJM	Jméno prohlízejícího lékaře (ZPROHJM) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPROHJM není vyplněna
1301	Error	ZPROHJM	Jméno prohlízejícího lékaře (ZPROHJM) musí být vyplněno.	Length(ZPROHJM) = 0
1302	Error	ZPROHJM	Jméno prohlízejícího lékaře (ZPROHJM) nesmí překročit 30 znaků.	Length(ZPROHJM) > 30
1303	Error	ZPROHPR	Příjmení prohlízejícího lékaře (ZPROHPR) musí být minimálně 1 znak dlouhé.	Length(ZPROHPR) = 0
1304	Error	ZPROHPR	Příjmení prohlízejícího lékaře (ZPROHPR) nesmí překročit 30 znaků.	Length(ZPROHPR) > 30

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
131	Error	ZPROHPR	Příjmení prohlížejícího lékaře (ZPROHPR) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPROHPR není vyplněna
132	Error	ZPROHTEL	Telefon prohlížejícího lékaře (ZPROHTEL) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPROHTEL není vyplněna
1320	Error	ZPROHTEL	Telefonní číslo prohlížejícího lékaře (ZPROHTEL) musí obsahovat 9 číslic.	ZPROHTEL má chybný formát
135	Error	ZJINEOBC	Pokud je uvedeno jiné občanství než ČR, je nutné toto občanství specifikovat a vyplnit položku Jiné občanství (ZJINEOBC).	ZOBCAN = 2 AND ZJINEOBC není vyplněna
136	Error	ZVPTXT	Jedná se o jinou než přirozenou smrt. Upřesněte v položce Mechanismus úmrtí (ZVPTXT) způsob, jak k úmrtí došlo.	ZTYPUMR <> 1 AND ZVPTXT není vyplněna
1360	Error	ZVPTXT	Je specifikován mechanismus úmrtí (ZVPTXT), ale zároveň položka Typ úmrtí (ZTYPUMR) nemá hodnotu 1 - přirozená smrt. Ověřte obě položky a ponechte pouze správné hodnoty.	ZVPTXT je vyplněna AND ZTYPUMR = "1"
137	Error	ZVPAKT	V položce kód diagnózy vnější příčiny (ZVPDG) je uvedena diagnóza z rozmezí V01-Y34. Upřesněte v položce Aktivita (ZVPAKT) aktivitu, při které k události došlo.	ZVPDG = {V01,...,Y34} AND ZVPAKT není vyplněna
138	Error	ZVPRAKT	V položce kód diagnózy vnější příčiny (ZVPDRDG) je uvedena diagnóza z rozmezí V01-Y34. Upřesněte v položce Aktivita (ZVPRAKT) aktivitu, při které k události došlo.	ZVPRDG = {V01,...,Y34} AND ZVPRAKT není vyplněna
139	Error	ZVPMIST	V položce kód diagnózy vnější příčiny (ZVPDG) je uvedena diagnóza z rozmezí W00-Y34. Upřesněte v položce Místo (ZVPMIST) místo, kde se událost přihodila.	ZVPDG = {W00,...,Y34} AND ZVPMIST není vyplněna
140	Error	ZVPRMIS	V položce kód diagnózy vnější příčiny (ZVPRDG) je uvedena diagnóza z rozmezí W00-Y34. Upřesněte v položce Místo (ZVPRMIS) místo, kde se událost přihodila.	ZVPRDG = {W00,...,Y34} AND ZVPRMIS není vyplněna
141	Error	ZVPDAT	Pokud jsou šetření ukončena, musí být vyplněno datum události (ZVPDAT).	ZTYPUMR <> 1 or ZTYPUMR <> 6 AND ZVPDAT není vyplněna
142	Error	ZVPDG	Pokud jsou šetření ukončena, musí být vyplněn kód diagnózy vnější příčiny (ZVPDG).	ZTYPUMR <> 1 or ZTYPUMR <> 6 AND ZVPDG není vyplněna
143	Error	ZPITVA	Pokud byla pitva vyžádána, musí být vyznačeno provedení nebo neprovedení pitvy (ZPITVA).	ZNAVRHP = [3,4,5] AND ZPITVA není vyplněna
144	Error	ZPNTXT	Je uvedeno, že na těle zemřelého byly přítomny nesnímatelné náhrady nebo protézy. Specifikujte prosím, o jaké náhrady či protézy se jedná (ZPNTXT).	ZPNAHRAD = 1 AND ZPNTXT není vyplněna

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
1440	Error	ZPNTXT	Délka textu specifikace nesnímatelných náhrad (ZPNTXT) nesmí přesahovat 200 znaků.	ZPNAHRAD =1 a ZPNTXT má více než 200 znaků
145	Error	ZPVPRDAT	Pokud jsou šetření ukončena, musí být vyplněno datum události (ZPVPRDAT).	ZPTYPUMR <> 1 AND ZPVPRDAT není vyplněna
146	Error	ZPVPRDG	Pokud jsou šetření ukončena, musí být vyplněn kód diagnózy vnější příčiny (ZPVPRDG).	ZPTYPUMR <> 1 AND ZPVPRDG není vyplněna
147	Error	ZVPVRTXT	Jedná se o jinou než přirozenou smrt. Upřesněte v položce Mechanismus úmrtí (ZVPVRTXT) způsob, jak k úmrtí došlo.	ZPTYPUMR <> 1 AND ZVPVRTXT není vyplněna
1470	Error	ZVPVRTXT	Je specifikován mechanismus úmrtí (ZVPVRTXT), ale zároveň položka Typ úmrtí (ZPTYPUMR) nemá hodnotu 1 - přirozená smrt. Ověřte obě položky a ponechte pouze správné hodnoty.	ZVPVRTXT je vyplněna AND ZPTYPUMR = "1"
149	Error	ZDAPITVA	Datum pitvy (ZDAPITVA) je povinná položka a musí být vyplněno.	ZDAPITVA není vyplněna
150	Error	ZPDROGY	Upřesněte, zda se jedná o úmrtí související s užíváním nelegálních návykových látek (ZPDROGY).	ZPDROGY není vyplněna
151	Error	ZPTYPUMR	Typ úmrtí (ZPTYPUMR) je povinná položka a musí být vyplněna.	ZPITVA=1 AND ZPTYPUMR není vyplněna
152	Error	ZMISPIT	Místo pitvy (ZMISPIT) je povinná položka a musí být vyplněno.	ZMISPIT není vyplněna
153	Error	ZPITIC	IČO poskytovatele (ZPITIC) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPITIC není vyplněna
154	Error	ZPITJM	Jméno pitvajícího lékaře (ZPITJM) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPITJM není vyplněna
1541	Error	ZPITJM	Jméno pitvajícího lékaře (ZPITJM) musí být vyplněno.	Length(ZPITJM) = 0
1542	Error	ZPITJM	Jméno pitvajícího lékaře (ZPITJM) nesmí překročit 30 znaků.	Length(ZPITJM) > 30
1543	Error	ZPITPRIJ	Příjmení pitvajícího lékaře (ZPITPRIJ) musí být minimálně 1 znak dlouhé.	Length(ZPITPRIJ) = 0
1544	Error	ZPITPRIJ	Příjmení pitvajícího lékaře (ZPITPRIJ) nesmí překročit 30 znaků.	Length(ZPITPRIJ) > 30
155	Error	ZPITOD	ODD poskytovatele (ZPITOD) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPITOD není vyplněna
156	Error	ZPITPC	PČZ poskytovatele (ZPITPC) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPITPC není vyplněna
157	Error	ZPITPRIJ	Příjmení pitvajícího lékaře (ZPITPRIJ) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPITPRIJ není vyplněna
158	Error	ZPROHTEL	Telefon pitvajícího lékaře (ZPROHTEL) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPITVA=1 AND ZPITTEL není vyplněna
1580	Error	ZPITTEL	Telefonní číslo pitvajícího lékaře (ZPITTEL) musí obsahovat 9 číslic.	ZPITTEL nemá odpovídající formát "NNNNNNNNN"

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
159	Error	ZVZDEL	Je nutné vyplnit informaci o ukončeném vzdělání zemřelého (ZVZDEL), která je pro zemřelého staršího než 15 let povinná. V případě nejasností, ověřte i datum narození a úmrtí.	(ZDAUM-ZDANAR) > 15 let AND ZVZDEL není vyplněna
1590	Error	ZVZDEL	Hodnota uvedená v položce Nejvyšší dosažené vzdělání (ZVZDEL) neodpovídá číselníku.	ZMRTVNAR=2 AND ZVZDEL <> col.uzis.VzdelaniLpz.Kod
160	Error	ZRODSTAV	U zemřelých, starších než 16 let, je nutné vyplnit informaci o rodinném stavu zemřelého (ZRODSTAV), která je pro zemřelého staršího než 16 let povinná. V případě nejasností, ověřte i datum narození a úmrtí.	(ZDAUM-ZDANAR) > 16 let AND ZRODSTAV není vyplněna
1600	Error	ZRODSTAV	Hodnota uvedená v položce Rodinný stav (ZRODSTAV) neodpovídá číselníku.	ZMRTVNAR=2 AND ZRODSTAV <> col.uzis.RodinyStavLpz.Kod
201	Error	ZP1AKOD - ZP8AKOD	Hodnota uvedená v poli kód diagnózy (ZP1AKOD - ZP8AKOD) neodpovídá číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod).	ZP1AKOD-ZP8AKOD <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod
202	Error	ZP1BKOD - ZP8BKOD	Hodnota uvedená v poli kód diagnózy (ZP1BKOD - ZP8BKOD) neodpovídá číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod).	ZP1BKOD-ZP8BKOD <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod
203	Error	ZP1CKOD - ZP8CKOD	Hodnota uvedená v poli kód diagnózy (ZP1CKOD - ZP8CKOD) neodpovídá číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod).	ZP1CKOD-ZP8CKOD <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod
204	Error	ZP1DKOD - ZP8DKOD	Hodnota uvedená v poli kód diagnózy (ZP1DKOD - ZP8DKOD) neodpovídá číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod).	ZP1DKOD-ZP8DKOD <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod
205	Error	ZP1VKOD - ZP8VKOD	Hodnota uvedená v poli kód diagnózy (ZP1VKOD - ZP8VKOD) neodpovídá číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod).	ZP1VKOD-ZP8VKOD <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod
206	Error	ZPP1AKOD - ZPP8AKOD	Hodnota uvedená v poli kód diagnózy (ZPP1AKOD - ZPP8AKOD) neodpovídá číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPP1AKOD-ZPP8AKOD <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod
207	Error	ZPP1BKOD - ZPP8BKOD	Hodnota uvedená v poli kód diagnózy (ZPP1BKOD - ZPP8BKOD) neodpovídá číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPP1BKOD-ZPP8BKOD <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod
208	Error	ZPP1CKOD - ZPP8CKOD	Hodnota uvedená v poli kód diagnózy (ZPP1CKOD - ZPP8CKOD) neodpovídá číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPP1CKOD-ZPP8CKOD <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod
209	Error	ZPP1DKOD - ZPP8DKOD	Hodnota uvedená v poli kód diagnózy (ZPP1DKOD - ZPP8DKOD) neodpovídá číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPP1DKOD-ZPP8DKOD <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
210	Error	ZPP1VKOD - ZPP8VKOD	Hodnota uvedená v poli kód diagnózy (ZPP1VKOD - ZPP8VKOD) neodpovídá číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPP1VKOD-ZPP8VKOD <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod
211	Error	ZMBYDOB	Hodnota uvedená v poli obec místa bydliště (ZMBYDOB) neodpovídá číselníku (col.uzis.ZakladniUzemniJednotkyLpz.Kod).	ZMBYDOB <> col.uzis.ZakladniUzemniJednotkyLpz.Kod
212	Error	ZBYDOKR	Hodnota uvedená v položce Okres místa bydliště (ZBYDOKR) neodpovídá číselníku (col.uzis.KrajOkres.Kod). Ověřte a hodnotu obce bydliště i okres, ve kterém se nachází.	okres obce: ZMBYDOB <> ZMBYDOKR
213	Error	ZBYDST	Hodnota uvedená v poli stát místa bydliště (ZBYDST) neodpovídá číselníku (col.csu.Zeme.Kod).	ZMBYDST <> col.csu.Zeme.Kod
214	Error	ZMISPROH	Hodnota uvedená v poli místo prohlídky (ZMISPROH) neodpovídá číselníku (col.uzis.ZakladniUzemniJednotkyLpz.Kod).	ZMISPROH <> col.uzis.ZakladniUzemniJednotkyLpz.Kod
215	Error	ZMNAROB	Hodnota uvedená v poli obec místa narození (ZMNAROB) neodpovídá číselníku (col.uzis.ZakladniUzemniJednotkyLpz.Kod).	ZMNAROB <> col.uzis.ZakladniUzemniJednotkyLpz.Kod
216	Error	ZMNAROKR	Hodnota uvedená v položce Okres místa narození (ZMNAROKR) neodpovídá číselníku (col.uzis.KrajOkres.Kod). Ověřte a hodnotu obce narození i okres, ve kterém se nachází.	okres obce: ZMNAROB <> ZMNAROKR
217	Error	ZMNARST	Hodnota uvedená v poli stát místa narození (ZMNARST) neodpovídá číselníku (col.csu.Zeme.Kod).	ZMNARST <> col.csu.Zeme.Kod
218	Error	ZMUMOB	Hodnota uvedená v poli obec místa úmrtí (ZMUMOB) neodpovídá číselníku (col.uzis.ZakladniUzemniJednotkyLpz.Kod).	ZMUMOB <> col.uzis.ZakladniUzemniJednotkyLpz.Kod
219	Error	ZMUMOKR	Hodnota uvedená v položce Okres místa úmrtí (ZMUMOKR) neodpovídá číselníku (col.uzis.KrajOkres.Kod). Ověřte a hodnotu obce úmrtí i okres, ve kterém se nachází.	okres obce: ZMUMOB <> ZMUMOKR
220	Error	ZMUMST	Hodnota uvedená v poli stát místa úmrtí (ZMUMST) neodpovídá číselníku (col.csu.Zeme.Kod).	ZMUMST <> col.csu.Zeme.Kod
221	Error	ZMUTEHIC	Uvedený kód IČO pracoviště, na kterém proběhl potrat/porod zemřelé ženy (ZMUTEHIC), neodpovídá číselníku (col.uzis.ZdravotnickeZarizeni.lco).	ZMUTEHIC <> col.uzis.ZdravotnickeZarizeni.lc (platnost k datu úmrtí)

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
2210	Error	ZMUTEHIC	Pro položku IČO musí být uvedena odpovídající hodnota PČZ, které odpovídá platnému zdravotnickému zařízení, ve kterém proběhl potrat/porod ženy, zemřelé do 1 roku od této události.	Položky ZMUTEHIC AND ZMUTEHPC musí odpovídat validní kombinaci
2211	Error	ZMUTEHIC	Pro položku IČO musí být uvedena odpovídající hodnota PČZ, které odpovídá platnému zdravotnickému zařízení, ve kterém proběhl potrat/porod žena, zemřelé do 1 roku od této události. Uvedený kód oddělení musí být pro dané zařízení platný.	Položky ZMUTEHIC, ZMUTEHPC, ZMUTEHOD musí odpovídat validní kombinaci
222	Error	ZMUTEHOD	Uvedený kód oddělení pracoviště, na kterém proběhl potrat/porod zemřelé ženy (ZMUTEHOD), neodpovídá číselníku (col.uzis.Oddeleni.Kod).	ZMUTEHOD <> col.uzis.Oddeleni.Kod (platnost k datu úmrtí)
224	Error	JINEOBC	Hodnota uvedená v poli jiné občanství (JINEOBC) neodpovídá číselníku (col.csu.Zeme.Kod).	ZMRTVNAR=2 AND ZOBCAN = 2 AND ZJINEOBC <> col.csu.Zeme.Kod
225	Error	ZP1AJED-ZP8AJED	Uvedený kód jednotky (ZP1AJED-ZP8AJED) neodpovídá číselníku (col.uzis.DobaJednotka.Kod).	ZP1AJED-ZP8AJED <> col.uzis.DobaJednotka.Kod
226	Error	ZP1BJED-ZP8BJED	Uvedený kód jednotky (ZP1BJED-ZP8BJED) neodpovídá číselníku (col.uzis.DobaJednotka.Kod).	ZP1BJED-ZP8BJED <> col.uzis.DobaJednotka.Kod
227	Error	ZP1CJED-ZP8CJED	Uvedený kód jednotky (ZP1CJED-ZP8CJED) neodpovídá číselníku (col.uzis.DobaJednotka.Kod).	ZP1CJED-ZP8CJED <> col.uzis.DobaJednotka.Kod
228	Error	ZP1DJED-ZP8DJED	Uvedený kód jednotky (ZP1DJED-ZP8DJED) neodpovídá číselníku (col.uzis.DobaJednotka.Kod).	ZP1DJED-ZP8DJED <> col.uzis.DobaJednotka.Kod
229	Error	ZP1VJED-ZP8VJED	Uvedený kód jednotky (ZP1VJED-ZP8VJED) neodpovídá číselníku (col.uzis.DobaJednotka.Kod).	ZP1VJED-ZP8VJED <> col.uzis.DobaJednotka.Kod
230	Error	ZPP1AJED-ZPP8AJED	Uvedený kód jednotky (ZPP1AJED-ZPP8AJED) neodpovídá číselníku (col.uzis.DobaJednotka.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPP1AJED-ZPP8AJED <> col.uzis.DobaJednotka.Kod
231	Error	ZPP1BJED-ZPP8BJED	Uvedený kód jednotky (ZPP1BJED-ZPP8BJED) neodpovídá číselníku (col.uzis.DobaJednotka.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPP1BJED-ZPP8BJED <> col.uzis.DobaJednotka.Kod
232	Error	ZPP1CJED-ZPP8CJED	Uvedený kód jednotky (ZPP1CJED-ZPP8CJED) neodpovídá číselníku (col.uzis.DobaJednotka.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPP1CJED-ZPP8CJED <> col.uzis.DobaJednotka.Kod
233	Error	ZPP1DJED-ZPP8DJED	Uvedený kód jednotky (ZPP1DJED-ZPP8DJED) neodpovídá číselníku (col.uzis.DobaJednotka.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPP1DJED-ZPP8DJED <> col.uzis.DobaJednotka.Kod
234	Error	ZPP1VJED-ZPP8VJED	Uvedený kód jednotky (ZPP1VJED-ZPP8VJED) neodpovídá číselníku (col.uzis.DobaJednotka.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPP1VJED-ZPP8VJED <> col.uzis.DobaJednotka.Kod

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
238	Error	ZPVPRAKT	Hodnota uvedená v položce Aktivita, při které k poranění došlo (ZPVPRAKT) neodpovídá číselníku (col.uzis.Ciselnik9Pro5MistoDg.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPVPRAKT <> col.uzis.Ciselnik9Pro5MistoDg.Kod
2380	Error	ZPVPRAKT	Hodnota položky Vnější příčina - Aktivita (ZPVPRAKT), která ale není v souladu s položkou Typ úmrtí (ZPTYPUMR). Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZPVPRAKT je vyplněna AND (ZPTYPUMR = "1" OR ZPTYPUMR = "6")
2381	Error	ZPVPRAKT	Je uvedena hodnota položky Vnější příčina - Aktivita (ZPVPRAKT), která ale není v souladu s položkou Diagnóza vnější příčiny (ZPVPRDG). Aktivita se zadává pouze v případě, že diagnóza vnější příčiny je v rozsahu V01 - Y34. Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZPVPRAKT je vyplněna AND ZPVPRDG není in [V01 - Y34]
2390	Error	ZUMRKDE	Hodnota uvedená v položce Úmrtí kde (ZUMRKDE) neodpovídá číselníku.	ZMRTVNAR=2 AND ZUMRKDE <> col.uzis.KdeNastaloUmrti.Kod
241	Error	ZVPAKT	Hodnota uvedená v položce Aktivita, při které k poranění došlo (ZVPAKT) neodpovídá číselníku (col.uzis.Ciselnik9Pro5MistoDg.Kod).	ZVPAKT <> col.uzis.Ciselnik9Pro5MistoDg.Kod
2410	Error	ZVPAKT	Je uvedena hodnota položky Vnější příčina - Aktivita (ZVPAKT), která ale není v souladu s položkou Typ úmrtí (ZTYPUMR). Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZVPAKT je vyplněna AND (ZTYPUMR = "1" OR ZTYPUMR = "6")
2411	Error	ZVPAKT	Je uvedena hodnota položky Vnější příčina - Aktivita (ZVPAKT), která ale není v souladu s položkou Diagnóza vnější příčiny (ZVPDG). Aktivita se zadává pouze v případě, že diagnóza vnější příčiny je v rozsahu V01 - Y34. Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZVPAKT je vyplněna AND ZVPDG není in [V01 - Y34]
242	Error	ZPVRPMIS	Hodnota uvedená v položce Místo, kde se událost přihodila (ZPVRPMIS) neodpovídá číselníku (col.uzis.MistoUdalosti.Kod).	ZPITVA=1 AND ZPVRPMIS <> col.uzis.MistoUdalosti.Kod
2420	Error	ZPVRPMIS	Je uvedena hodnota položky Vnější příčina - Místo (ZPVRPMIS), která ale není v souladu s položkou Typ úmrtí (ZPTYPUMR). Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZPVRPMIS je vyplněna AND (ZPTYPUMR = "1" OR ZPTYPUMR = "6")
2421	Error	ZPVRPMIS	Je uvedena hodnota položky Vnější příčina - Místo (ZPVRPMIS), která ale není v souladu s položkou Diagnóza vnější příčiny (ZPVPRDG). Místo se zadává pouze v případě, že diagnóza vnější příčiny je v rozsahu W00 - Y34. Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZPVRPMIS je vyplněna AND ZPVPRDG není in [W00 - Y34]

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
243	Error	ZVPMIST	Hodnota uvedená v položce Místo, kde se událost přihodila (ZVPMIST) neodpovídá číselníku (col.uzis.MistoUdalosti.Kod).	ZVPMIST <> col.uzis.MistoUdalosti.Kod
2430	Error	ZVPMIST	Je uvedena hodnota položky Vnější příčina - Místo (ZVPMIST), která ale není v souladu s položkou Typ úmrtí (ZTYPUMR). Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZVPMIST je vyplněna AND (ZTYPUMR = "1" OR ZTYPUMR = "6")
2431	Error	ZVPMIST	Je uvedena hodnota položky Vnější příčina - Místo (ZVPMIST), která ale není v souladu s položkou Diagnóza vnější příčiny (ZVPDG). Místo se zadává pouze v případě, že diagnóza vnější příčiny je v rozsahu W00 - Y34. Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZVPMIST je vyplněna AND ZVPDG není in [W00 - Y34]
245	Error	ZZDRPOJ	Hodnota uvedená v poli zdravotní pojišťovna (ZZDRPOJ) neodpovídá číselníku (col.uzis.ZdravotniPojistovna.Kod).	ZZDRPOJ <> col.uzis.ZdravotniPojistovna.Kod
246	Error	ZPVPRDG	Diagnóza vnější příčiny úmrtí (ZPVPRDG) neodpovídá povoleným hodnotám číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod). Kód diagnózy musí být v rozmezí V01-Y98.	ZPITVA=1 AND ZPVPRDG <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod {V01,...,Y98}
2460	Error	ZPVPRDG	Je uvedena hodnota položky Diagnóza vnější příčiny (ZPVPRDG), která ale není v souladu s položkou Typ úmrtí (ZTYPUMR). Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZPVPRDG je vyplněna AND (ZTYPUMR = "1" OR ZTYPUMR = "6")
247	Error	ZPVDG	Diagnóza vnější příčiny úmrtí (ZPVDG) neodpovídá povoleným hodnotám číselníku (col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod). Kód diagnózy musí být v rozmezí V01-Y98.	ZPVDG <> col.uzis.DgProKontroluLpz.Kod {V01,...,Y98}
2470	Error	ZVPDG	Je uvedena hodnota položky Diagnóza vnější příčiny (ZVPDG), která ale není v souladu s položkou Typ úmrtí (ZTYPUMR). Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZVPDG je vyplněna AND (ZTYPUMR = "1" OR ZTYPUMR = "6")
266	Error	ZTYPUMR	Pokud není navrženo provedení pitvy, pak položka Typ úmrtí (ZTYPUMR) může nabývat pouze hodnot 1, 2, 3, 4 nebo 5.	ZNAVRHP = 2 AND ZTYPUMR <> [1,2,3,4,5]
267	Error	ZTYPUMR	Pokud je navrženo provedení pitvy, pak položka Typ úmrtí (ZTYPUMR) může nabývat pouze hodnot 1, 2, 3, 4, 5 nebo 6.	ZNAVRHP = [3,4,5] AND ZTYPUMR <> [1,2,3,4,5,6]
269	Error	ZDELTEH	Délka těhotenství (ZDELTEH) musí být v rozmezí 1 až 43 týdnů.	ZDELTEH <> [1...43]
2691	Error	ZDELTEH	Pokud se jedná o úmrtí ženy při porodu/potrátu (ZPOROD=1), pak pole ZDELTEH musí být prázdné	ZPOROD=1 a ZDELTEH je vyplněna

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
2692	Error	ZDELTEH	Pokud se jedná o úmrtí ženy v rozmezí 43 dnů až rok po porodu/potrátu (ZUMRMAT=1), pak pole ZDELTEH musí být prázdné	ZUMRMAT=1 a ZDELTEH je vyplněna
2693	Error	ZDELTEH	Pokud se jedná o úmrtí ženy v šestinedělí (ZSESTI=1), pak pole ZDELTEH musí být prázdné	ZSESTI=1 AND ZDELTEH je vyplněna
270	Error	ZMISPIT	Hodnota uvedená v položce Místo pitvy (ZMISPIT) neodpovídá číselníku (col.uzis.ZakladniUzemniJednotkyLpz.Kod).	ZPITVA=1 AND ZMISPIT <> col.uzis.ZakladniUzemniJednotkyLpz.Kod (kontroluje se pouze v případě, že je zadávána pitva ve formuláři nebo dávce, platnost k datu pitvy)
271	Error	ZPITIC	Pro položku IČO musí být uvedena odpovídající hodnota PČZ, které odpovídá platnému zdravotnickému zařízení, kde byla provedena pitva těla zemřelého.	ZNAVRHP=1 or ZPITVA=1 AND Položky ZPITIC a ZPITPC musí odpovídat platnému zdravotnickému oddělení (platnost k datu pitvy)
2710	Error	ZPITHOD	Kód oddělení pitvajícího pracoviště (ZPITHOD) může nabývat hodnoty pouze 54 nebo 55.	ZPITHOD <>[54,55]
272	Error	ZPITIC	Pro položku IČO musí být uvedena odpovídající hodnota PČZ, které odpovídá platnému zdravotnickému zařízení, kde byla provedena pitva těla zemřelého. Uvedený kód oddělení musí být pro dané zařízení platný.	ZNAVRHP=1 or ZPIT=1 AND Položky ZPITIC, ZPITPC, ZPITOD musí odpovídat platnému zdravotnickému oddělení (platnost k datu pitvy)
273	Error	ZSTARI	U osoby neznámé totožnosti lze zadat přibližné stáří (ZSTARI) pouze v rozmezí 0-124 let.	ZTOTOZ=1 AND ZSTARI je vyplněno AND ZSTARI <> {0...124} let
2730	Error	ZSTARI	U známé osoby nelze zadat přibližné stáří (ZSTARI). Tato položka je určena výhradně pro osoby neznámé totožnosti.	ZTOTOZ=2 AND ZSTARI je vyplněno (Položka přibližné stáří není povinná, ale pokud se jedná o osobu známé totožnosti, nesmí být vyplněna. Může nastat pouze při zadávání dávkou, pokud není ošetřeno v DASTA)
2731	Error	ZSTARI	Pokud se jedná o mrtvě narozené dítě, položka zstari nesmí být vyplněna	ZMRTVNAR je vyplněno AND ZSTARI je vyplněno
281	Error	ZPROHIC	Uvedený kód IČO prohlížejího pracoviště (ZPROHIC) neodpovídá číselníku (col.uzis.ZdravotnickeZarizeni.Ico).	ZPROHIC <> col.uzis.ZdravotnickeZarizeni.Ico (platnost k datu prohlídky)
2810	Error	ZPITHIC	Uvedený kód IČO pitvajícího pracoviště (ZPITHIC) neodpovídá číselníku (col.uzis.ZdravotnickeZarizeni.Ico).	ZPITHIC <> col.uzis.ZdravotnickeZarizeni.Ico
282	Error	ZPROHOD	Uvedený kód oddělení prohlížejího pracoviště (ZPROHOD) neodpovídá číselníku (col.uzis.Oddeleni.Kod).	ZPROHOD <> col.uzis.Oddeleni.Kod (platnost k datu prohlídky)
284	Error	ZPROHIC	Pro položku IČO musí být uvedena odpovídající hodnota PČZ, které odpovídá platnému zdravotnickému zařízení, kde byla provedena prohlídka těla zemřelého.	Položky ZPROHIC, ZPROHPC musí odpovídat validní kombinaci

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
285	Error	ZPROHIC	Pro položku IČO musí být uvedena odpovídající hodnota PČZ, které odpovídá platnému zdravotnickému zařízení, kde byla provedena prohlídka těla zemřelého. Uvedený kód oddělení musí být pro dané zařízení platný.	Položky ZPROHIC, ZPROHPC, ZPROHOD musí odpovídat platnému zdravotnickému oddělení
401	Error	ZDANAR	Věk nesmí být vyšší než 110 let. Ověřte zadaný datum narození (ZDANAR) nebo úmrtí (ZDAUM).	ZMRTVNAR=2 a ZTOTOZ=2 AND ZDAUM-ZDANAR < 110
402	Error	ZDANAR	Datum narození (ZDANAR) nesmí být vyšší než aktuální datum.	ZTOTOZ=2 AND ZDANAR > SYSDATE
403	Error	ZDAUM	Datum úmrtí (ZDAUM) nesmí být vyšší než aktuální datum.	ZDAUM > SYSDATE
4030	Error	ZPITDAUM	Datum úmrtí (ZPITDAUM) nesmí být vyšší než aktuální datum.	ZPITDAUM > SYSDATE
404	Error	ZNARPART	Věk partnera nesmí být v datum úmrtí vyšší než 110 let. Ověřte zadané datum narození partnera (ZNARPART), případně datum úmrtí (ZDAUM).	ZDAUM - ZNARPART > 110
405	Error	ZNARPART	Věk partnera nesmí být v době úmrtí menší než 16 let. Ověřte datum narození partnera (ZNARPART), případně datum úmrtí (ZDAUM).	ZDAUM - ZNARPART < 16
406	Error	ZDAUM	Datum úmrtí uvedené při prohlídce (ZDAUM) musí být stejné nebo vyšší než datum narození.	ZDAUM < ZDANAR
4060	Error	ZPITDAUM	Datum úmrtí uvedené při pitvě (ZPITDAUM) musí být stejné nebo vyšší než datum narození.	ZPITDAUM < ZDANAR
407	Error	ZDATPROH	Datum prohlídky (ZDATPROH) musí být stejné nebo vyšší než datum úmrtí (ZDAUM)	ZDATPROH < ZDAUM
408	Error	ZDNARMAT	Datum narození matky (ZDNARMAT) musí být v rozmezí 10-55 let od data úmrtí (ZDAUM)	ZDAUM - ZDNARMAT <> {10,11,...,54,55} let
409	Error	ZDAUKTEH	Datum ukončení těhotenství (ZDAUKTEH) musí být nejvýše 1 rok před datem úmrtí (ZDAUM)	ZDAUM - ZDAUKTEH = < 1 rok
410	Error	ZDAPITVA	Datum pitvy (ZDAPITVA) musí být stejné nebo vyšší než datum úmrtí.	ZDAPITVA < ZDAUM
411	Error	ZPVPRDAT	Datum události (ZPVPRDAT) musí být stejné nebo nižší než datum úmrtí.	ZPVPRDAT > ZDAUM
4110	Error	ZPVPRDAT	Je uvedena hodnota položky Vnější příčina - Datum události (ZPVPRDAT), která ale není v souladu s položkou Typ úmrtí (ZPTYPUMR). Ověřte obě položky a ponechte pouze správné hodnoty.	ZPVPRDAT je vyplněna AND ZPTYPUMR = "1"
412	Error	ZDAPITVA	Datum pitvy (ZDAPITVA) nesmí být vyšší než aktuální datum.	ZDAPITVA > SYSDATE
413	Error	ZDATPROH	Datum prohlídky (ZDATPROH) nesmí být vyšší než aktuální datum.	ZDATPROH > SYSDATE

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
414	Error	ZVPDAT	Datum události v případě vnější příčiny (ZVPDAT) musí být stejné nebo nižší než datum úmrtí (ZDAUM)	ZVPDAT > ZDAUM
4140	Error	ZVPDAT	Je uvedena hodnota položky Vnější příčina - Datum události (ZVPDAT), která ale není v souladu s položkou Typ úmrtí (ZTYPUMR). Ověřte obě položky a ponechtejte pouze správné hodnoty.	ZVPDAT je vyplněna AND ZTYPUMR = "1"
415	Error	ZDAUM	U mrtvě narozeného dítěte musí být datum úmrtí (ZDAUM) shodné s datem narození.	ZMRTVNAR=1 AND ZDAUM <> ZDANAR
4150	Error	ZPITDAUM	U mrtvě narozeného dítěte datum úmrtí (ZPITDAUM) musí být shodné s datem narození.	ZMRTVNAR=1 AND ZPITDAUM <> ZDANAR
416	Warning	ZDAUM	Datum úmrtí (ZDAUM) je starší než 2 roky. Chcete pokračovat?	SYSDATE - ZDAUM > 2 roky
4160	Warning	ZPITDAUM	Datum úmrtí (ZPITDAUM) je starší než 2 roky. Chcete pokračovat?	SYSDATE - ZPITDAUM > 2 roky
417	Warning	ZDANAR	Datum narození mrtvého dítěte (ZDANAR) je starší než 2 roky. Chcete pokračovat?	ZMRTVNAR=1, SYSDATE - ZDANAR > 2 roky
4170	Warning	ZDAUM	Datum úmrtí uvedené při prohlídce (ZDAUM) se liší od data úmrtí uvedeného při pitvě (ZPITDAUM) o více než 30 dnů. Chcete pokračovat?	rozdíl (ZPITDAUM a ZDAUM) > 30
419	Error	ZMUMOB	Obec úmrtí (ZMUMOB) je v ČR a zároveň je uveden jiný stát úmrtí (ZMUMST)	ZMUMOB není 999999 AND ZMUMST není 203
420	Error	ZMUMOB	Obec úmrtí (ZMUMOB) je mimo ČR a zároveň je uvedena ČR jako stát úmrtí (ZMUMST)	ZMUMOB = 999999 AND ZMUMST = 203
421	Error	ZMBYDOB	Obec bydliště (ZMBYDOB) je v ČR a zároveň je uveden jiný stát bydliště (ZMBYDST).	ZMBYDOB není 999999 AND ZMBYDST není 203
4211	Error	ZMBYDCP	Číslo popisné u specifikace místa bydliště (ZMBYDCP) nesmí přesahovat 10 znaků.	Length(ZMBYDCP) je vyšší než 10
4212	Error	ZMBYDUL	Popis ulice místa bydliště (ZMBYDUL) nesmí přesahovat 20 znaků	Length(ZMBYDUL) je vyšší než 20
4213	Error	ZMBYDOB	Pokud je uvedena ulice (ZMBYDUL) a/nebo číslo domu (ZMBYDCP), musí být uvedena i obec bydliště (ZMBYDOB).	ZMBYDOB není vyplněna AND (ZMBYDUL je vyplněna OR ZMBYDCP je vyplněna)
422	Error	ZMBYDOB	Obec bydliště (ZMBYDOB) je mimo ČR a zároveň je uvedena ČR jako stát bydliště (ZMBYDST)	ZMBYDOB = 999999 AND ZMBYDST = 203
423	Error	ZMNAROB	Obec narození (ZMNAROB) je v ČR a zároveň je uveden jiný stát narození (ZMNARST).	ZMNAROB není 999999 AND ZMNARST není 203
424	Error	ZMNAROB	Obec narození (ZMNAROB) je mimo ČR a zároveň je uvedena ČR jako stát narození (ZMNARST)	ZMNAROB = 999999 AND ZMNARST = 203

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
428	Error	ZMUMCP	Číslo popisné u specifikace místa úmrtí (ZMUMCP) nesmí přesahovat 10 znaků.	Length(ZMUMCP) je vyšší než 10
429	Error	ZMUMCOB	Délka položky popisující část obce, ulice, k.ú. (ZMUMCOB) nesmí přesahovat 30 znaků.	Length(ZMUMCOB) je vyšší než 30
450	Error	ZUMRKTXT	Specifikujte místo úmrtí (ZUMRKTXT) v případě, že je uvedeno úmrtí jinde (ZUMRKDE=7)	ZUMRKTXT není vyplněno AND ZUMRKDE = 7
451	Error	ZUMRKTXT	Délka textu popisujícího jiné místo úmrtí (ZUMRKTXT) nesmí přesahovat 200 znaků	Length (ZUMRKTXT) je vyšší než 200 znaků
452	Error	ZUMRKTXT	Hodnota položky specifikující, kde nastalo úmrtí (ZUMRKTXT) není v souladu s hodnotou položky Místo úmrtí kde (ZUMRKDE), která není rovna "7 - jinde". Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZUMRKTXT je vyplněna AND ZUMRKDE <> 7
5001	Error	ZP1AKOD-ZP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZP1AKOD-ZP8AKOD) musí být upřesněna na 4. místě.	Length(ZP1AKOD-ZP8AKOD) = [3,4] dle SKUPLA
5002	Error	ZP1BKOD-ZP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZP1BKOD-ZP8BKOD) musí být upřesněna na 4. místě.	Length(ZP1BKOD-ZP8BKOD) = [3,4] dle SKUPLA
5003	Error	ZP1CKOD-ZP8CKOD	Diagnóza na řádku c) (ZP1CKOD-ZP8CKOD) musí být upřesněna na 4. místě.	Length(ZP1CKOD-ZP8CKOD) = [3,4] dle SKUPLA
5004	Error	ZP1DKOD-ZP8DKOD	Diagnóza na řádku d) (ZP1DKOD-ZP8DKOD) musí být upřesněna na 4. místě.	Length(ZP1DKOD-ZP8DKOD) = [3,4] dle SKUPLA
5005	Error	ZP1VKOD-ZP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny (ZP1VKOD-ZP8VKOD) musí být upřesněna na 4. místě.	Length(ZP1VKOD-ZP8VKOD) = [3,4] dle SKUPLA
5006	Error	ZPP1AKOD-ZPP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) musí být upřesněna na 4. místě.	ZPITVA=1, Length(ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) = [3,4] dle SKUPLA
5007	Error	ZPP1BKOD-ZPP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) musí být upřesněna na 4. místě.	ZPITVA=1, Length(ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) = [3,4] dle SKUPLA
5008	Error	ZPP1CKOD-ZPP8CKOD	Diagnóza na řádku c) (ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) musí být upřesněna na 4. místě.	ZPITVA=1, Length(ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) = [3,4] dle SKUPLA
5009	Error	ZPP1DKOD-ZPP8DKOD	Diagnóza na řádku d) (ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) musí být upřesněna na 4. místě.	ZPITVA=1, Length(ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) = [3,4] dle SKUPLA
5010	Error	ZPP1VKOD-ZPP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny (ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) musí být upřesněna na 4. místě.	ZPITVA=1, Length(ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) = [3,4] dle SKUPLA
5011	Error	ZPVPRDG	Diagnóza vnější příčiny (ZPVPRDG) musí být upřesněna na 4. místě.	ZPITVA=1, Length(ZPVPRDG) = [3,4] dle SKUPLA
5012	Error	ZVPDG	Diagnóza vnější příčiny (ZVPDG) musí být upřesněna na 4. místě.	Length(ZVPDG) = [3,4] dle SKUPLA

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
5101	Error	ZP1AKOD-ZP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZP1AKOD-ZP8AKOD) neodpovídá pohlaví zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZP1AKOD-ZP8AKOD) neodpovídá ZPOHLAV
5102	Error	ZP1BKOD-ZP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZP1BKOD-ZP8BKOD) neodpovídá pohlaví zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZP1BKOD-ZP8BKOD) neodpovídá ZPOHLAV
5103	Error	ZP1CKOD-ZP8CKOD	Diagnóza na řádku c) (ZP1CKOD-ZP8CKOD) neodpovídá pohlaví zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZP1CKOD-ZP8CKOD) neodpovídá ZPOHLAV
5104	Error	ZP1DKOD-ZP8DKOD	Diagnóza na řádku d) (ZP1DKOD-ZP8DKOD) neodpovídá pohlaví zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZP1DKOD-ZP8DKOD) neodpovídá ZPOHLAV
5105	Error	ZP1VKOD-ZP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny (ZP1VKOD-ZP8VKOD) neodpovídá pohlaví zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZP1VKOD-ZP8VKOD) neodpovídá ZPOHLAV
5106	Error	ZPP1AKOD-ZPP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) neodpovídá pohlaví zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) neodpovídá ZPOHLAV
5107	Error	ZPP1BKOD-ZPP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) neodpovídá pohlaví zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) neodpovídá ZPOHLAV
5108	Error	ZPP1CKOD-ZPP8CKOD	Diagnóza na řádku c) (ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) neodpovídá pohlaví zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) neodpovídá ZPOHLAV
5109	Error	ZPP1DKOD-ZPP8DKOD	Diagnóza na řádku d) (ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) neodpovídá pohlaví zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) neodpovídá ZPOHLAV
5110	Error	ZPP1VKOD-ZPP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) neodpovídá pohlaví zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) neodpovídá ZPOHLAV
5111	Error	ZPVPRDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZPVPRDG) neodpovídá pohlaví zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZPVPRDG) neodpovídá ZPOHLAV
5112	Error	ZVPDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZVPDG) neodpovídá pohlaví zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohlavi (pro ZVPDG) neodpovídá ZPOHLAV
5201	Error	ZP1AKOD-ZP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZP1AKOD-ZP8AKOD) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZP1AKOD-ZP8AKOD) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)
5202	Error	ZP1BKOD-ZP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZP1BKOD-ZP8BKOD) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZP1BKOD-ZP8BKOD) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
5203	Error	ZP1CKOD-ZP8CKOD	Diagnóza na řádce c) (ZP1CKOD-ZP8CKOD) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZP1CKOD-ZP8CKOD) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)
5204	Error	ZP1DKOD-ZP8DKOD	Diagnóza na řádce d) (ZP1DKOD-ZP8DKOD) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZP1DKOD-ZP8DKOD) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)
5205	Error	ZP1VKOD-ZP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZP1VKOD-ZP8VKOD) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZP1VKOD-ZP8VKOD) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)
5206	Error	ZPP1AKOD-ZPP8AKOD	Diagnóza na řádce a) (ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) neodpovídá věku zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)
5207	Error	ZPP1BKOD-ZPP8BKOD	Diagnóza na řádce b) (ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) neodpovídá věku zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)
5208	Error	ZPP1CKOD-ZPP8CKOD	Diagnóza na řádce c) (ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) neodpovídá věku zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)
5209	Error	ZPP1DKOD-ZPP8DKOD	Diagnóza na řádce d) (ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) neodpovídá věku zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)
5210	Error	ZPP1VKOD-ZPP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) neodpovídá věku zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
5211	Error	ZPVPRDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZPVPRDG) neodpovídá věku zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZPVPRDG) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)
5212	Error	ZVPDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZVPDG) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekOd a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekDo (pro ZVPDG) neodpovídá věku (ZDAUM - ZDANAR)
5225	Error	ZP1APOC- ZP1APOC	Pokud je vyplněna doba trvání dané příčiny smrti (ZP1APOC-ZP1APOC), musí být vyplněn typ časové jednotky (ZP1AJED-ZP1AJED).	ZP1APOC-ZP1APOC je vyplněna AND ZP1AJED-ZP1AJED není vyplněna (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1APOC vyplněna AND ne opačně)
5226	Error	ZP1BPOC- ZP1BPOC	Pokud je vyplněna doba trvání dané příčiny smrti (ZP1BPOC-ZP1BPOC), musí být vyplněn typ časové jednotky (ZP1BJED-ZP1BJED).	ZP1BPOC-ZP1BPOC je vyplněna, ZP1BJED-ZP1BJED není vyplněna (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1BPOC vyplněna, ne opačně)
5227	Error	ZP1CPOC- ZP1CPOC	Pokud je vyplněna doba trvání dané příčiny smrti (ZP1CPOC-ZP1CPOC), musí být vyplněn typ časové jednotky (ZP1CJED-ZP1CJED).	ZP1CPOC-ZP1CPOC je vyplněna, ZP1CJED-ZP1CJED není vyplněna (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1CPOC vyplněna, ne opačně)
5228	Error	ZP1DPOC- ZP1DPOC	Pokud je vyplněna doba trvání dané příčiny smrti (ZP1DPOC-ZP1DPOC), musí být vyplněn typ časové jednotky (ZP1DJED-ZP1DJED).	ZP1DPOC-ZP1DPOC je vyplněna, ZP1DJED-ZP1DJED není vyplněna (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1DPOC vyplněna, ne opačně)
5229	Error	ZP1VPOC- ZP1VPOC	Pokud je vyplněna doba trvání dané příčiny smrti (ZP1VPOC-ZP1VPOC), musí být vyplněn typ časové jednotky (ZP1VJED-ZP1VJED).	ZP1VPOC-ZP1VPOC je vyplněna, ZP1VJED-ZP1VJED není vyplněna (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1VPOC vyplněna, ne opačně)
5301	Warning	ZP1AKOD- ZP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZP1AKOD-ZP8AKOD) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusled nostPohlavi (pro ZP1AKOD- ZP8AKOD) = 2
5302	Warning	ZP1BKOD- ZP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZP1BKOD-ZP8BKOD) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusled nostPohlavi (pro ZP1BKOD- ZP8BKOD) = 2
5303	Warning	ZP1CKOD- ZP8CKOD	Diagnóza na řádku c) (ZP1CKOD-ZP8CKOD) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusled nostPohlavi (pro ZP1CKOD- ZP8CKOD) = 2

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
5304	Warning	ZP1DKOD-ZP8DKOD	Diagnóza na řádku d) (ZP1DKOD-ZP8DKOD) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostPohlavi (pro ZP1DKOD-ZP8DKOD) = 2
5305	Warning	ZP1VKOD-ZP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZP1VKOD-ZP8VKOD) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina přispěla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostPohlavi (pro ZP1VKOD-ZP8VKOD) = 2
5306	Warning	ZPP1AKOD-ZPP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostPohlavi (pro ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) = 2
5307	Warning	ZPP1BKOD-ZPP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostPohlavi (pro ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) = 2
5308	Warning	ZPP1CKOD-ZPP8CKOD	Diagnóza na řádku c) (ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostPohlavi (pro ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) = 2
5309	Warning	ZPP1DKOD-ZPP8DKOD	Diagnóza na řádku d) (ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostPohlavi (pro ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) = 2
5310	Warning	ZPP1VKOD-ZPP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina přispěla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostPohlavi (pro ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) = 2
5311	Warning	ZPVPRDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZPVPRDG) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostPohlavi (pro ZPVPRDG) = 2
5312	Warning	ZVDPDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZVDPDG) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce.	col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostPohlavi (pro ZVDPDG) = 2
5330	Error	ZP1APOC-ZP1APOC	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZP1APOC-ZP1APOC) u doby trvání příčiny smrti, musí být její hodnota vyšší než 0.	ZP1APOC je vyplněno AND Length(ZP1APOC) = 0 (platí pro odpovídající řádky)
5331	Error	ZP1BPOC-ZP1BPOC	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZP1BPOC-ZP1BPOC) u doby trvání příčiny smrti, musí být její hodnota vyšší než 0.	ZP1BPOC je vyplněno AND Length(ZP1BPOC) = 0 (platí pro odpovídající řádky)
5332	Error	ZP1CPOC-ZP1CPOC	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZP1CPOC-ZP1CPOC) u doby trvání příčiny smrti, musí být její hodnota vyšší než 0.	ZP1CPOC je vyplněno AND Length(ZP1CPOC) = 0 (platí pro odpovídající řádky)
5333	Error	ZP1DPOC-ZP1DPOC	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZP1DPOC-ZP1DPOC) u doby trvání příčiny smrti, musí být její hodnota vyšší než 0.	ZP1DPOC je vyplněno AND Length(ZP1DPOC) = 0 (platí pro odpovídající řádky)
5334	Error	ZP1VPOC-ZP1VPOC	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZP1VPOC-ZP1VPOC) u doby trvání příčiny smrti, musí být její hodnota vyšší než 0.	ZP1VPOC je vyplněno AND Length(ZP1VPOC) = 0 (platí pro odpovídající řádky)

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
5335	Error	ZP1APOC-ZP1APOC	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZP1APOC-ZP1APOC) u doby trvání příčiny smrti, nesmí být její hodnota vyšší než 127.	ZP1APOC je vyplněno AND Length(ZP1APOC) >127 (platí pro odpovídající řádky)
5336	Error	ZP1BPOC-ZP1BPOC	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZP1BPOC-ZP1BPOC) u doby trvání příčiny smrti, nesmí být její hodnota vyšší než 127.	ZP1BPOC je vyplněno AND Length(ZP1BPOC) >127 (platí pro odpovídající řádky)
5337	Error	ZP1CPOC-ZP1CPOC	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZP1CPOC-ZP1CPOC) u doby trvání příčiny smrti, nesmí být její hodnota vyšší než 127.	ZP1CPOC je vyplněno AND Length(ZP1CPOC) >127 (platí pro odpovídající řádky)
5338	Error	ZP1DPOC-ZP1DPOC	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZP1DPOC-ZP1DPOC) u doby trvání příčiny smrti, nesmí být její hodnota vyšší než 127.	ZP1DPOC je vyplněno AND Length(ZP1DPOC) >127 (platí pro odpovídající řádky)
5339	Error	ZP1VPOC-ZP1VPOC	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZP1VPOC-ZP1VPOC) u doby trvání příčiny smrti, nesmí být její hodnota vyšší než 127.	ZP1VPOC je vyplněno AND Length(ZP1VPOC) >127 (platí pro odpovídající řádky)
5340	Error	ZP1ATXT-ZP1ATXT	Délka textu popisu diagnózy (ZP1ATXT-ZP1ATXT) nesmí přesahovat 100 znaků.	Length(ZP1ATXT) > 100 (platí pro odpovídající řádky)
5341	Error	ZP1BTXT-ZP1BTXT	Délka textu popisu diagnózy (ZP1BTXT-ZP1BTXT) nesmí přesahovat 100 znaků.	Length(ZP1BTXT) > 100 (platí pro odpovídající řádky)
5342	Error	ZP1CTXT-ZP1CTXT	Délka textu popisu diagnózy (ZP1CTXT-ZP1CTXT) nesmí přesahovat 100 znaků.	Length(ZP1CTXT) > 100 (platí pro odpovídající řádky)
5343	Error	ZP1DTXT-ZP1DTXT	Délka textu popisu diagnózy (ZP1DTXT-ZP1DTXT) nesmí přesahovat 100 znaků.	Length(ZP1DTXT) > 100 (platí pro odpovídající řádky)
5344	Error	ZP1VTXT-ZP1VTXT	Délka textu popisu diagnózy (ZP1VTXT-ZP1VTXT) nesmí přesahovat 100 znaků.	Length(ZP1VTXT) > 100 (platí pro odpovídající řádky)
5345	Error	ZP1AJED / ZP1APOC	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1AKOD ani slovní popis ZP1AKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZP1AJED a/nebo počet ZP1APOC.	ZP1AKOD je nevyplněno AND ZP1ATXT je nevyplněno AND (ZP1AJED je vyplněno OR ZP1APOC je vyplněno)
5346	Error	ZP1BJED / ZP1BPOC	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1BKOD ani slovní popis ZP1BKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZP1BJED a/nebo počet ZP1BPOC.	ZP1BKOD je nevyplněno AND ZP1BTXT je nevyplněno AND ZP1BJED je vyplněno OR ZP1BPOC je vyplněno
5347	Error	ZP1CJED / ZP1CPOC	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1CKOD ani slovní popis ZP1CKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZP1CJED a/nebo počet ZP1CPOC.	ZP1CKOD je nevyplněno AND ZP1CTXT je nevyplněno AND ZP1CJED je vyplněno OR ZP1CPOC je vyplněno

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
5348	Error	ZP1DJED / ZP1DPOC	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1DKOD ani slovní popis ZP1DKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZP1DJED a/nebo počet ZP1DPOC.	ZP1DKOD je nevyplněno AND ZP1DTXT je nevyplněno AND ZP1DJED je vyplněno OR ZP1DPOC je vyplněno
5349	Error	ZP1VJED / ZP1VPOC	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněn kód diagnózy ZP1VKOD ani slovní popis ZP1VTXT, nesmí být vyplněna ani jednotka ZP1VJED a/nebo počet ZP1VPOC.	ZP1VKOD je nevyplněno AND ZP1VTXT je nevyplněno AND ZP1VJED je vyplněno OR ZP1VPOC je vyplněno
5401	Warning	ZP1AKOD-ZP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZP1AKOD-ZP8AKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZP1AKOD-ZP8AKOD) = 2
5402	Warning	ZP1BKOD-ZP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZP1BKOD-ZP8BKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZP1BKOD-ZP8BKOD) = 2
5403	Warning	ZP1CKOD-ZP8CKOD	Diagnóza na řádku c) (ZP1CKOD-ZP8CKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZP1CKOD-ZP8CKOD) = 2
5404	Warning	ZP1DKOD-ZP8DKOD	Diagnóza na řádku d) (ZP1DKOD-ZP8DKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZP1DKOD-ZP8DKOD) = 2
5405	Warning	ZP1VKOD-ZP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZP1VKOD-ZP8VKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina přispěla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZP1VKOD-ZP8VKOD) = 2
5406	Warning	ZPP1AKOD-ZPP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) = 2
5407	Warning	ZPP1BKOD-ZPP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) = 2
5408	Warning	ZPP1CKOD-ZPP8CKOD	Diagnóza na řádku c) (ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) = 2
5409	Warning	ZPP1DKOD-ZPP8DKOD	Diagnóza na řádku d) (ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) = 2
5410	Warning	ZPP1VKOD-ZPP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina přispěla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) = 2
5411	Warning	ZPVPRDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZPVPRDG) se v tomto věku vyskytuje řídce.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZPVPRDG) = 2

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
5412	Warning	ZVPDG	Diagnóza vnější příčiny (ZVPDG) se v tomto věku vyskytuje řídce.	col.uzis.DgProKontroluLpz.DuslednostVeku (pro ZVPDG) = 2
5501	Warning	ZP1AKOD-ZP8AKOD	Na LPZ je uvedena pouze triviální příčina smrti (ZP1AKOD-ZP8AKOD). Opravdu nebyla jiná, závažnější příčina, která vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZP1AKOD-ZP8AKOD) = 1 (kontroluje se pouze v případě, že je tato dg. uvedena jako jediná na LPZ)
5502	Warning	ZP1BKOD-ZP8BKOD	Na LPZ je uvedena pouze triviální příčina smrti (ZP1BKOD-ZP8BKOD). Opravdu nebyla jiná, závažnější příčina, která vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZP1BKOD-ZP8BKOD) = 1 (kontroluje se pouze v případě, že je tato dg. uvedena jako jediná na LPZ)
5503	Warning	ZP1CKOD-ZP8CKOD	Na LPZ je uvedena pouze triviální příčina smrti (ZP1CKOD-ZP8CKOD). Opravdu nebyla jiná, závažnější příčina, která vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZP1CKOD-ZP8CKOD) = 1 (kontroluje se pouze v případě, že je tato dg. uvedena jako jediná na LPZ)
5504	Warning	ZP1DKOD-ZP8DKOD	Na LPZ je uvedena pouze triviální příčina smrti (ZP1DKOD-ZP8DKOD). Opravdu nebyla jiná, závažnější příčina, která vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZP1DKOD-ZP8DKOD) = 1 (kontroluje se pouze v případě, že je tato dg. uvedena jako jediná na LPZ)
5506	Warning	ZPP1AKOD-ZPP8AKOD	Na LPZ je uvedena pouze triviální příčina smrti (ZPP1AKOD-ZPP8AKOD). Opravdu nebyla jiná, závažnější příčina, která vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) = 1 (kontroluje se pouze v případě, že je tato dg. uvedena jako jediná na LPZ)
5507	Warning	ZPP1BKOD-ZPP8BKOD	Na LPZ je uvedena pouze triviální příčina smrti (ZPP1BKOD-ZPP8BKOD). Opravdu nebyla jiná, závažnější příčina, která vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) = 1
5508	Warning	ZPP1CKOD-ZPP8CKOD	Na LPZ je uvedena pouze triviální příčina smrti (ZPP1CKOD-ZPP8CKOD). Opravdu nebyla jiná, závažnější příčina, která vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) = 1
5509	Warning	ZPP1DKOD-ZPP8DKOD	Na LPZ je uvedena pouze triviální příčina smrti (ZPP1DKOD-ZPP8DKOD). Opravdu nebyla jiná, závažnější příčina, která vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) = 1
5511	Warning	ZPVPRDG	Na položce vnější příčiny (ZPVPRDG) je uveden triviální stav. Skutečně tato diagnóza vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZPVPRDG) = 1
5512	Warning	ZVPDG	Na položce vnější příčiny (ZVPDG) je uveden triviální stav. Skutečně tato diagnóza vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZVPDG) = 1
5601	Warning	ZP1AKOD-ZP8AKOD	Diagnóza na řádce a) (ZP1AKOD-ZP8AKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZP1AKOD-ZP8AKOD) = 1

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
5602	Warning	ZP1BKOD-ZP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZP1BKOD-ZP8BKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZP1BKOD-ZP8BKOD) = 1
5603	Warning	ZP1CKOD-ZP8CKOD	Diagnóza na řádku c) (ZP1CKOD-ZP8CKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZP1CKOD-ZP8CKOD) = 1
5604	Warning	ZP1DKOD-ZP8DKOD	Diagnóza na řádku d) (ZP1DKOD-ZP8DKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZP1DKOD-ZP8DKOD) = 1
5605	Warning	ZP1VKOD-ZP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZP1VKOD-ZP8VKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina přispěla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZP1VKOD-ZP8VKOD) = 1
5606	Warning	ZPP1AKOD-ZPP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) = 1
5607	Warning	ZPP1BKOD-ZPP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) = 1
5608	Warning	ZPP1CKOD-ZPP8CKOD	Diagnóza na řádku c) (ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) = 1
5609	Warning	ZPP1DKOD-ZPP8DKOD	Diagnóza na řádku d) (ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) = 1
5610	Warning	ZPP1VKOD-ZPP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina přispěla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) = 1
5611	Warning	ZPVPRDG	Diagnóza vnější příčiny (ZPVPRDG) se vyskytuje řídce.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZPVPRDG) = 1
5612	Warning	ZVPDG	Diagnóza vnější příčiny (ZVPDG) se vyskytuje řídce.	col.uzis.DgProKontroluLpz.Vyskyt (pro ZVPDG) = 1
5701	Warning	ZP1AKOD-ZP8AKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZP1AKOD-ZP8AKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZP1AKOD-ZP8AKOD) = 2
5702	Warning	ZP1BKOD-ZP8BKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZP1BKOD-ZP8BKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZP1BKOD-ZP8BKOD) = 2
5703	Warning	ZP1CKOD-ZP8CKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZP1CKOD-ZP8CKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZP1CKOD-ZP8CKOD) = 2
5704	Warning	ZP1DKOD-ZP8DKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZP1DKOD-ZP8DKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZP1DKOD-ZP8DKOD) = 2

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
5706	Warning	ZP1AKOD-ZP8AKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZP1AKOD-ZP8AKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZP1VKOD-ZP8VKOD) = 2
5707	Warning	ZP1BKOD-ZP8BKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZP1BKOD-ZP8BKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) = 2
5708	Warning	ZP1CKOD-ZP8CKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZP1CKOD-ZP8CKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) = 2
5709	Warning	ZP1DKOD-ZP8DKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZP1DKOD-ZP8DKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) = 2
5711	Warning	ZPVPRDG	Na položce vnější příčiny (ZPVPRDG) je uveden nepřesně vymezený stav. Skutečně tato diagnóza vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZPVPRDG) = 2
5712	Warning	ZVPDG	Na položce vnější příčiny (ZVPDG) je uveden nepřesně vymezený stav. Skutečně tato diagnóza vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Nejasn aDg (pro ZVPDG) = 2
5811	Error	ZVPVRTXT	Délka textu popisujícího mechanismus smrti u vnější příčiny (ZVPVRTXT) nesmí být delší než 100 znaků.	Length(ZVPVRTXT) je vyšší než 100
5812	Error	ZVPTXT	Délka textu popisujícího mechanismus smrti u vnější příčiny (ZVPTXT) nesmí být delší než 100 znaků.	Length(ZVPTXT) je vyšší než 100
6000	Error	LPZ (revize)	Při zadávání LPZ musí být vyplněna buď část Prohlídka, nebo část Pitva, nebo oboje.	Není vyplněna Prohlídka ani Pitva
6001	Error	ZJMENO	Jméno zemřelého (ZJMENO) nesmí přesahovat 20 znaků	Length(ZJMENO) je vyšší než 20
6002	Error	ZPRIJM	Příjmení zemřelého (ZPRIJM) nesmí přesahovat 30 znaků	Length(ZPRIJM) je vyšší než 30
6003	Error	ZRODPRJM	Rodné příjmení (ZRODPRJM) nesmí přesahovat 30 znaků	Length(ZRODPRJM) je vyšší než 30
6004	Error	ZCISPOJ	Číslo pojištěnce (ZCISPOJ) nesmí mít více než 11 znaků.	Length(ZCISPOJ) je vyšší než 11
6005	Error	ZJMPART	Jméno zesnulého partnera (ZJMPART) nesmí být delší než 30 znaků	Length(ZJMPART) je vyšší než 30
6008	Error	ZRODCIS	Rodné číslo (ZRODCIS) musí mít nejméně 9 znaků	Length(ZRODCIS) je menší než 9
6009	Error	JB1	Složený údaj prohlídky (JB1) musí být ve správném tvaru : "NNNNNNNN-NNNNNN-NNNNNN-N". Bližší údaje k formátu položky naleznete v metodice k registru ISLPZ.	JB1 má chybný formát
601	Error	ZDANAR	Datum narození (ZDANAR) neodpovídá rodnému číslu.	ZRODCIS je vyplněna AND ZDANAR neodpovídá ZRODCIS
603	Error	ZRODCIS	Nevalidní hodnota rodného čísla (ZRODCIS) - ověřte správnost zadaného RČ.	ZRODCIS neodpovídá předepsanému formátu.

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
604	Error	ZPOHLAV	Pohlaví (ZPOHLAV) neodpovídá rodnému číslu.	ZRODCIS je vyplněna AND ZPOHLAV neodpovídá ZRODCIS
605	Error	ZRODCIS	Rodné číslo (ZRODCIS) neodpovídá věku zemřelého.	ZRODCIS je vyplněna a neodpovídá věku zemřelého.
609	Error	ZRODCIS	Rodné číslo (ZRODCIS) nesmí přesáhnout 10 znaků	Length(ZRODCIS) je vyšší než 10
6225	Error	ZPP1APOC-ZPP1APOC	Pokud je vyplněna doba trvání dané příčiny smrti (ZPP1APOC-ZPP1APOC), musí být vyplněn typ časové jednotky (ZPP1AJED-ZPP1AJED).	ZPP1APOC-ZPP1APOC je vyplněna, ZPP1AJED-ZPP1AJED není vyplněna (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1APOC vyplněna, ne opačně)
6226	Error	ZPP1BPOC-ZPP1BPOC	Pokud je vyplněna doba trvání dané příčiny smrti (ZPP1BPOC-ZPP1BPOC), musí být vyplněn typ časové jednotky (ZPP1BJED-ZPP1BJED).	ZPP1BPOC-ZPP1BPOC je vyplněna, ZPP1BJED-ZPP1BJED není vyplněna (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1BPOC vyplněna, ne opačně)
6227	Error	ZPP1CPOC-ZPP1CPOC	Pokud je vyplněna doba trvání dané příčiny smrti (ZPP1CPOC-ZPP1CPOC), musí být vyplněn typ časové jednotky (ZPP1CJED-ZPP1CJED).	ZPP1CPOC-ZPP1CPOC je vyplněna, ZPP1CJED-ZPP1CJED není vyplněna (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1CPOC vyplněna, ne opačně)
6228	Error	ZPP1DPOC-ZPP1DPOC	Pokud je vyplněna doba trvání dané příčiny smrti (ZPP1DPOC-ZPP1DPOC), musí být vyplněn typ časové jednotky (ZPP1DJED-ZPP1DJED).	ZPP1DPOC-ZPP1DPOC je vyplněna, ZPP1DJED-ZPP1DJED není vyplněna (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1DPOC vyplněna, ne opačně)
6229	Error	ZPP1VPOC-ZPP1VPOC	Pokud je vyplněna doba trvání dané příčiny smrti (ZPP1VPOC-ZPP1VPOC), musí být vyplněn typ časové jednotky (ZPP1VJED-ZPP1VJED).	ZPP1VPOC-ZPP1VPOC je vyplněna, ZPP1VJED-ZPP1VJED není vyplněna (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1VPOC vyplněna, ne opačně)
6330	Error	ZPP1AJED-ZP8AJED	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZPP1AJED-ZP8AJED) u doby trvání příčiny smrti, musí být její hodnota vyšší než 0.	ZPP1APOC je vyplněno AND Length(ZPP1APOC) = 0 (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1APOC vyplněna, ne opačně)
6331	Error	ZPP1BJED-ZP8BJED	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZPP1BJED-ZP8BJED) u doby trvání příčiny smrti, musí být její hodnota vyšší než 0.	ZPP1BPOC je vyplněno AND Length(ZPP1BPOC) = 0 (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1BPOC vyplněna, ne opačně)
6332	Error	ZPP1CJED-ZP8CJED	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZPP1CJED-ZP8CJED) u doby trvání příčiny smrti, musí být její hodnota vyšší než 0.	ZPP1CPOC je vyplněno AND Length(ZPP1CPOC) = 0 (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1CPOC vyplněna, ne opačně)

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
6333	Error	ZPP1DJED-ZP8DJED	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZPP1DJED-ZP8DJED) u doby trvání příčiny smrti, musí být její hodnota vyšší než 0.	ZPP1DPOC je vyplněno AND Length(ZPP1DPOC) = 0 (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1DPOC vyplněna, ne opačně)
6334	Error	ZPP1VJED-ZP8VJED	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZPP1VJED-ZP8VJED) u doby trvání příčiny smrti, musí být její hodnota vyšší než 0.	ZPP1VPOC je vyplněno AND Length(ZPP1VPOC) = 0 (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1VPOC vyplněna, ne opačně)
6335	Error	ZPP1AJED-ZP8AJED	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZPP1AJED-ZP8AJED) u doby trvání příčiny smrti, nesmí být její hodnota vyšší než 127.	ZPP1APOC je vyplněno AND Length(ZPP1APOC) > 127 (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1APOC vyplněna, ne opačně)
6336	Error	ZPP1BJED-ZP8BJED	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZPP1BJED-ZP8BJED) u doby trvání příčiny smrti, nesmí být její hodnota vyšší než 127.	ZPP1BPOC je vyplněno AND Length(ZPP1BPOC) > 127 (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1BPOC vyplněna, ne opačně)
6337	Error	ZPP1CJED-ZP8CJED	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZPP1CJED-ZP8CJED) u doby trvání příčiny smrti, nesmí být její hodnota vyšší než 127.	ZPP1CPOC je vyplněno AND Length(ZPP1CPOC) > 127 (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1CPOC vyplněna, ne opačně)
6338	Error	ZPP1DJED-ZP8DJED	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZPP1DJED-ZP8DJED) u doby trvání příčiny smrti, nesmí být její hodnota vyšší než 127.	ZPP1DPOC je vyplněno AND Length(ZPP1DPOC) > 127 (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1DPOC vyplněna, ne opačně)
6339	Error	ZPP1VJED-ZP8VJED	Pokud je vyplněna položka Počet jednotek (ZPP1VJED-ZP8VJED) u doby trvání příčiny smrti, nesmí být její hodnota vyšší než 127.	ZPP1VPOC je vyplněno AND Length(ZPP1VPOC) > 127 (platí pro odpovídající řádky) (kontrola platí pouze pokud je položka ZPP1VPOC vyplněna, ne opačně)
6340	Error	ZPP1ATXT-ZPP1ATXT	Délka textu popisu diagnózy (ZPP1ATXT-ZPP1ATXT) nesmí přesahovat 100 znaků.	Length(ZPP1ATXT) > 100 (platí pro odpovídající řádky)
6341	Error	ZPP1BTXT-ZPP1BTXT	Délka textu popisu diagnózy (ZPP1BTXT-ZPP1BTXT) nesmí přesahovat 100 znaků.	Length(ZPP1BTXT) > 100 (platí pro odpovídající řádky)
6342	Error	ZPP1CTXT-ZPP1CTXT	Délka textu popisu diagnózy (ZPP1CTXT-ZPP1CTXT) nesmí přesahovat 100 znaků.	Length(ZPP1CTXT) > 100 (platí pro odpovídající řádky)
6343	Error	ZPP1DTXT-ZPP1DTXT	Délka textu popisu diagnózy (ZPP1DTXT-ZPP1DTXT) nesmí přesahovat 100 znaků.	Length(ZPP1DTXT) > 100 (platí pro odpovídající řádky)
6344	Error	ZPP1VTXT-ZPP1VTXT	Délka textu popisu diagnózy (ZPP1VTXT-ZPP1VTXT) nesmí přesahovat 100 znaků.	Length(ZPP1VTXT) > 100 (platí pro odpovídající řádky)

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
6345	Error	ZPP1AJED / ZPP1APOC	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1AKOD ani slovní popis ZPP1AKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZPP1AJED a/nebo počet ZPP1APOC.	ZPP1AKOD je nevyplněno AND ZPP1ATXT je nevyplněno AND (ZPP1AJED je vyplněno OR ZPP1APOC je vyplněno)
6346	Error	ZPP1BJED / ZPP1BPOC	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1BKOD ani slovní popis ZPP1BKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZPP1BJED a/nebo počet ZPP1BPOC.	ZPP1BKOD je nevyplněno AND ZPP1BTXT je nevyplněno AND ZPP1BJED je vyplněno OR ZPP1BPOC je vyplněno
6347	Error	ZPP1CJED / ZPP1CPOC	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1CKOD ani slovní popis ZPP1CKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZPP1CJED a/nebo počet ZPP1CPOC.	ZPP1CKOD je nevyplněno AND ZPP1CTXT je nevyplněno AND ZPP1CJED je vyplněno OR ZPP1CPOC je vyplněno
6348	Error	ZPP1DJED / ZPP1DPOC	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1DKOD ani slovní popis ZPP1DKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZPP1DJED a/nebo počet ZPP1DPOC.	ZPP1DKOD je nevyplněno AND ZPP1DTXT je nevyplněno AND ZPP1DJED je vyplněno OR ZPP1DPOC je vyplněno
6349	Error	ZPP1VJED / ZPP1VPOC	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1VKOD ani slovní popis ZPP1VKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZPP1VJED a/nebo počet ZPP1VPOC.	ZPP1VKOD je nevyplněno AND ZPP1VTXT je nevyplněno AND ZPP1VJED je vyplněno OR ZPP1VPOC je vyplněno
7001	Error	ZOPR	Položka Oprava (ZOPR) musí být vyplněna.	ZOPR není vyplněno
701	Error	ZDANAR	Pokud se jedná o osobu neznámé totožnosti, musí být položka datum narození (ZDANAR) prázdná. Pokud je datum narození známo, nejedná se o osobu neznámé totožnosti.	ZTOTOZ =1 AND ZDANAR je vyplněna
702	Error	ZNAHRTXT	Pokud je uvedena specifikace náhrad a protéz (ZNAHRTXT), musí být uvedeno, že jsou přítomny trvalé náhrady: ZNAHRADY=1. Pokud není označeno, že trvalé náhrady jsou přítomny: ZNAHRADY =2, nesmí být uvedena ani jejich specifikace.	ZNAHRADY=2 AND ZNAHRTXT je vyplněna
7020	Error	ZPNTXT	Pokud je uvedena specifikace náhrad a protéz (ZPNTXT), musí být uvedeno, že jsou přítomny trvalé náhrady: ZPNAHRAD=1. Pokud není označeno, že trvalé náhrady jsou přítomny: ZPNAHRAD =2, nesmí být uvedena ani jejich specifikace.	ZPNAHRAD=2 AND ZPNTXT je vyplněna
703	Error	ZVZDEL	Jedná se o osobu neznámé totožnosti, nelze zjistit vzdělání (ZVZDEL), musí být uvedeno "nezjištěné".	ZTOTOZ=1 AND ZVZDEL <> nezjištěno
704	Error	ZRODSTAV	Jedná se o osobu neznámé totožnosti, nelze zjistit rodinný stav (ZRODSTAV), musí být uvedeno "nezjištěné"	ZTOTOZ = 1 AND ZRODSTAV <> nezjištěno

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
705	Error	ZPITVA	Pokud je uvedeno, že nebyla provedena pitva (ZPITVA=2), pak nesmí být vyplněny položky s pitvou související. Opravte hodnotu položky ZPITVA nebo smažte údaje o pitvě.	ZNAVRHP=1 a ZPITVA=2, nesmí být vyplněny položky související s pitvou
7050	Error	ZPITVA	Pokud není uvedeno, že byla provedena pitva, pak nesmí být vyplněny položky s pitvou související. Doplňte hodnotu položky ZPITVA=1 nebo smažte údaje o pitvě.	
706	Error	ZJINEOBC	Jedná se o osobu s českým občanstvím, položka jiné občanství (ZJINEOBC) proto nesmí být vyplněna.	ZOBCAN = 1 AND ZJINEOBC vyplněno
7060	Error	ZJINEOBC	Položka Jiné občanství (ZJINEOBC), nemůže nabývat hodnoty CZ	ZJINEOBC="CZ"
707	Error	ZTEHOT	Informace o úmrtí v těhotenství (ZTEHOT) je možné uvést pouze u žen.	ZTEHOT je 1 nebo 2 AND pohlaví ZPOHLAV <> 2
708	Error	ZPOROD	Informace o úmrtí při porodu (ZPOROD) je možné uvést pouze u žen.	ZPOROD je 1 nebo 2 AND pohlaví ZPOHLAV <> 2
709	Error	ZSESTI	Informace o úmrtí v šestinedělí (ZSESTI) je možné uvést pouze u žen.	ZSESTI je 1 nebo 2 AND pohlaví ZPOHLAV <> 2
710	Error	ZUMRMAT	Informace o pozdějším úmrtí matky (ZUMRMAT) je možné uvést pouze u žen.	ZUMRMAT je 1 nebo 2 AND pohlaví ZPOHLAV <> 2
711	Error	ZDAUKTEH	Pokud je uvedeno datum ukončení těhotenství (ZDAUKTEH), musí se jednat o úmrtí matky a právě jedna z položek: ZPOROD, ZSESTI nebo ZUMRMAT musí mít hodnotu "1".	ZDAUKTEH vyplněn AND (ZUMRMAT =1 nebo ZPOROD =1 nebo ZSESTI =1)
712	Error	ZZPUKTEH	Pokud je uveden způsob ukončení těhotenství (ZZPUKTEH), musí se jednat o úmrtí matky a právě jedna z položek: ZPOROD, ZSESTI nebo ZUMRMAT musí mít hodnotu "1".	ZZPUKTEH je 1 nebo 2 AND (ZUMRMAT =1 nebo ZPOROD =1 nebo ZSESTI =1)
713	Error	ZMUTEHIC	Pokud je uvedeno IČO a PČZ zdravotnického zařízení, ve kterém proběhl potrat/porod zemřelé ženy (ZMUTEHIC a ZMUTEHPC), musí se jednat o úmrtí matky a právě jedna z položek: ZPOROD, ZSESTI nebo ZUMRMAT musí mít hodnotu "1".	ZMUTEHIC je vyplněno AND ZMUTEHPC je vyplněno AND (ZPOHLAV <> 2 OR (ZDAUM-ZDANAR) > 55 OR (ZDAUM-ZDANAR) < 10 OR (součet hodnot položek ZPOROD, ZSESTI, ZUMRMAT < 5)
7131	Error	ZMUKTEH	Pokud je uveden název zdravotnického zařízení, ve kterém bylo ukončeno těhotenství (ZMUKTEH), musí se jednat o úmrtí matky a právě jedna z položek: ZPOROD, ZSESTI nebo ZUMRMAT musí mít hodnotu "1".	ZMUKTEH je vyplněno AND (ZPOHLAV <> 2 OR (ZDAUM-ZDANAR) > 55 OR (ZDAUM-ZDANAR) < 10 OR (součet hodnot položek ZPOROD, ZSESTI, ZUMRMAT < 5

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
7132	Error	ZMUTEHIC	Pokud je uvedeno IČO zdravotnického zařízení, ve kterém proběhl potrat/porod zemřelé ženy (ZMUTEHIC), musí se jednat o úmrtí matky a právě jedna z položek: ZPOROD, ZSESTI nebo ZUMRMAT musí mít hodnotu "1".	ZMUTEHIC je vyplněno AND (ZPOHLAV <> 2 OR (ZDAUM-ZDANAR) > 55 OR (ZDAUM-ZDANAR) < 10 OR (součet hodnot položek ZPOROD, ZSESTI, ZUMRMAT < 5)
7133	Error	ZMUTEHPC	Pokud je uvedeno PČZ zdravotnického zařízení, ve kterém bylo ukončeno těhotenství (ZMUTEHPC), musí se jednat o úmrtí matky a právě jedna z položek: ZPOROD, ZSESTI nebo ZUMRMAT musí mít hodnotu "1".	ZMUTEHPC je vyplněno AND (ZPOHLAV <> 2 OR (ZDAUM-ZDANAR) > 55 OR (ZDAUM-ZDANAR) < 10 OR (součet hodnot položek ZPOROD, ZSESTI, ZUMRMAT < 5)
714	Error	ZMUTEHOD	Pokud je uvedeno oddělení, ve kterém proběhl potrat/porod zemřelé ženy (ZMUTEHOD), musí se jednat o úmrtí matky a právě jedna z položek: ZPOROD, ZSESTI nebo ZUMRMAT musí mít hodnotu "1".	ZMUTEHOD je vyplněno AND (ZPOHLAV <> 2 OR (ZDAUM-ZDANAR) > 55 OR (ZDAUM-ZDANAR) < 10 OR (součet hodnot položek ZPOROD, ZSESTI, ZUMRMAT < 5)
715	Error	ZPOROD	Může být vybrána pouze jedna z položek souvisejících s úmrtím matky (ZPOROD, ZSESTI, ZTEHOT, ZUMRMAT)	ZPOROD = 1 AND (ZTEHOT = 1 nebo ZSESTI = 1 nebo ZUMRMAT = 1)
716	Error	ZSESTI	Může být vybrána pouze jedna z položek souvisejících s úmrtím matky (ZPOROD, ZSESTI, ZTEHOT, ZUMRMAT)	ZSESTI = 1 AND (ZPOROD = 1 nebo ZTEHOT = 1 nebo ZUMRMAT = 1)
717	Error	ZTEHOT	Může být vybrána pouze jedna z položek souvisejících s úmrtím matky (ZPOROD, ZSESTI, ZTEHOT, ZUMRMAT)	ZTEHOT = 1 AND (ZPOROD = 1 nebo ZSESTI = 1 nebo ZUMRMAT = 1)
718	Error	ZUMRMAT	Může být vybrána pouze jedna z položek souvisejících s úmrtím matky (ZPOROD, ZSESTI, ZTEHOT, ZUMRMAT)	ZUMRMAT = 1 AND (ZPOROD = 1 nebo ZSESTI = 1 nebo ZTEHOT = 1)
719	Error	ZMNAROB	Jedná se o mrtvě narozené dítě, obec místa narození (ZMNAROB) se musí rovnat obci místa úmrtí (ZMUMOB)	ZMRTVNAR=1 AND ZMNAROB <> ZMUMOB
721	Error	ZMNARST	Jedná se o mrtvě narozené dítě, stát místa narození (ZMNARST) se musí rovnat státu místa úmrtí (ZMUMST)	ZMRTVNAR=1 AND ZMNARST <> ZMUMST
722	Error	ZTEHOT	Informace o úmrtí v těhotenství (ZTEHOT) je možné uvést pouze u žen ve věku 10-55 let.	ZTEHOT = 1 nebo 2 AND Věk<> 12-55 nebo POHLAVI<>2
723	Error	ZPOROD	Informace o úmrtí při porodu (ZPOROD) je možné uvést pouze u žen ve věku 10-55 let.	ZPOROD je 1 nebo 2, věk není 12-55 nebo POHLAVI<>2
724	Error	ZSESTI	Informace o úmrtí v šestinedělí (ZSESTI) je možné uvést pouze u žen ve věku 10-55 let.	ZSESTI je 1 nebo 2 AND věk není 10-55 nebo POHLAVI<>2
725	Error	ZUMRMAT	Informace o úmrtí matky (ZUMRMAT) je možné uvést pouze u žen ve věku 10-55 let.	ZUMRMAT je 1 nebo 2, věk není 12-55 nebo POHLAVI<>2

Kód	Závažnost	Položka/část	Zpráva	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
7400	Error	Zemřelé těhotné a ženy	Pokud je ve formuláři v sekci: "Zemřelé těhotné a ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí" zaškrtnuta hodnota "ano", je nutné vyplnit právě jednu z položek: Úmrtí v těhotenství (ZTEHOT), Úmrtí při porodu/potrátu (ZPOROD), Úmrtí v šestinedělí (ZSESTI) nebo Úmrtí od 43 dnů až 1 rok po porodu/potrátu (ZUMRMAT).	Je vyplněn diskriminátor: "Zemřelé těhotné a ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí" AND více než jediná z položek: ZTEHOT, ZPOROD, ZSESTI, ZUMRMAT má hodnotu Ano
8000	Warning	Totožnost	Osoba nebyla ztotožněna	ZTOTOZ = 2 AND ZMRTVNAR = 2 AND StavZtotozneni = Neztotoznen
8010	Error	Pitva	Nelze zadat novou pitvu, protože pro danou osobu již v registru existuje záznam LPZ s údaji o pitvě. Pokud jsou zadávané údaje opravou existujícího záznamu LPZ, zadejte pro atribut: vyznam_pitva hodnotu: "Opravný".	
8020	Error	Prohlídka	Nelze zadat novou prohlídku, protože pro danou osobu již v registru existuje záznam LPZ s údaji o prohlídce. Pokud jsou zadávané údaje opravou existujícího záznamu LPZ, zadejte pro atribut: vyznam_prohlidka hodnotu: "Opravný".	
8030	Warning	LPZ (revize)	Nově vytvořená revize LPZ bude z důvodu konfliktu uložena do manuálního zpracování. Konflikt bude řešen administrátorem registru ISLPZ a v případě dotazů budete kontaktován.	
8040	Warning	LPZ (revize)	Zadaná hodnota nebyla v souladu s hodnotou uvedenou v základním registru ROB. Hodnota byla převzata z ROB.	

4 ZABEZPEČENÍ DAT A OCHRANA OSOBNÍCH ÚDAJŮ

4.1 IT zabezpečení přenosu a archivace dat

4.1.1 Zabezpečení přístupu aplikace

Informační systém „List o prohlídce zemřelého“ je přístupný na zásadě webové aplikace prostřednictvím veřejného internetu. Přístup všech uživatelů je zabezpečen systémem autorizace a autentizace a správou rolí. Připojení je chráněno zabezpečeným https protokolem.

Diferenciace přístupu uživatelů k funkcím aplikace a datům v registru je zajištěna pomocí uživatelských rolí. Noví uživatelé jsou do systému zavedeny na základě vyplněné žádosti, kterou potvrzuje statutární zástupce poskytovatele zdravotních služeb. Žadatelem může být pouze subjekt, který je registrován v registru NRPZS.

Registr obsahuje osobní údaje, a proto je pro uživatele ze zpravodajských jednotek zabezpečen přístup pouze k datům vlastního pracoviště. V ÚZIS ČR jsou stanoveny přístupy k osobním datům pouze na základě jmenování „Správcem registru“, kterého schvaluje ředitel.

4.1.2 Zabezpečení a ukládání dat

Data registru jsou ukládána v databázovém úložišti registrů ÚZIS. Jedná se o databáze provozované dle pravidel zákona č. 181/2014 Sb., o kybernetické bezpečnosti.

Jednotlivé zpravodajské jednotky, tedy poskytovatelé zdravotních služeb hlásí stanovené údaje do centrální databáze registrů NZIS. Jednotlivé databáze jsou oddělené. Provozovatelem a zpracovatelem registru IS LPZ je ÚZIS ČR

Databáze jsou fyzicky uloženy na zabezpečených serverech v serverovnách ÚZIS, Palackého nám. 4. K serverům jako takovým mají přístup pouze pověření pracovníci ÚZIS. Vstup do serverovny je zabezpečen přístupovými kódy a elektronickou ochranou EZS a EPS. Veškerá data jsou pravidelně zálohována a archivována. Záloha se provádí na diskové pole a magnetické pásky SW prostředkem Networker podle stanoveného harmonogramu. Dominantním technologickým nástrojem je operační systém HP UNIX a databáze ORACLE, která obsahuje veškerá primární data IS LPZ.

4.2 Procesy vnitřního zpracování na ÚZIS ČR

Naprostá většina úkonů souvisejících se zpracováním dat Ústavem zdravotnických informací a statistiky probíhá převážně automaticky s vybranými přímými zásahy správců databází.

K úplným neanonymizovaným údajům má přístup jen velmi omezený počet osob s přístupovou rolí „Administrátor“, které se písemně zavázali zachovávat mlčenlivost. Tato role slouží správci dat pro průběžné kontroly úplnosti a validity zasílaných údajů a pro export dat.

Všichni ostatní pracovníci ÚZIS ČR vč. analytiků mají přístup pouze k plně anonymizovaným údajům na základě písemného převzetí dat, ze kterých nelze žádným způsobem zpětně identifikovat osobu, které se údaje týkají.

4.3 Poskytování dat třetím subjektům

Veškerá data z Národních zdravotních registrů, tedy i z IS LPZ, jsou poskytována třetím subjektům pouze na základě řádně vyplněné žádosti o export dat či o analýzu, které jsou přístupné na webových stránkách ÚZIS ČR, viz. <http://www.uzis.cz/index.php?pg=kontakt--zadosti-o-data-analyzy>.

Poskytnutá data smějí být využita výhradně pro účel uvedený v žádosti. Osobní údaje s identifikací nejsou zásadně poskytovány.

Anonymizované individuální záznamy poskytujeme především k využití pro vědecké či výzkumné práce a granty po individuálním posouzení a na základě smlouvy o předávání dat s přesně specifikovaným účelem, pro který budou data využita, ve formě neumožňující přímé určení zpravodajské jednotky či subjektu údajů, a to ani v agregované formě, kde by bylo vysoké nebezpečí identifikace (malý územní celek, příliš podrobná struktura agregovaných dat za subjekty údajů, málo zařízení v daném výběru apod.). Údaje týkající se jednotlivých poskytovatelů jsou poskytovány s výslovným souhlasem subjektu údajů. V ostatních případech lze poskytnout pouze data agregovaná.

4.4 Rozvoj registru podle eGovernmentu

Další rozvoj registru IS LPZ bude spočívat zejména v převodu pod Jednotnou technologickou platformu (JTP) systému e-Reg.

Základním identifikačním údajem osoby vedené v registru je v tuto chvíli výhradně rodné číslo, respektive číslo pojištěnce.

Další rozvoj registru v této oblasti bude spočívat zejména v rozšíření kontrolních mechanismů tak, aby byly akceptovány i další platné varianty čísel pojištěnců.

Registr není v tuto chvíli napojen na základní registry a služby eGovernmentu. Tento stav je vynucen insuficiencí zpravodajských jednotek přispívajících do NZIS, jejichž systémy nejsou schopny komunikovat prostřednictvím základních registrů a využívat bezvýznamový identifikátor AIFO. Navíc aktuálně nepředávají do registru NZIS údaje, které jsou nezbytné pro ztotožnění dané osoby. Ztotožnění tedy v tuto chvíli v registru neprobíhá, konkrétní fyzická osoba není v registru aktuálně identifikována. Nicméně pro analytické zpracování registru není nezbytné znát konkrétní osobu a ztotožnění provádět, podstatné je pouze zachování jedinečnosti identifikátoru osoby napříč systémem NZIS.

Ve chvíli, kdy bude zpravodajským jednotkám legislativně uložena povinnost hlásit osobní údaje nezbytné pro ztotožnění, měl by být na straně JTP vytvořen modul, který bude tyto osobní údaje zaslané do registru jednorázově překládat na AIFO agentury 1086 a v produkční databázi registru pak již ukládat jen AIFO.

Této změně bude muset být rovněž přizpůsoben registr a bude muset být přeprogramován, protože některé funkce, jako například vyhledávání konkrétního záznamu skrze rodné číslo/číslo pojištěnce nebude možné a bude muset být nahrazeno procesem ztotožnění se základními registry.

Důležité je při přechodu na AIFO myslet na kontext ostatních registrů, které v NZIS tvoří propojenou soustavu a tedy přechod na AIFO musí být buď proveden u všech současně, nebo bude muset být po nezbytně nutnou dobu k dispozici mechanismus překladu rodné číslo/číslo pojištěnce -> AIFO.

Ve chvíli, kdy veškeré zpravodajské jednotky v NZIS a jejich systémy budou schopny komunikovat pouze skrze služby eGovernmentu, stane se rodné číslo/číslo pojištěnce nadbytečné a struktura registru bude muset být pouze rozšířena o údaje, které jsou aktuálně z rodného čísla/čísla pojištěnce odvozovány (datum narození, pohlaví, státní příslušnost).

5 SEZNAM ZKRATEK, OBRÁZKŮ, TABULEK A ZDROJŮ

5.1 Seznam zkratk

Tabulka 15 - Seznam zkratk

Zkratka	Význam
AIFO	Agendový identifikátor fyzické osoby (na základě zákona 111/2009 Sb.) Jedná se o neveřejný identifikátor, který je jednoznačně přiřazen záznamu o fyzické osobě v příslušném agendovém informačním systému nebo základním registru. Je odvozen ze zdrojového identifikátoru fyzické osoby a kódu agendy a je užíván výlučně k jednoznačnému určení fyzické osoby pro účely výkonu agendy, pro kterou byl přidělen. Z agendového identifikátoru fyzické osoby nelze odvodit zdrojový identifikátor fyzické osoby a nelze z něj ani dovodit osobní nebo jiné údaje o fyzické osobě, již byl přiřazen. Proces získání AIFO osoby ze základních registrů se nazývá ztotožnění osoby a probíhá tak, že daný AIS provede vyhledání dané osoby podle jejích osobních údajů v registru obyvatel a v odpovědi ze základních registrů se nacházejí jak informace o dané osobě, tak její AIFO (platné pouze pro daný AIS).
AIS	Agendový informační systém AIFO je vázáno na konkrétní agendový informační systém (AIS). To znamená, že AIFO stejné osoby ve dvou různých systémech bude mít různou hodnotu. Pomocí AIFO tedy nelze provázat osobu v různých systémech.
ČSÚ	Český statistický úřad
CÚD	Centrální úložiště dat
DASTA	Datový standard ministerstva zdravotnictví
ETL	ETL (extrakce, transformace, load) označuje mechanismus získávání dat z provozních systémů a jejich následné zpracování a poskytnutí aplikacím pro podporu rozhodování.
EU	Evropská unie
EZS	Elektronický zabezpečovací systém
EPS	Elektrická požární signalizace
IS	Informační systém
IS LPZ	Informační systém list o prohlídce zemřelého
ISRZ	Informační systém základních registrů slouží k dosažení rychlejšího a spolehlivějšího poskytování služeb státní správy nejširší veřejnosti. Tento systém zajišťuje vazby mezi jednotlivými registry, a mezi agendovými informačními systémy a vše navzájem propojuje. Správcem a provozovatelem je Správa základních registrů, SZR. Základní registr zahrnuje tyto dílčí registry: Registr osob (správcem je Český statistický úřad) - obsahuje základní identifikační údaje o subjektech, které mají IČO (právnícké, podnikající fyzické osoby apod.), jejich provozovnách a statutárních zástupcích. Registr obyvatel (správcem je Ministerstvo vnitra ČR) - obsahuje referenční údaje o fyzických osobách, které žijí na území ČR (občané ČR i cizinci) a to konkrétně jméno a příjmení, datum a místo narození (a případně úmrtí), adresa místa pobytu, státní občanství, čísla elektronicky čitelných identifikačních dokladů, ID datové schránky. Registr práv a povinností - obsahuje údaje o vykonávaných agendách a údaje o oprávněních k přístupu k údajům v ostatních registrech.

	Registr územní identifikace, adres a nemovitostí – RUIAN (správcem je Český úřad zeměměřický a katastrální) - slouží k evidenci územního členění státu. Vede referenční údaje o stavebních objektech, pozemcích, ulicích, katastrálních územích atd.
JSÚ	Jednotná správa uživatelů
JTP	Jednotná technologická platforma
LDN	Léčebna dlouhodobě nemocných
LPZ	List o prohlídce zemřelého
MKN-10	Mezinárodní klasifikace nemocí - 10. revize
MZČR	Ministerstvo zdravotnictví ČR
NIS	Nemocniční informační systém
NZIS	Národní zdravotnický informační systém
OECD	Organizace pro hospodářskou spolupráci a rozvoj
PZS	Poskytovatel zdravotních služeb
ROB	Registr obyvatel
RP	Regionální pracoviště
ÚZIS ČR	Ústav zdravotnických informací a statistiky
WSDL	Web Services Description Language
XML	Extensible Markup Language
XSD	XML Schema Definition
WHO	World Health Organization - Světová zdravotnická organizace
ZZS	Zdravotnická záchranná služba

5.2 Seznam obrázků

Obrázek 1 - Schéma předávání informací na Listu o prohlídce zemřelého podle novely vyhlášky 297/2012 Sb.	9
Obrázek 2 - Schéma předávání informací na Listu o prohlídce zemřelého - pitva není prohlížejícím lékařem určena	10
Obrázek 3 - Schéma předávání informací na Listu o prohlídce zemřelého - prohlížejí lékař určil provedení pitvy	11
Obrázek 4 - Část Listu o prohlídce zemřelého určená ke specifikaci příčin smrti	26
Obrázek 5 - Zemřelé těhotné ženy, nebo ženy, které rodily či potratily v 365 dnech před smrtí	28
Obrázek 6 - Zemřelé těhotné ženy, nebo ženy, které rodily či potratily v 365 dnech před smrtí – popis příčin smrti v položkách 17 – 21	29
Obrázek 7 - Přihlášení do registru – s kontrolním obrázkem.....	48
Obrázek 8 - Přihlášení do registru	48
Obrázek 9 - Jednorázový kód	48
Obrázek 10 - Vstup do registru ISLPZ.....	49
Obrázek 11 - Hlavní menu ISLPZ	49

Obrázek 12 - Menu aplikace registru IS LPZ	50
Obrázek 13 - Pracovní plocha po přihlášení do prostředí registrů	50
Obrázek 14 - Status bar v registru	50
Obrázek 15 - Zvětšení pracovní plochy	51
Obrázek 16 - Funkční ikony pro zobrazení služeb JTP	51
Obrázek 17 - Založení požadavku do HelpDesku	52
Obrázek 18 - Funkční ikony pro uživatelskou konfiguraci	52
Obrázek 19 - Profil uživatele	53
Obrázek 20 - Profil uživatele - změna bezpečnostních otázek	53
Obrázek 21 - Návrat do prostředí registrů	53
Obrázek 22 - Změna role	54
Obrázek 23 - Pole pro zadání hodnoty	55
Obrázek 24 - Příklad aktivace pole pro zápis hodnoty při výběru určité hodnoty v seznamu	55
Obrázek 25 - Pole pouze pro čtení	55
Obrázek 26 - Pole pro zadání data	56
Obrázek 27 - Pole pro zadání času	56
Obrázek 28 - Pole pro zadání s nabídkou povolených hodnot	56
Obrázek 29 - Zaškrťovací pole (CheckBox)	57
Obrázek 30 - Vybrané zaškrťovací pole (CheckBox)	57
Obrázek 31 - Přepínací pole (Radio button)	57
Obrázek 32 - Vybrané přepínací pole (Radio button)	57
Obrázek 33 - Příklad aktivace pole pro zápis hodnoty při výběru „Ano“	57
Obrázek 34 - Příklad aktivace číselníku pro výběr hodnot při výběru „Jiné“	58
Obrázek 35 - Pole s číselníkem pro výběr jedné hodnoty	58
Obrázek 36 - Číselník pro výběr jedné hodnoty	59
Obrázek 37 - Ikona pro zadání nového LPZ	60
Obrázek 38 - Vyplnění údajů pro vyhledání LPZ před zadáním nového LPZ	60
Obrázek 39 - Vyhledání LPZ – výsledky vyhledání – nalezen záznam LPZ	61
Obrázek 40 - Vyhledání LPZ – výsledky vyhledání – nenalezen záznam LPZ	62
Obrázek 41 - Vyhledání LPZ – výsledky vyhledání – mrtvě narozené dítě	63
Obrázek 42 - Detail LPZ – Historie LPZ a odkazy pro sdílení	64
Obrázek 43 - Nový záznam – detail záznamu LPZ	65
Obrázek 44 - Detail LPZ – Nová/opravená prohlídka	66
Obrázek 45 - Detail LPZ – Místo úmrtí	66

Obrázek 46 - Detail LPZ – Místo narození.....	67
Obrázek 47 - Detail LPZ – Místo trvalého pobytu	67
Obrázek 48 - Detail LPZ – Doplnující údaje.....	68
Obrázek 49 - Detail LPZ – Sdělení lékaře.....	68
Obrázek 50 - Detail LPZ – Doplnující údaje.....	68
Obrázek 51 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné nebo ženy, které rodily či potratily rok před smrtí	69
Obrázek 52 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné nebo ženy, které rodily či potratily rok před smrtí – výběr variant.....	69
Obrázek 53 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné ženy.....	69
Obrázek 54 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné ženy, které rodily či potratily rok před smrtí	70
Obrázek 55 - Detail LPZ – Datum narození matky.....	70
Obrázek 56 - Detail LPZ – Údaje o poskytovateli a prohlízejícím lékaři	70
Obrázek 57 - Detail LPZ – Příčiny smrti.....	71
Obrázek 58 - Detail LPZ – Výběr diagnózy v číselníku	72
Obrázek 59 - Detail LPZ – Typ smrti (vnější diagnóza V01-Y34).....	74
Obrázek 60 - Detail LPZ – Typ smrti (vnější diagnóza W01-Y34).....	74
Obrázek 61 - Detail LPZ – Typ smrti (šetření nejsou ukončena)	74
Obrázek 62 - Detail LPZ – Typ smrti (nezjištěno)	75
Obrázek 63 - Detail LPZ – Neprovedená pitva	75
Obrázek 64 - Detail LPZ – Údaje o poskytovateli a pitvajícím lékaři	76
Obrázek 65 - Detail LPZ – Údaje o poskytovateli a pitvajícím lékaři	76
Obrázek 66 - Detail LPZ – Chyby typu Error a Warning.....	77
Obrázek 67 - Detail LPZ – Dialogové okno se seznamem chyb typu Warning.....	77
Obrázek 68 - Tisk LPZ – výběr dokumentů k tisku.....	78
Obrázek 69 - Tisk LPZ – vygenerování jednoho souboru k tisku	78
Obrázek 70 - Tisk LPZ – vygenerování více souborů k tisku	79
Obrázek 71 - Přehled nalezených záznamů LPZ.....	79
Obrázek 72 - Přehled LPZ – Výběrová kritéria – defaultní nastavení.....	81
Obrázek 73 - Výběrová kritéria – nastavení filtrů	81
Obrázek 74 - Výběrová kritéria – Příklad	82
Obrázek 75 - Výběrová kritéria – nastavení textového pole.....	82
Obrázek 76 - Výběrová kritéria – pole s číselníkem, s rozbalovacím seznamem (povinné)	82
Obrázek 77 - Výběrová kritéria – nastavení pole s rozbalovacím seznamem (nepovinné).....	82
Obrázek 78 - Výběrová kritéria – nastavení textového pole.....	83

Obrázek 79 - Ověření RČ zemřelých.....	84
Obrázek 80 - Centrální úložiště dat – výběr.....	85
Obrázek 81 - Centrální úložiště dat – hlavní stránka	85
Obrázek 82 - Import dávky	85
Obrázek 83 - Prohlížení dávky	86
Obrázek 84 - Detail dávky	86
Obrázek 85 - Detail datového bloku.....	87
Obrázek 86 - Zpráva o výsledku formální a obsahové validace	88
Obrázek 87 - Obsahové chyby	89
Obrázek 88 - Vzor reportu Matriční úřad ve formátu pdf	90
Obrázek 89 - Vzor reportu Osoba zajišťující pohřbení ve formátu pdf - prohlídka	91
Obrázek 90 – Vzor reportu Osoba zajišťující pohřbení ve formátu pdf - pitva	91
Obrázek 91 - Vzor reportu Provozovatel pohřební služby ve formátu pdf - prohlídka.....	92
Obrázek 92 - Vzor reportu Provozovatel pohřební služby ve formátu pdf - pitva.....	92
Obrázek 93 - Vzor reportu Kopie do dokumentace PZS ve formátu pdf - prohlídka	93
Obrázek 94 - Vzor reportu Kopie do dokumentace PZS ve formátu pdf - pitva	94

5.3 Seznam tabulek

Tabulka 1 - Seznam povinných a podmíněně povinných položek IS LPZ.....	30
Tabulka 2 - Seznam a popis všech vstupních kontrol IS LPZ	36
Tabulka 3 - Seznam kontrol aplikovaných na diagnózy dle číselníku DgProKontroluLpz.....	41
Tabulka 4 - Funkční role ISLPZ.....	45
Tabulka 5 - Přístupová práva	47
Tabulka 6 - Prvky navigační lišty.....	80
Tabulka 7 - Doplněný atribut JBI	96
Tabulka 8 - Způsob vytváření složeného údaje prohlídky (JBI).....	97
Tabulka 9 - Doplněné atributy Význam bloku a odstraněný atribut ZOPR	98
Tabulka 10 - Doplněné atributy Data úmrtí dle pitvy	99
Tabulka 11 - Další doplněné a uravené atributy	99
Tabulka 12 - Seznam číselníků	102
Tabulka 13 - Podrobný seznam položek s číselníky	105
Tabulka 14 - Rozšířený seznam a popis všech vstupních kontrol.....	112
Tabulka 15 - Seznam zkratk.....	143

5.4 Soupis použitých zdrojů

Legislativa

1. Úplné znění zákona č. 372/2011 Sb., o zdravotních službách a podmínkách jejich poskytování (zákon o zdravotních službách) s účinností od 1. dubna 2012, ve znění pozdějších předpisů. In: Sbírka zákonů. 6. 11. 2011. ISSN 1211-1244, Příloha 4. [Dostupné na Portálu veřejné správy ČR](#) v části „Sbírky zákonů“.
2. Úplné znění zákona č. 101/2000 Sb., o ochraně osobních údajů a o změně některých zákonů, ve znění pozdějších předpisů. In Sbírka zákonů. 4. 4. 2000. ISSN 1211-1244. Dostupné na Portálu veřejné správy ČR. In Částka 149/2016, 3. 11. 2016.
3. Vyhláška č. 373/2016 Sb., o předávání údajů do Národního zdravotnického informačního systému. In Částka 149/2016, 16. 11. 2016.
4. Mezinárodní klasifikace nemocí: mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů ve znění desáté decennální revize MKN-10. Vyd. 3. Praha: Ústav zdravotnických informací a statistiky České republiky, 1992.
5. Vyhláška 364/2015, kterou se mění vyhláška 297/2012 Sb., o Listu o prohlídce zemřelého, platná od 1. 1. 2016.

Seznam elektronických zdrojů

6. Datový standard MZ ČR - verze 4 (Webové služby pro distribuci číselníků datového standardu, DTD a schémat) [online]. Praha: MZ ČR, 2017 [cit. 2011-03-05]. Dostupné z: <http://ciselniky.dasta.mzcr.cz>.
7. Mezinárodní statistická klasifikace nemocí a přidružených zdravotních problémů [online]. Praha: UZIS ČR, 2012 [cit. 2017-03-01]. Dostupné z: <http://www.uzis.cz/cz/mkn/index.html>
8. DOLEŽAL Jindřich, ed. *Uživatelská příručka – IS LPZ Registr IS List o prohlídce zemřelého: Projekt - Administrativní registry a CÚV, hygienické, zdravotnické a ostatní registry*. Verze 5.0., ELISO SERVICE BRNO, spol. s r.o., Praha, 2020, s. 11 – 37.