

# Metodika NZIS

## Informační systém List o prohlídce zemřelého

Metodika sběru dat od 1. 1. 2021



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](mailto:uzis@uzis.cz).

© ÚZIS ČR

verze 191\_20210101

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



## Obsah

<b>1</b>	<b>Obsah hlášení .....</b>	<b>6</b>
1.1	Shrnutí změn oproti předchozí verzi .....	6
1.1.1	Změny k 1. 1. 2021 .....	6
1.1.2	Změny k 1. 10. 2020 .....	7
1.2	Význam a přínos registru .....	8
1.3	Základní údaje .....	8
1.3.1	Platná legislativa pro IS LPZ .....	8
1.3.2	Osoby podléhající hlášení .....	9
1.3.3	Kdo má povinnost hlásit .....	9
1.4	Místa určení LPZ .....	10
1.5	Popis obsahu jednotlivých sledovaných údajů .....	12
1.5.1	ZÁKLADNÍ ÚDAJE O ZEMŘELÉM .....	14
1.5.2	PROHLÍDKA .....	15
1.5.3	PITVA .....	25
1.6	Přílohy .....	27
1.6.1	Podrobné pokyny k vyplnění části specifikující příčiny smrti na LPZ .....	27
1.6.2	Pokyny k vyplnění formuláře „List o prohlídce zemřelého“ – hlášení úmrtí ženy v souvislosti s těhotenstvím, porodem a šestinedělím - samostatný předpis .....	30
1.6.3	Seznam povinných a podmíněně povinných položek ISLPZ .....	32
1.6.4	Seznam a popis všech vstupních kontrol IS LPZ .....	38
1.6.5	Seznam kontrol aplikovaných na diagnózy dle číselníku DgProKontroluLpz .....	43
<b>2</b>	<b>Uživatelská příručka .....</b>	<b>44</b>
2.1	Shrnutí změn oproti předchozí verzi .....	44
2.1.1	Změny k 1. 1. 2021 .....	44
2.1.2	Změny k 1. 10. 2020 .....	44
2.2	Způsoby předávání LPZ na místa určení .....	45
2.3	Seznam odkazovaných dokumentů .....	46
2.4	Aplikace pro vyplnění webového formuláře .....	46
2.4.1	Minimální potřebné programové vybavení pro registr ISLPZ .....	46
2.4.2	Přehled přístupových práv a rolí .....	47

2.4.3	Testovací prostředí ISLPZ .....	50
2.4.4	Přihlášení do registru .....	51
2.4.5	Práce v prostředí pracovní plochy .....	52
2.4.6	Základní popis práce s formulářovými prvky .....	57
2.4.7	Zadání nového LPZ - Prohlídky nebo Pitvy .....	63
2.4.8	Detail LPZ .....	66
2.4.9	Tisk LPZ.....	82
2.4.10	Přehled LPZ.....	84
2.4.11	Export pro NIS .....	89
2.5	Dávkové vkládání .....	90
2.5.1	Import dávky .....	90
2.5.2	Prohlížení dávky .....	91
2.5.3	Zpráva o vyhodnocení při dávkovém vkládání dat .....	92
2.6	Přímé odeslání z NIS poskytovatele .....	94
2.7	Přílohy.....	95
2.7.1	Vzory tištěných reportů .....	95
<b>3</b>	<b>Technická specifikace .....</b>	<b>100</b>
3.1	Shrnutí změn oproti předchozí verzi rozhraní .....	100
3.1.1	Změny k 1. 1. 2021 .....	100
3.1.2	Změny k 1. 10. 2020 .....	100
3.2	Datový standard pro předávání informací.....	101
3.2.1	Význam změn v datovém rozhraní .....	101
3.3	Jednotná technologická platforma (JTP) .....	104
3.4	Odkazy na další zdroje informací – DASTA, web ÚZIS ČR .....	105
3.5	Přílohy.....	106
3.5.1	Seznam číselníků .....	106
3.5.2	Podrobný seznam položek s číselníky.....	108
3.5.3	Rozšířený seznam a popis všech vstupních kontrol.....	116
<b>4</b>	<b>Zabezpečení dat a ochrana osobních údajů.....</b>	<b>145</b>
4.1	IT zabezpečení přenosu a archivace dat.....	145
4.1.1	Zabezpečení přístupu aplikace .....	145
4.1.2	Zabezpečení a ukládání dat .....	145

4.2	Procesy vnitřního zpracování na ÚZIS ČR .....	145
4.3	Poskytování dat třetím subjektům.....	146
4.4	Rozvoj registru podle eGovernmentu .....	146
<b>5</b>	<b>Seznam zkratk, obrázků, tabulek a zdrojů .....</b>	<b>147</b>
5.1	Seznam zkratk .....	147
5.2	Seznam obrázků.....	148
5.3	Seznam tabulek .....	151
5.4	Soupis použitých zdrojů.....	153



# 1 OBECNÉ POKYNY KE SBĚRU DAT

## 1.1 Shrnutí změn oproti předchozí verzi

Ostrý provoz registru byl spuštěn 1. 11. 2020. Nová revize metodiky zahrnuje drobné opravy textu, popis doplněných funkcionalit i popisy, které v původní metodice nebyla zahrnuty. Popis těchto doplnění je uveden v kapitole: [1.1.1 Změny k 1. 1. 2021](#).

V souvislosti s přesunem registru ISLPZ pod Jednotnou technologickou platformu (eReg) byla připravena nová verze metodiky, která byla platná k 1. 10. 2020. Veškeré změny související s tímto přechodem jsou uvedeny v kapitole: [1.1.2 Změny k 1. 10. 2020](#).

### 1.1.1 Změny k 1. 1. 2021

V části **1. Obecné pokyny ke sběru dat** byly provedeny tyto změny:

- Opraveny drobné nepřesnosti v tabulce: Seznam povinných a podmíněně povinných položek ISLPZ.
- V části Pitva upřesněn popis „poskytovatele provádějícího pitvu“ v případech, kdy pitva nebyla provedena.

V části **2. Uživatelská příručka** byly provedeny tyto změny:

- Doplněna kapitola o předávání XML souborů pomocí webových služeb. O tento způsob komunikace je zájem nejen mezi dodavateli NIS, ale i mezi samotnými poskytovateli PZS. Doplnili jsme proto kapitolu (2.6 Přímé odeslání z NIS poskytovatele), která tyto postupy popisuje a odkazuje na dostupné materiály na stránkách ÚZIS ČR.
- Ve webovém formuláři byly provedeny následující změny:
  - Utajení pitvy zapsané oddělením soudního lékařství
    - Byly doplněny role: *Pracovník poskytovatele SL - kompletní LPZ a Pracovník poskytovatele SL – pitva*, které umožní přístup k části Pitva zapsané na oddělení soudního lékařství pouze uživatelům s touto rolí a stejným zdravotnickým zařízením (IČO+PČZ) jako je uvedeno v části pitva.
    - *Pokud byla pitva provedena na pracovišti soudního lékařství, je tisk formuláře Část A1, list 2 – pitva: ÚZIS ČR, kopie do dokumentace PZS dostupný pouze uživatelům s touto rolí a stejným zdravotnickým zařízením (IČO+PČZ) jako je uvedeno v části pitva.*
  - Doplnění funkcionality pro tisk souhrnných reportů po provedení Prohlídky a Pitvy (2.4.9 Tisk LPZ)
  - Doplněna možnost zadávat datum pouze jako den a měsíc (ve formátu „DDMM“), ke kterému se doplní aktuální rok
  - Doplněna funkcionalita ukládání jména a příjmení s velkým začátečním písmenem
  - Zobrazení názvu diagnózy při výběru kódu

V části **3. Technická specifikace** byly provedeny tyto změny:

- U validací: 212, 216, 219, 8051 změněn typ validace z Error na Warning
- Opraven popis validací: 2380, 2430, 2640 tak, aby byl v souladu s podmínkami validací pro kontroly pro ZPTYPUMR <> 1.

### 1.1.2 Změny k 1. 10. 2020

Metodika byla 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 1.10.2020. V souvislosti s tímto přechodem dojde k následujícím změnám:

- **Zpřístupnění aplikace registru ISLPZ v eReg přes internetový prohlížeč**, které umožní:
  - Zadání údajů Listu o prohlídce zemřelého do webového formuláře registru. 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 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**.
- Předávání LPZ ve formě **papírového tiskopisu** je možné pouze ve výjimečných případech.

## 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](https://www.uzis.cz/index.php?pg=registry-sber-dat--ostatni-rezortni-registry--list-o-prohlidce-zemreleho#dokumenty) - 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). 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

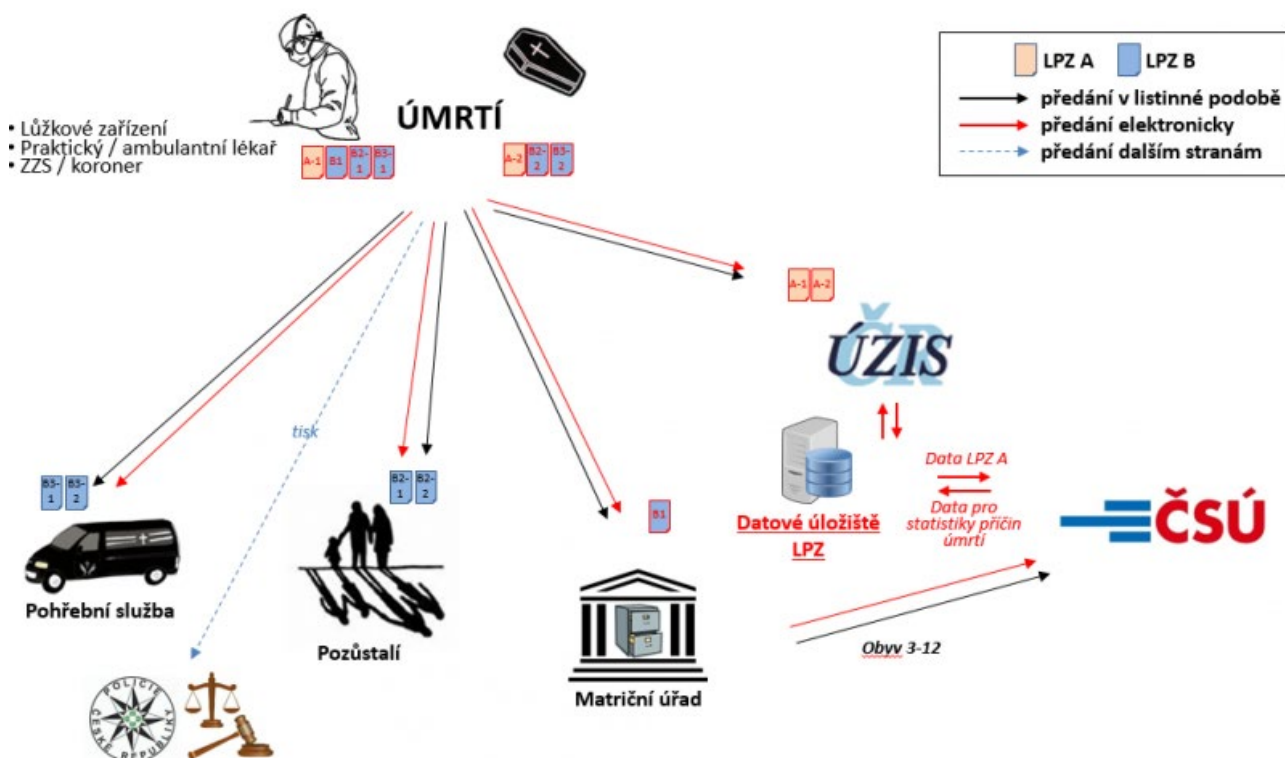
- část B3 se předává provozovateli pohřební služby zajišťující pohřbení
- Prohlízející lékař určil, že pitva bude provedena:
  - část A list 1 a část B1 (určenou pro matriku) předá poskytovateli zdravotních služeb, v jehož zdravotnickém zařízení má být provedena pitva
  - část B2, list 1 předá osobě 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.

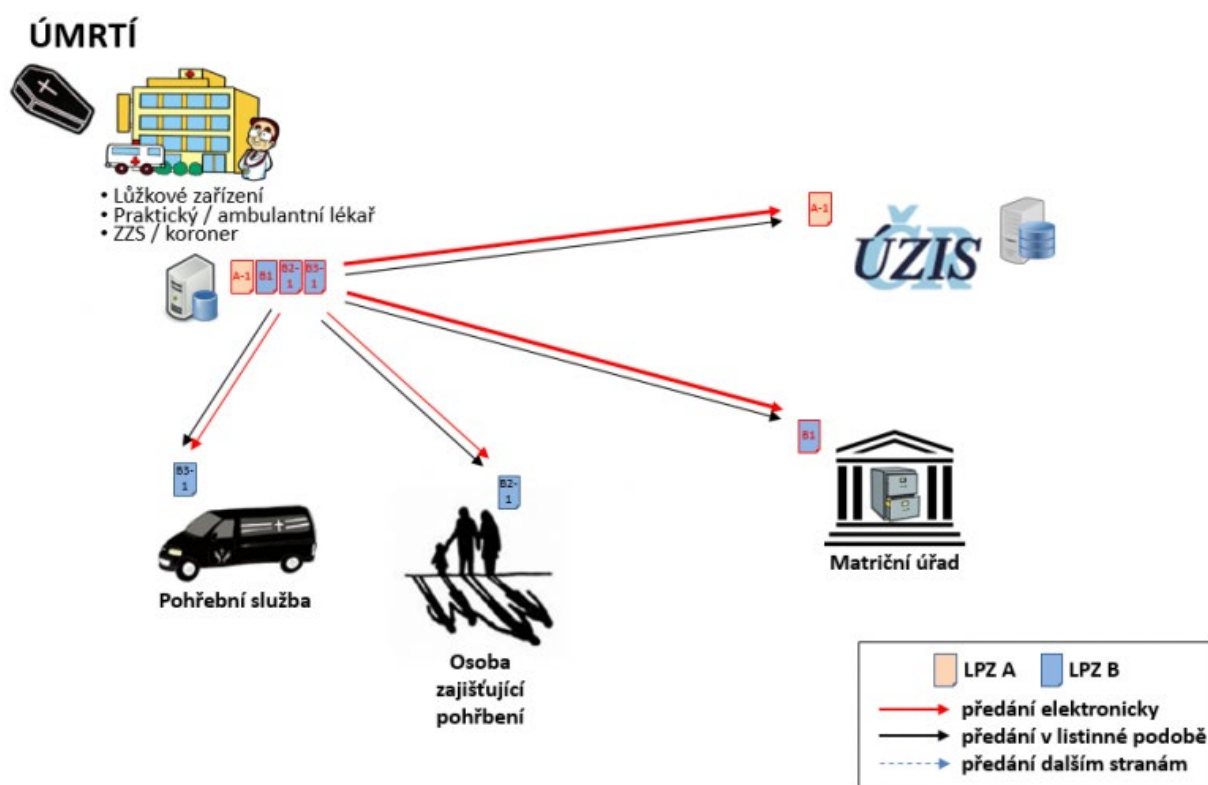


**Postup předávání jednotlivých částí se liší v závislosti na tom, zda je či není navržena pitva.** Prohlízející lékař vždy vyplní část A tiskopisu, list 1, část B1, B2, list1 a B3, list 1.

Pitva není prohlízejícím lékařem určena:

- část A se předává ÚZIS ČR (nejpozději do 30 dnů ode dne úmrtí, popřípadě ode dne 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.

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



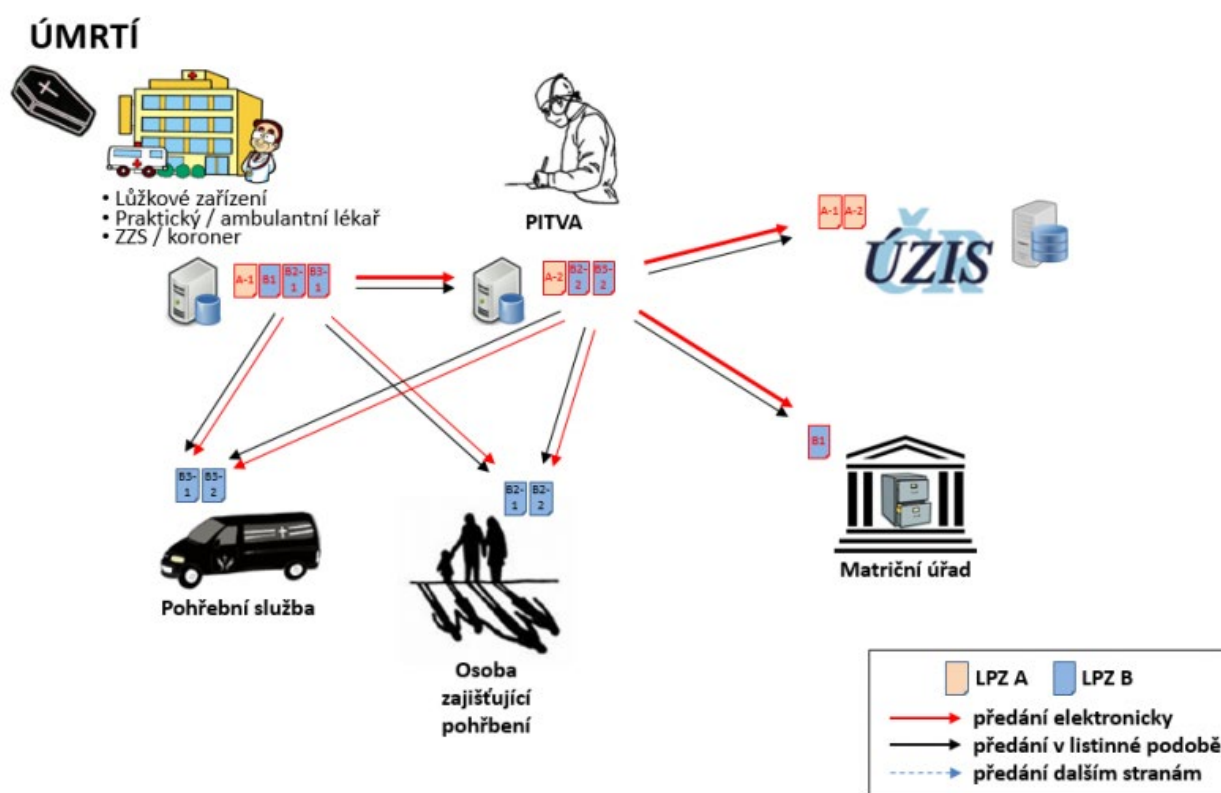
Pitva je prohlízejícím lékařem určena

- 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 pojištění
- 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
- 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**

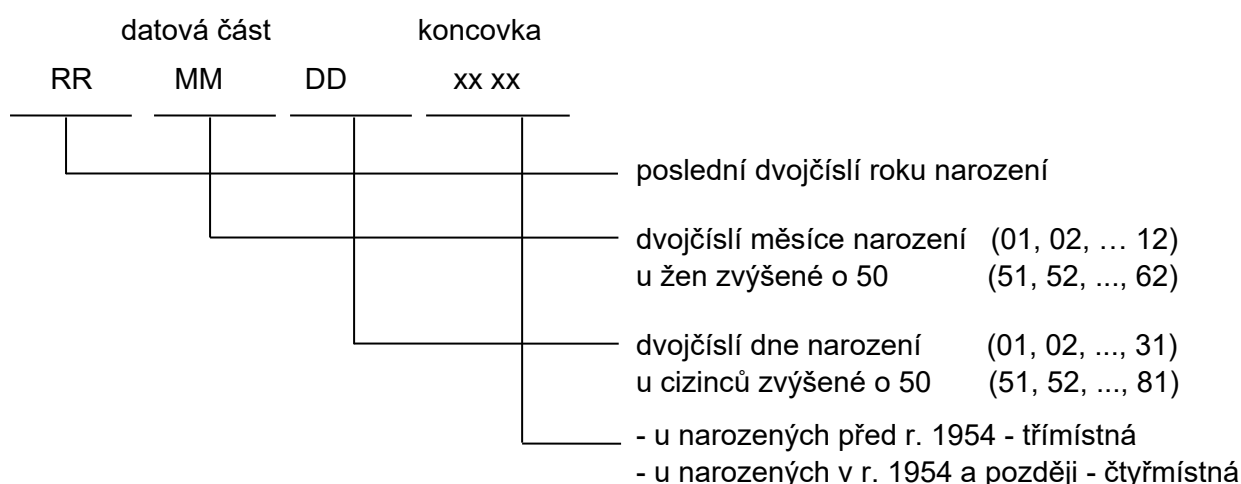
Pokud není známo datum narození u osoby neznámé totožnosti, je nutné alespoň odhadnout přibližný věk zemřelého v době smrti.

#### **Jméno, popř. jména, příjmení, rodné příjmení**

Uvede se jméno a příjmení zemřelého. Je nutné zadat všechna jména, se správnou diakritikou, bez vysokoškolského titulu, nezaměňovat jméno a příjmení. 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!**



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, uvede 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 se kontroluje shoda data narození s datem úmrtí.

### **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 relativně spolehlivě, 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 absolutoriem, 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 vyplněném 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 užitá 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/potrátu 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 pupečnicku 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 potrátu.

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, potrátu, v šestinedělí nebo do 1 roku od porodu či potrátu, je nutné uvést podrobnosti o porodu/potrátu 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 nesouvisejících.

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 *Oddeleni* (např. 18 - Gyn.-porodnické).

### **Identifikace poskytovatele provádějícího prohlídku**

Jedná se o údaje o prohlížejícím 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 v části Pitva**

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

Stanovení doby úmrtí přísluší primárně prohlízejícímu lékaři. Pokud pitvajícím lékařem zjistí při pitvě zjevný nesoulad v době úmrtí, doporučujeme kontaktovat prohlízejícího lékaře, aby případnou změnu promítnul do data úmrtí v části Prohlídka.

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 se kontroluje shoda data narození s datem úmrtí.

#### **Čas úmrtí v části Pitva**

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 pitvěvní část.

Tato část je povinná pro všechny případy, kdy prohlížející lékař určil provedení pitvy, bez ohledu na to, zda byla pitva skutečně provedena. Pokud došlo na pracovišti, kde měla být pitva provedena, k rozhodnutí pitvu neprovádět, je nutné uvést kompletní identifikaci poskytovatele, který takto rozhodl. Položka Datum pitvy je potom chápáno jako datum, kdy bylo rozhodnuto o neprovedení pitvy.

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. V případě rozhodnutí pitvu neprovádět zde bude uveden lékař, který rozhodl, že pitva nebude provedena.

**Místo pitvy**

Uvede se místo – obec dle číselníku *ZakladniUzemniJednotkyLPZ*, kde byla provedena pitva zemřelého. V případě rozhodnutí pitvu neprovádět zde bude uvedena obec pracoviště, kde měla být pitva provedena.

**Datum pitvy**

Uvede se datum pitvy těla zemřelého v detailu den, měsíc, rok. V případě rozhodnutí pitvu neprovádět zde bude uvedeno datum tohoto rozhodnutí.

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

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: Prodělaný 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 příčina 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)		
Nemoci, stavy, které vedly k příčině uvedené výše, základní příčina smrti je uvedena jako poslední	b) (jako následek)		
	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 ISLPZ

Tabulka 1 - Seznam povinných a podmíněně povinných položek ISLPZ

Název položky	Popis	Prohlídka Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Pitva Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Podmíněná kontrola - popis
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 nebo ZMRTVNAR=1
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	X		
ZMUMCP	Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého: číslo popisné			
ZMUMOKR	Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého: číslo popisné	X		
ZMUMST	Místo úmrtí / nálezu těla zemřelého: stát	X		
ZNALEZ	Jedná se o místo: úmrtí / nálezu	X		
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			
ZMBYDOB	Místo trvalého pobytu: obec			
ZMBYDOKR	Místo trvalého pobytu: okres			



Název položky	Popis	Prohlídka Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Pitva Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Podmíněná kontrola - popis
ZMBYDST	Místo trvalého pobytu: stát			
ZVZDEL	Nejvyšší ukončené vzdělání	XX		pokud ZTOTOZ=2 a osoba je ve věku 15 a více let
ZRODSTAV	Stav	XX		pokud ZTOTOZ=2 a osoba je ve věku 16 a více let
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 / potrátu)			
ZUMRMAT	Úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu / potrátu			
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			
ZMUTEHOD	Místo ukončení těhotenství - ODD			

Název položky	Popis	Prohlídka Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Pitva Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Podmíněná kontrola - popis
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 smrtí - počet			
ZP1AJED - ZP8AJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - 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 smrtí - počet			
ZP1BJED - ZP8BJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - 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 smrtí - počet			
ZP1CJED - ZP8CJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - jednotky	XX		pokud je vyplněn interval, musí být vyplněna jednotka
ZP1DTXT - ZP8DTXT	Text příčiny smrti, řádek d)			

Název položky	Popis	Prohlídka Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Pitva Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Podmíněná kontrola - popis
ZP1DKOD - ZP8DKOD	Kód příčiny smrti řádek d)			
ZP1DPOC - ZP8DPOC	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - počet			
ZP1DJED - ZP8DJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - 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 smrtí - počet			
ZP1VJED - ZP8VJED	Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrtí - jednotky	XX		
ZDROGY	Je podezření, že se jedná o úmrť v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek?	X		
ZTYPUMR	Typ úmrť	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=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	
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

Název položky	Popis	Prohlídka Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Pitva Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Podmíněná kontrola - popis
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 úmrť v souvislosti s užitím či užíváním nelegálních návykových látek?		X	
ZPTYPUMR	Typ úmrť		X	

Název položky	Popis	Prohlídka Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Pitva Povinná (X) / podmíněně povinná (XX)	Podmíněná kontrola - popis
ZVPRTXT	Mechanismus smrti u vnější příčiny		XX	pokud ZPTYPUMR se nerovná 1
ZVPRAKT	Aktivita u vnější příčiny		XX	aktivitu dát jako aktivní a povinnou pouze pokud kód ZVPDG = V01 –Y34
ZVPRMIS	Místo u vnější příčiny		XX	místo dát jako aktivní a povinné pouze pokud kód MKN= W00 –Y34
ZVPRDAT	Datum události		XX	pokud ZPTYPUMR se nerovná 1
ZVPRDG	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
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 1910 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
ZMUMCOB	
ZMUMCP	
ZMUMOKR	kód okresu se doplní z číselníku <i>ZakladniUzemniJednotkyLPZ</i> : KRAJN+OKRESN
ZMUMST	kontrola na číselník
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	

Název položky	Kontrola
ZMBYDCP	
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

Název položky	Kontrola
ZPROHPR	textové znaky
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

#### 2.1.1 Změny k 1. 1. 2021

Do nové revize metodiky byla doplněna kapitola o předávání XML souborů pomocí webových služeb. O tento způsob komunikace je zájem nejen mezi dodavateli NIS, ale i mezi samotnými poskytovateli PZS. Doplnili jsme proto kapitolu (2.6 Přímé odeslání z NIS poskytovatele), která tyto postupy popisuje a odkazuje na dostupné materiály na stránkách ÚZIS ČR.

Dále byly popsány následující změny ve webovém formuláři:

- Utajení pitvy zapsané oddělením soudního lékařství
  - Byly doplněny role: *Pracovník poskytovatele SL - kompletní LPZ* a *Pracovník poskytovatele SL – pitva*, které umožní přístup k části Pitva zapsané na oddělení soudního lékařství pouze uživatelům s touto rolí a stejným zdravotnickým zařízením (IČO+PČZ) jako je uvedeno v části pitva.
  - *Pokud byla pitva provedena na pracovišti soudního lékařství, je tisk formuláře Část A1, list 2 – pitva: ÚZIS ČR, kopie do dokumentace PZS* dostupný pouze uživatelům s touto rolí a stejným zdravotnickým zařízením (IČO+PČZ) jako je uvedeno v části pitva.
- Doplnění funkcionality pro tisk souhrnných reportů po provedení Prohlídky a Pitvy (2.4.9 Tisk LPZ)
- Doplněna možnost zadávat datum pouze jako den a měsíc (ve formátu „DDMM“), ke kterému se doplní aktuální rok
- Doplněna funkcionality ukládání jména a příjmení s velkým začátečním písmenem
- Zobrazení názvu diagnózy při výběru kódu

#### 2.1.2 Změny k 1. 10. 2020

Doposud bylo 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. 10. 2020 přejde registr ISLPZ pod jednotnou technologickou platformu (eReg) a v souvislosti s tímto přechodem dojde k následujícím změnám:

- **Zpřístupnění aplikace registru ISLPZ v eReg přes internetový prohlížeč**, které umožní:
  - Zadání údajů Listu o prohlídce zemřelého do webového formuláře registru. 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 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 rozhráním 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**.
- 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 3 základní způsoby, jak lze informace do registrů NZIS zadat:

- **Přímé vyplnění webového formuláře** v registru ISLPZ po přihlášení do jednotného prostředí registrů resortu zdravotnictví (kapitola: 2.4 Aplikace pro vyplnění webového formuláře). Tento způsob je vhodný zejména pro menší poskytovatele, kteří mají jen několik úmrtí měsíčně.
- **Dávkové vkládání** - odeslání dávkového XML souboru do centrálního úložiště dat (CUD) 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.
- **Přímé odeslání z NIS poskytovatele** - dávkové přímé odeslání z informačních systémů poskytovatelů přes b2b rozhraní (kapitola: 2.6 *Přímé odeslání z NIS poskytovatele*).

Pro první dva způsoby vkládání dat, tedy jak vyplnění webového formuláře v registru ISLPZ, tak vložení XML dávky přes CUD, 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>. Možnost přímého automatického zasílání dat přímo z Nemocničního informačního systému do jednotlivých registrů, přes tzv. b2b rozhraní, vyžaduje systémový certifikát vystavený na IČO poskytovatele zdravotních služeb.

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

Pokud byl LPZ předán elektronicky, již jej prosím nepředávejte na ÚZIS ČR v listinné podobě.

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 aktivační 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 LPZ, 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 ČR v elektronické formě. Ve výjimečných případech lze předávat data o zemřelém na LPZ také na ÚZIS ČR 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 vyplnění 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 uživatelům 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 prohlídce požadovaného záznamu a jeho opravě / doplnění ve všech částech záznamu (společné, prohlídce, pitvě), s možností zadání nového LPZ (kompletní LPZ)	VstupDoRegistru, LPZ.Detail, LPZ.Detail.PIny, LPZ.Detail.Prohlidka, LPZ.Detail.Pitva, LPZ.Detail.SpolecnaCast, LPZ.Vyhledani, LPZ.Prehled,

Role	Popis	Oprávnění
Pracovník poskytovatele SL - kompletní LPZ	Role má stejná oprávnění jako role: Pracovník poskytovatele kompletní LPZ. Navíc má přístup také k údajům v části Pitva, kterou zadalo pracoviště soudního lékařství ve zdravotnickém zařízení (IČO+PČZ), které má pro svou roli zadané.	+ LPZ – Pitva zadaná pracovištěm soudního lékařství
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	VstupDoRegistru, LPZ.Detail, LPZ.Detail.Plny, LPZ.Detail.Prohlidka, LPZ.Detail.SpolecnaCast, LPZ.Vyhledani, LPZ.Prehled,
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	VstupDoRegistru, LPZ.Detail, LPZ.Detail.Plny, LPZ.Detail.Pitva, LPZ.Detail.SpolecnaCast, LPZ.Vyhledani, LPZ.Prehled,
Pracovník poskytovatele SL - pitva	Role má stejná oprávnění jako role: Pracovník poskytovatele - pitva. Navíc má přístup také k údajům v části Pitva, kterou zadalo pracoviště soudního lékařství ve zdravotnickém zařízení (IČO+PČZ), které má pro svou roli zadané.	+ LPZ – Pitva zadaná pracovištěm soudního lékařství
Pracovník UZIS - pořízení	Role s přístupem k funkci zadání nového LPZ, příp. opravě již uloženého, přehled o zadaných 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.StavZznamu, LPZ.Manual.Prehled, LPZ.Manual.Zpracovani, LPZ.StavZznamu, 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.StavZznamu, 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
LPZ.Detail,	x	x	x	x	x	x	x	x	x
LPZ.Detail.Plny,	x	x	x	x	x			x	x
LPZ.Detail.Prohlidka,	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
<b>Typ pracoviště</b>									
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**

The screenshot shows a web browser window titled "Přihlášení do registrů rezortu zdravotnictví". The page has a red error message at the top: "Nesprávné uživatelské jméno nebo osobní heslo." Below this is a login form with two input fields: "Uživatelské jméno:" and "Osobní heslo:". The "Uživatelské jméno" field has a red border and a message "Pole Uživatelské jméno je povinné." The "Osobní heslo" field also has a red border and the same error message. Below the fields is a captcha image showing the number "1530" in a stylized font. There are two buttons at the bottom: "Odeslat" and "Obnova osobního hesla".

**Obrázek 8 - Přihlášení do registru**

The screenshot shows the same login page as in Obrázek 7, but with the fields filled. The "Uživatelské jméno / Username:" field contains the text "novakj" and has a small 'x' icon to its right. The "Osobní heslo / PIN:" field is filled with ten dots. The "Odeslat / Send" button is now highlighted in blue. The error message is no longer visible.

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

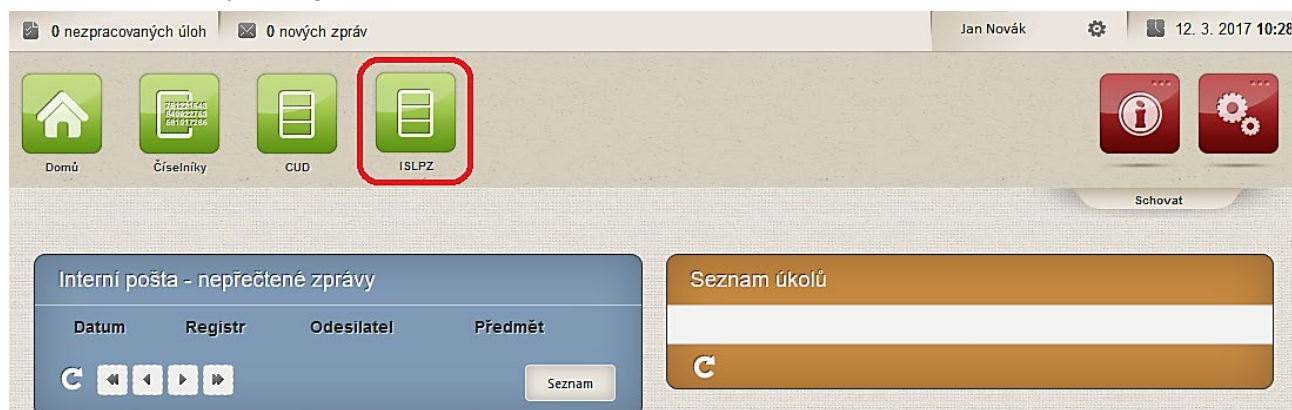
**Obrázek 9 - Jednorázový kód**

The screenshot shows the login page with a green success message at the top: "Jednorázový kód byl zaslán pomocí e-mailu. / One-time password has been sent to you by e-mail." Below this is a text input field labeled "Jednorázový kód / One-time password:". There are two buttons at the bottom: "Odeslat / Send" and "Zpět / Back".

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.

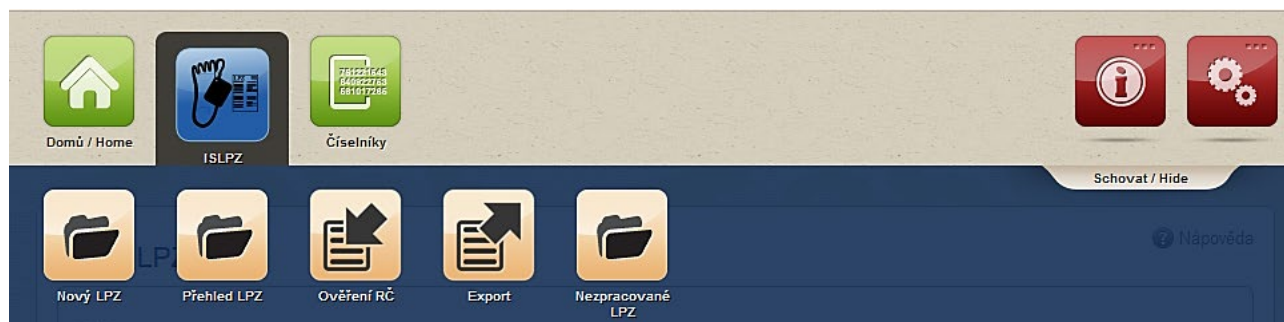
Po přihlášení do registru se zde zobrazuje i název registru a verze aplikace.

### 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 poklepnáním 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 vyskytnul (v názvu „Vytvoření tiketů“ 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 změných 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 type="checkbox"/>
Zasílat notifikace o interní poště na e-mail	<input type="checkbox"/>
Zasílat notifikace o úkolech na e-mail	<input type="checkbox"/>
<input type="button" value="Změnit kontaktní údaje"/> <input type="button" value="Změna osobního hesla"/> <input type="button" value="Změna hesla"/> <input type="button" value="Změna bezpečnostních otázek"/> <input type="button" value="Zpět"/>	

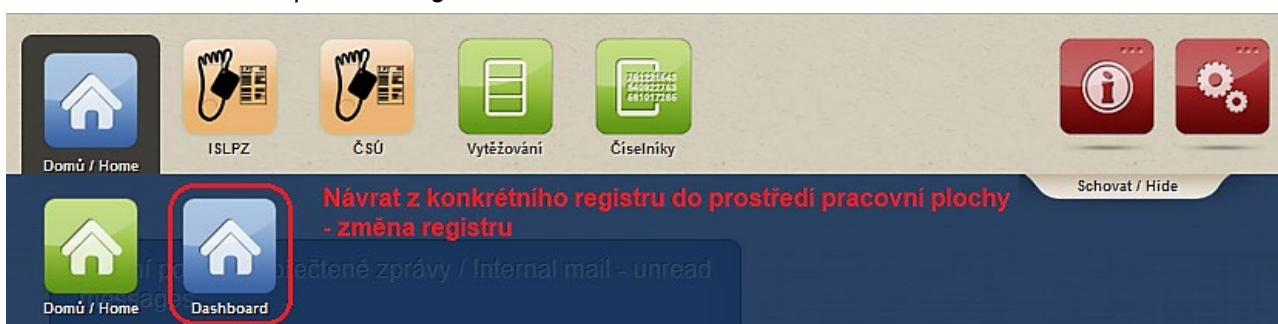
Obrázek 20 - Profil uživatele - změna bezpečnostních otázek

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 lomítker <input type="checkbox"/>
Odpověď na otázku č. 1	1784
Výběr bezpečnostní otázky č. 2	Křestní jméno bratra / First name of your br <input type="checkbox"/>
Odpověď na otázku č. 2	Matous
<input type="button" value="Uložit změny"/> <input type="button" value="Zrušit"/>	

## 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 myši na ikonu „Domů“ se uživateli nabídne ikona „Dashboard“. Po kliknutí myši na tuto ikonu se zobrazí hlavní obrazovka s nabídkou všech registrů, k nimž má daný uživatel přístup.

Obrázek 21 - Návrat do prostředí registrů





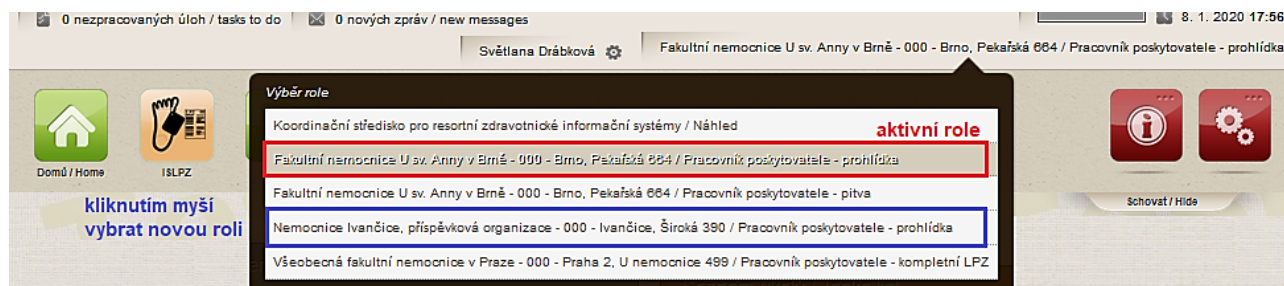
## Výběr nebo změna role

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 ISLPZ:

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

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

## 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

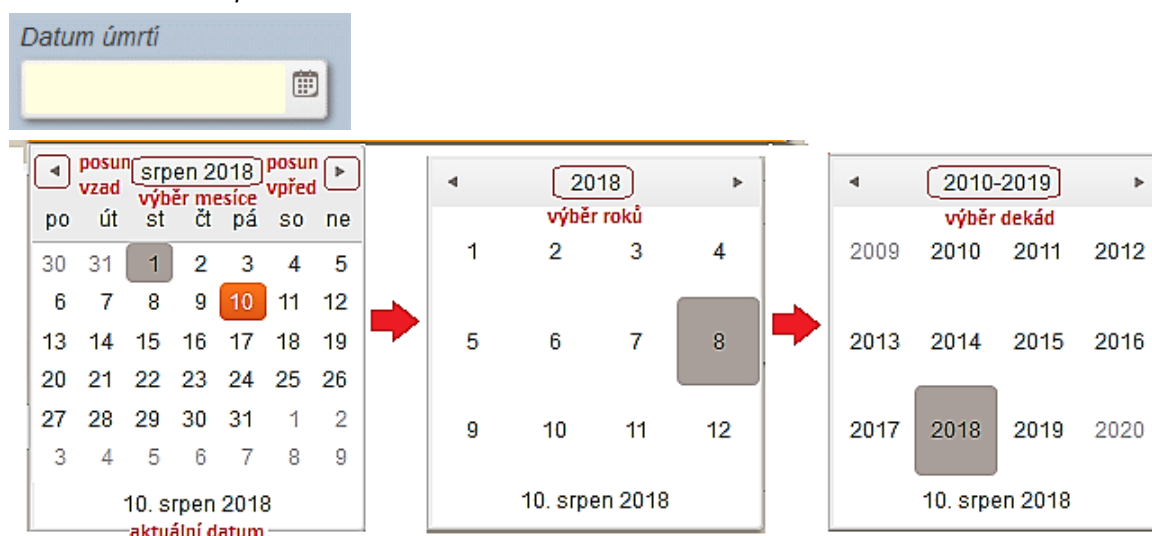
JBI  
23833000-041219-194422-8

## 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.

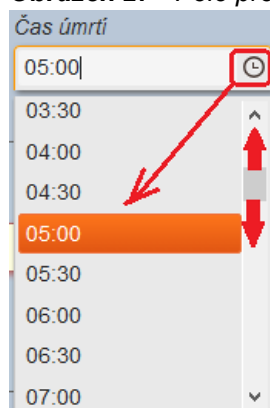
Datum je možné zapsat do pole také přímo ve tvaru: DDMMRRRR nebo **DD.MM.RRRR**. Pokud je rok uveden musí být zapsán 4 číslicemi. Namísto tečky je možné použít i čárku. Pokud je rok vynechán, doplní se automaticky aktuální rok.

*Například datum zadané jako: „1011“ + TAB bude zobrazeno takto: „2020-11-10“.*

**Obrázek 26 - Pole pro zadání data**

#### **4. Pole pro zadání data a času**

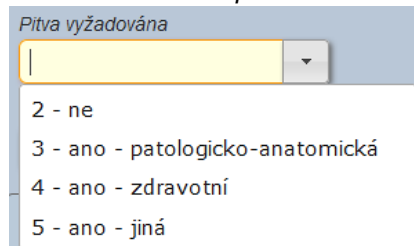
Kliknutím na ikonku umístěnou v poli zcela vpravo, se zobrazí seznam předdefinovaných časů s intervaly 30 minut. Čas je možné do pole za vybraný datum zapsat také přímo ve tvaru: **HH:MM**.

**Obrázek 27 - Pole pro zadání času**

#### **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**

## 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. 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 
Jen platné 
2. Vyhledat
Zrušit filtr

Kód	Název	Okres
532053	Kladno	Prerov
571580	Kladno	Chrudim
533084	Kladruby	Benešov
560405	Kladruby	Strakonice
559920	Kladruby	Rokycany
560928	Kladruby	Tachov
567604	Kladruby	Teplice
575178	Kladruby nad Labem	Pardubice
570168	Klamoš	Hradec Králové
565024	Klapý	Litoměřice
587371	Klatovec <span style="color: red; font-weight: bold;">vybrat kliknutím myši</span>	Jihlava
555771	Klatovy	Klatovy

⏪ ⏩ 1 ⏪ ⏩
20 ▾ položek na stránku
1 - 17 z 17 položek

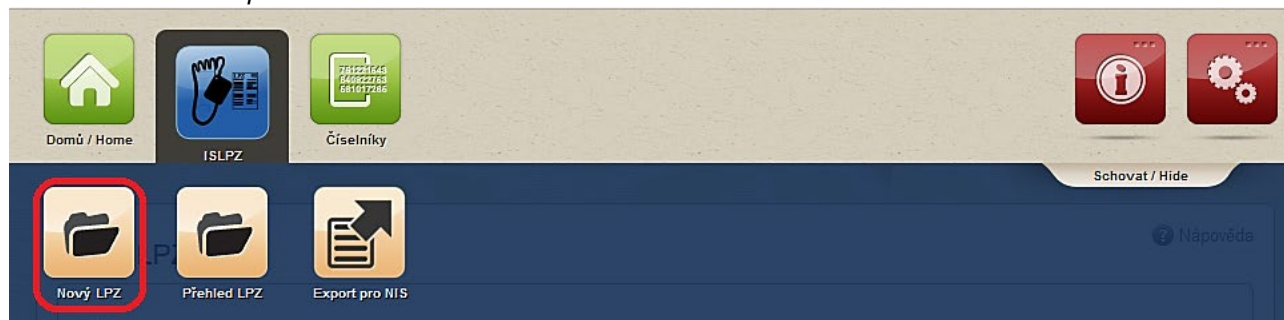
4. potvrdit výběr
Vybrat
Zrušit

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 webového formuláře se proto po zvolení položky „Nový LPZ“, zobrazí uživateli stránka, umožňující vyhledání dané osoby v registru.

**Obrázek 37** - Ikona pro zadání nového LPZ



Stránka obsahuje 4 možnosti pro ověření existence záznamu osoby, kterou chce uživatel 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 osob 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

 The image shows a search form titled 'Vyhledání LPZ'. It has three main sections:
 

- Vyhledat dle rodného čísla nebo datumu narození:** Fields for 'Jméno' (Tomáš), 'Příjmení' (Marný), 'Rodné číslo' (530303030), and 'Datum narození' (with a calendar icon). A 'Vyhledat' button is highlighted with a red box.
- Vyhledat dle JBI:** A field for 'JBI' and a 'Vyhledat' button.
- LPZ neznámé totožnosti:** Two buttons: 'Vytvořit nové LPZ neznámé totožnosti' and 'Vytvořit nové LPZ neznámé totožnosti - pouze část Pitva'.
- LPZ mrtvě narozeného dítěte:** A field for 'Datum narození (= Datum úmrtí)' and a 'Vyhledat' button.

 At the bottom left, there is a 'Smazat filtry' button and a note: 'Vymaže zadané údaje ve všech filtrech najednou'.

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 narozeni 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 ISLPZ 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 Helpdesk 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 indicates 'Zadaná osoba nebyla nalezena v ROB'. Below this, there are several search filter panels:

- Vyhledat dle rodného čísla nebo datumu narození:** Fields for 'Jméno' (Tomáš), 'Příjmení' (Mamý), 'Rodné číslo' (530303030), and 'Datum narození'.
- Vyhledat dle JBI:** Field for 'JBI'.
- LPZ neznámé totožnosti:** Button 'Vytvořit nové LPZ neznámé totožnosti'.
- LPZ mrtvé narozeného dítěte:** Field for 'Datum narození (= Datum úmrtí)'.

Below the filters is a 'Smazat filtry' button and a table of search results. The table has the following columns: JBI, IČ Prohlídky, IČ Pitvy, Jméno, Příjmení, Rodné číslo, Datum narození, Datum úmrtí (Prohlídka), Místo úmrtí, Oprava, Stav ztotožnění, ČSÚ, Oblast, Akce.

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 (Life and Pension Certificate) records. At the top, a red banner indicates "Zadaná osoba nebyla nalezena v ROB". The main area is titled "Vyhledání LPZ" and contains several search filters:

- Vyhledat dle rodného čísla nebo datumu narození:** Fields for "Jméno" (Petr), "Příjmení" (Petřík), "Rodné číslo" (500203487), and "Datum narození".
- Vyhledat dle JBI:** A field for "JBI" and a "Vyhledat" button.
- LPZ neznámé totožnosti:** Buttons for "Vytvořit nové LPZ neznámé totožnosti" and "Vytvořit nové LPZ neznámé totožnosti - pouze část Pitva".
- LPZ mrtvě narozeného dítěte:** A field for "Datum narození (= Datum úmrtí)" and a "Vyhledat" button.

Below the filters is a "Smazat filtry" button and a "Výsledky vyhledání" section. The results section displays the message: "Zadaná osoba nebyla v registru nalezena. Můžete zadat nový LPZ." and two buttons: "Nový LPZ" and "Nový LPZ - pouze část Pitva".

### **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-XXXXXX-XXXXXX-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**

Vyhledání LPZ Nápověda

Vyhledat dle rodného čísla nebo datumu narození

Jméno

Příjmení

Rodné číslo

nebo  
Datum narození

Vyhledat

Vyhledat dle JBI

JBI

Vyhledat

LPZ neznámé totožnosti

Vytvořit nové LPZ neznámé totožnosti

Vytvořit nové LPZ neznámé totožnosti - pouze část Pitva

LPZ mrtvě narozeného dítěte

Datum narození (= Datum úmrtí)

Výsledky vyhledání

Jbi	IČ prohlídky	IČ pitvy	Jméno	Příjmení	Rodné číslo	Datum narození	Dat.úm.(Proh.)	Dat.úm.(Pit.)	Místo úmrtí	Oprava	Stav ztotožnění	ČSÚ	Oblast	Akce
65269719-200830-301215-0	65269705					30.08.2020	30.08.2020		Brno-jih	Ne	Neztotožnitelný	N	Registr	<input type="button" value="Detail"/>

### 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 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 z registru obyvatel (ROB) 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 pitvajícím 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**

<b>JB1</b> <input type="text" value="23833000-041219-194106-4"/>	<b>ID LPZ</b> <input type="text"/>	<b>Oprava</b> <input type="radio"/> Ne <input type="radio"/> Ano	<b>Stav ČSÚ</b> <input type="radio"/> Neodeslán <input type="radio"/> Odeslán <input type="radio"/> Zpracován
<b>Stav ztotožnění</b> <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 (JB1) 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  Ne  Ano Stav ČSÚ  Neodeslán  Odeslán  Zpracován

Stav ztotožnění  Ztotožněn  Neztotožněn  Neztotožnitelný

Základní informace / Identifikace zemřelého

Zdravotní pojišťovna (kód)  Číslo pojištěnce  Mrtvé narozené dítě  Ne  Ano Osoba neznámé totožnosti  Ne  Ano

Jméno, popř. jména  Příjmení

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

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.

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. všechna jména zemřelého, zadávejte se správnou diakritikou, nezaměňujte jméno a příjmení. Zadané jméno se automaticky uloží ve tvaru, kdy je první písmeno velké.
- Pole **Příjmení** – příjmení zemřelého, zadávejte se správnou diakritikou, bez vysokoškolského titulu, nezaměňujte jméno a příjmení. Zadané příjmení se automaticky uloží ve tvaru, kdy je první písmeno velké.
- 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.

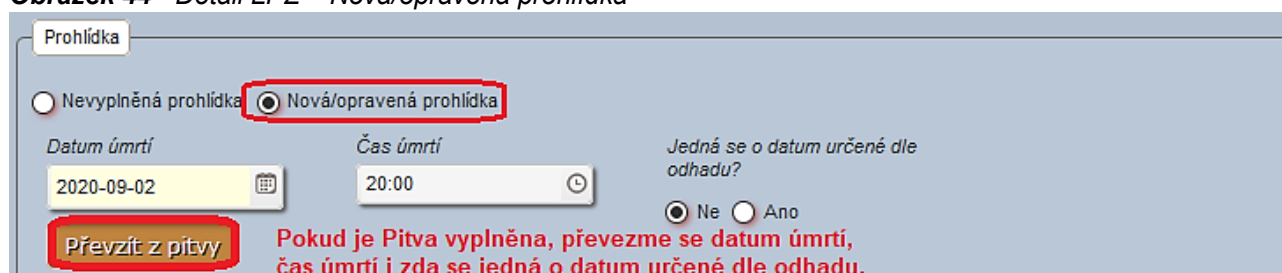
Při opravě jsou již položky zobrazeny a uživatel je opravuje. Při uložení záznamu se oprava uloží jako nová revize LPZ, aby byla zachována historie záznamu.

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* klikli omylem, je možné část znovu zobrazit i s vyplněnými položkami. K vymazání položek dojde až při uložení záznamu.

### **Doba úmrtí**

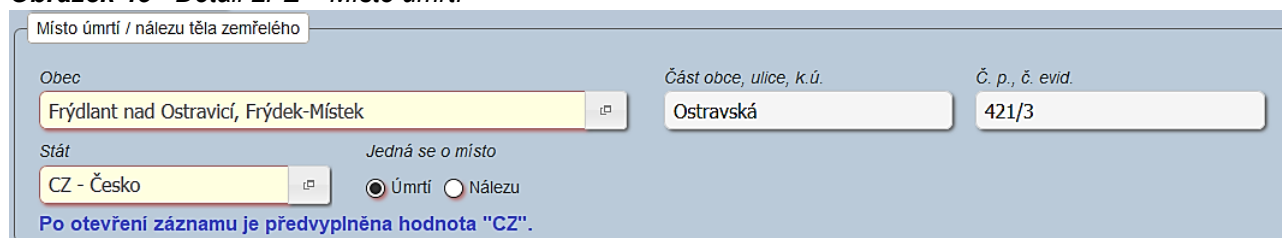
- Pole **Datum úmrtí** - Datum úmrtí zemřelého, uživatel má možnost zvolit hodnotu z kalendáře nebo zapsat datum ručně. Pokud je již vyplněna část pitva, je možné převzít údaje o době úmrtí tlačítkem: „**Převzít z pitvy**“.
- Pole **Čas úmrtí** – Čas úmrtí zemřelého, uživatel má možnost zvolit hodnotu 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), která nabývají hodnot *Úmrtí/Nálezu*

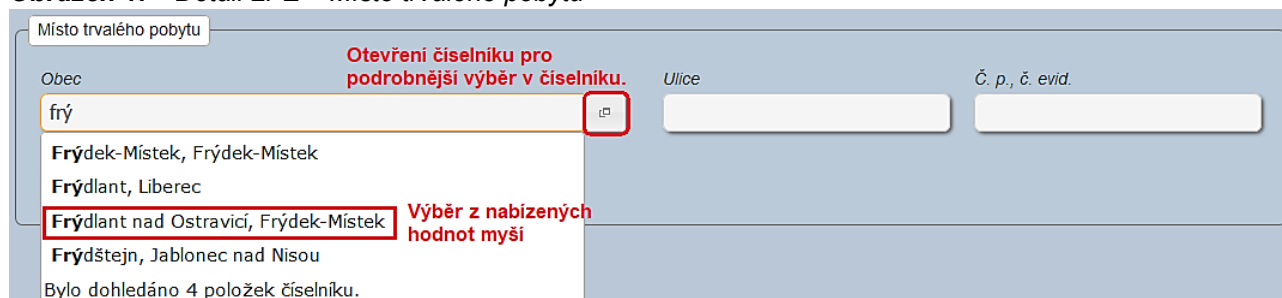
**Obrázek 45 - Detail LPZ – Místo úmrtí**

**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

Stav

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

Datum narození manžela(ky) / partnera(ky) zemřelého

### 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 prohlížejícího tělo zemřelého

Obrázek 49 - Detail LPZ – Sdělení lékaře

Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů

Ne  Ano

Pitva vyžadována

Návrh prohlížejícího 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 Specifikujte kde

7 - jinde, 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  Ne  Ano
  Úmrtí při porodu/potrátu  Ne  Ano
  Úmrtí v šestinedělí (do 42. dne po porodu/potrátu)  Ne  Ano
  Úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu/potrátu  Ne  Ano

Délka těhotenství (týdny)

15

- **Úmrtí při porodu/potrátu** - přepínací tlačítka (radiobuttony), nabývá hodnot Ano/Ne/Nevyplněno
- **Úmrtí v šestinedělí (do 42.dne po porodu/potrátu)** - přepínací tlačítka (radiobuttony), nabývá hodnot Ano/Ne/Nevyplněno
- **Úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu/potrátu** - 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/potrátu  Ne  Ano
  Úmrtí v šestinedělí (do 42. dne po porodu/potrátu)  Ne  Ano
  Úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu/potrátu  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. Zadané jméno se automaticky uloží ve tvaru, kdy je první písmeno velké.
- Pole **Příjmení lékaře** – Příjmení lékaře provádějícího prohlídku zemřelého. Zadané příjmení se automaticky uloží ve tvaru, kdy je první písmeno velké.
- 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 prohlížejším 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: I252

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti: 5  2 - hor

**+** 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: J180

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti:  3 - der

**+** 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: j45

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti: 12

**+**

J450 - Astma převážně alergické  
 J451 - Nealergické astma  
**J458 - Smišené astma**   
 J459 - Astma NS  
 Bylo dohledáno 4 položek číselníku.

---

I. d

Slovní popis stavu:

Kód MKN:

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti:

**+** 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 smrti:

Kód MKN: E756

Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti:

**+**  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 vyplněném 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 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 dignóz, 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
J100	Сhlamyuliova pneumonie
J168	Pneumonie způsobená jiným infekčním organizmem
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  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 asmrťi, a to tak, že částí 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 zadaný 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 – Přirozené 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 (přirozená 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)**

The screenshot shows the LPZ form for death type 2. The 'Typ smrti' dropdown is set to '2 - nehoda'. The 'Mechanismus smrti' text field contains 'střet s tramvají'. The 'Kód MKN (V01 - Y98)' dropdown is set to 'V092 - Chodec zraněný při provozní nehodě zahrn.jiná a ne'. The 'Aktivita, při které k poranění došlo' dropdown is set to '1 - volný čas'. The 'Datum události' date field is set to '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)**

The screenshot shows the LPZ form for death type 3. The 'Typ smrti' dropdown is set to '3 - sebevražda'. The 'Mechanismus smrti' text field contains 'skok ze skály'. The 'Kód MKN (V01 - Y98)' dropdown is set to 'W15 - Pád ze skály'. The 'Aktivita, při které k poranění došlo' dropdown is set to '1 - volný čas'. The 'Místo, kde se událost přihodila' dropdown is set to '8 - jiná určená místa'. The 'Datum události' date field is set to '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)**

The screenshot shows the LPZ form for death type 6. The 'Typ smrti' dropdown is set to '6 - šetření nejsou u'. The 'Mechanismus smrti' text field contains 'střet s tramvají'. The 'Datum události' date field is set to '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)**

The screenshot shows the LPZ form for death type 7. The 'Typ smrti' dropdown is set to '7 - nezjištěno'. The 'Mechanismus smrti' text field contains 'střet s tramvají'. The 'Kód MKN (V01 - Y98)' dropdown is set to 'V092 - Chodec zraněný při provozní nehodě zahrn.jiná a ne'. The 'Aktivita, při které k poranění došlo' dropdown is set to '1 - volný čas'. The 'Datum události' date field is set to '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**

### **Doba úmrtí**

V případě, že na základě pitvy nebylo určeno odlišné datum úmrtí, uvede se datum úmrtí určené na základě prohlídky

- Pole **Datum úmrtí** - Datum úmrtí zemřelého. Uživatel má možnost zvolit hodnotu z kalendáře nebo zapsat datum ručně. Pokud je již vyplněna část Prohlídka, je možné převzít údaje o době úmrtí tlačítkem: „**Převzít z prohlídky**“.
- 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	Zdravotnické oddělení	
25488627 010 - KZ, a.s., Masarykova nem. Ústí n. L.,	54 - Patologie	
Jméno lékaře	Příjmení lékaře	Telefon lékaře
Patrik	Pacelt	412457458
Místo pitvy	Datum pitvy	
Ústí nad Labem-Střekov	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

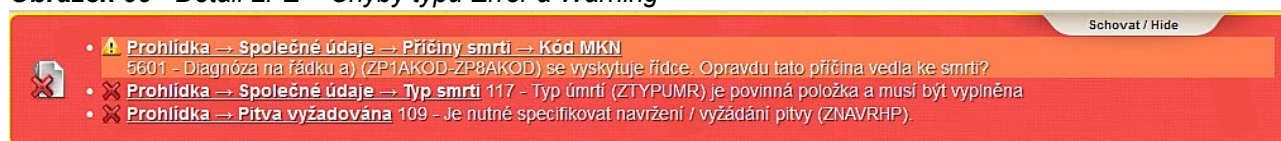
Pokud uživatel vybere „Ne“, je formulář vrácen do režimu editace.

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



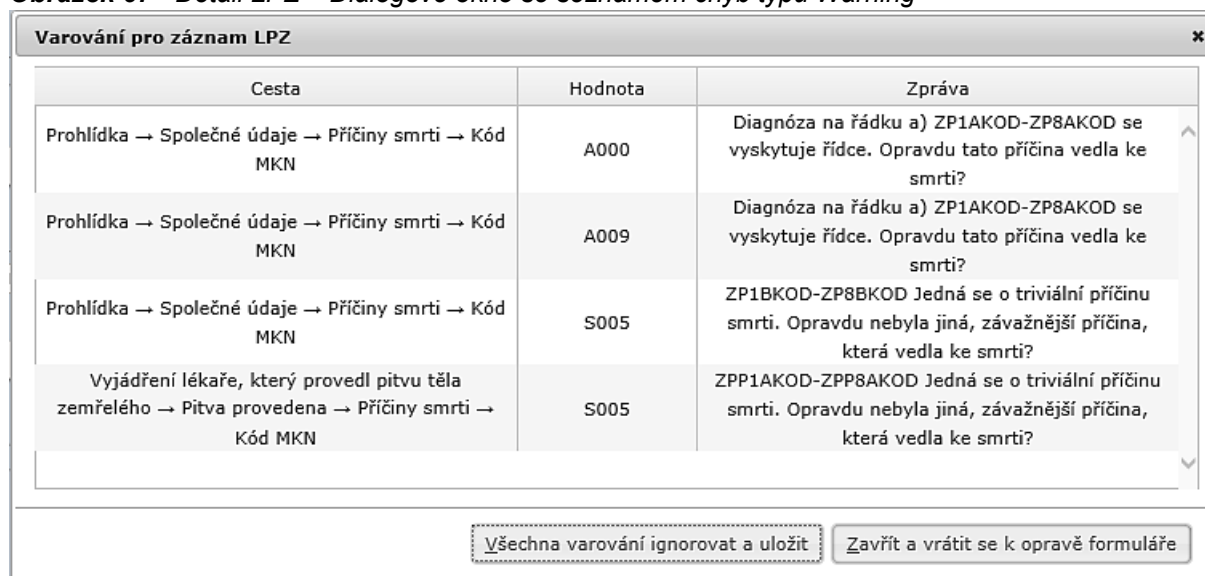
barevně jsou zvýrazněna chybně vyplněná pole. K uložení zadaných dat dojde až po opravě všech chybně zadaných polí, případně po odsouhlasení všech upozornění.

**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, který obsahuje:
- souhrn reportů po provedení Prohlídky, který obsahuje:
  - Část B1: *Matriční úřad*
  - Část B2, list 1 – prohlídka: *Osoba zajišťující pohřbení*
  - Část B3, list 1 – prohlídka: *Provozovatel pohřební služby*
  - Část A1, list 1 – prohlídka: *ÚZIS ČR, kopie do dokumentace PZS*
- souhrn reportů po provedení Pitvy, který obsahuje:
  - Část B1: *Matriční úřad*
  - Část B2, list 2 – pitva: *Osoba zajišťující pohřbení*
  - Část B3, list 2 – pitva: *Provozovatel pohřební služby*
  - Část A1, list 1 – prohlídka: *ÚZIS ČR, kopie do dokumentace PZS*
  - Část A1, list 2 – pitva: *ÚZIS ČR, kopie do dokumentace PZS*

*Poznámka: Pokud byla pitva provedena na pracovišti soudního lékařství, je tisk formuláře Část A1, list 2 – pitva: ÚZIS ČR, kopie do dokumentace PZS dostupný pouze pro uživatele s rolí: Pracovník poskytovatele SL - kompletní LPZ nebo Pracovník poskytovatele SL – pitva.*

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

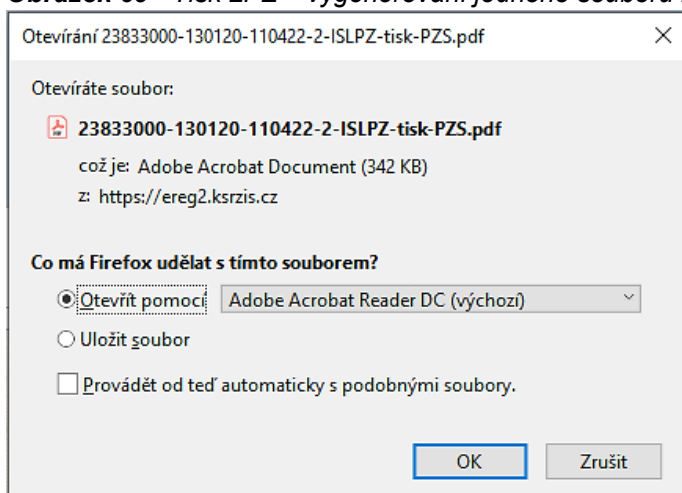
**Tisk LPZ**

Typ reportu pro tisk

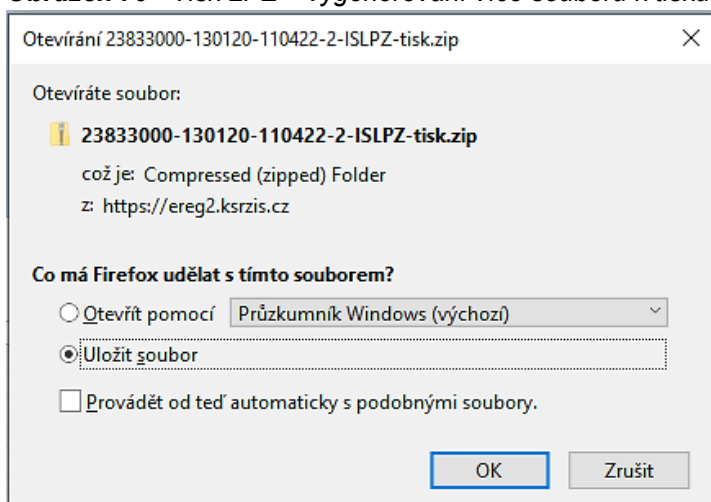
- Kopie do dokumentace PZS
- Matriční úřad
- Osoba zajišťující pohřbení
- Provozovatel pohřební služby
- Reporty po provedení prohlídky
- Reporty po provedení pitvy

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

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 rozbaľte (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

### Dostupnost záznamů v Přehledu LPZ

Dostupnost záznamů LPZ je daná 2 údaji: rolí uživatele a pracovištěm, na které je přihlášen (viz 2.4.2 Přehled přístupových práv a rolí).

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. U všech zobrazených záznamů je uvedeno tlačítko: **Detail**, které otevře detail záznamu.

Zde se uživateli zobrazí všechny zapsané údaje. Podle role, kterou má jsou údaje přístupné i pro editaci. Pokud má uživatel roli pouze pro jednu část LPZ (např. Prohlídka, nebo Pitva), může údaje editovat pouze v části, ke které má přístup. Pokud má uživatel roli pro zadání kompletního LPZ, může editovat údaje v obou částech.

Výjimkou jsou pouze údaje v části pitva, pokud byly zadány pracovištěm soudního lékařství (zdravotnické oddělení = 55). Část Pitva zadaná pracovištěm soudního lékařství je dostupná pouze uživatelům s rolí: Pracovník poskytovatele SL – pitva nebo Pracovník poskytovatele - kompletní LPZ pro stejné zdravotnické zařízení (IČO + PČZ), kde byla pitva zadaná. Ostatním uživatelům se namísto části Pitva zobrazí informace: „*Nemáte oprávnění prohlížet část Pitva*“.

### Práce s přehledem LPZ

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.

**Obrázek 71 - Přehled nalezených záznamů LPZ**

Přehled LPZ														
Vyhledání záznamů podle zadanych vyberovych kritérii. Pokud nejsou zadana, zobrazí se všechny dostupné záznamy pro daného uživatele.														
Ikona pro seřazení záznamů podle hodnoty daného sloupce														
Jbti	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	285212147	12. 02. 1929			Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-041219-194422-8			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	Brno-Ivanovice	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
00064165-291819-170001-1		00159816	00064165	Tomáš	Mamý	530303030	03. 03. 1953	03. 03. 2019	Brno-sřed	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-091219-121941-0		00159816	00226912	SERVÁC	SOUKUP	270523131	23. 05. 1927	12. 09. 2019	Kyjov	Ne	Ztotožněn	N	Registr	Detail
00064165-161219-132101-1		00159816	00064165	Jiřina	Sobotková	385419726	19. 04. 1939	13. 09. 2019	Brno-Ivanovice	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
00064165-261119-155001-1		00159816		Jindřich	Velebný	6606165468	16. 06. 1966	10. 10. 2019	Brno-sřed	Ne	Ztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-091219-134423-9		00159816	00226912	VIKTOR	VAŇIK	530911400	11. 09. 1953	10. 11. 2019	Kyjov	Ne	Ztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-301119-131501-2		00159816		Pavla	Speciální	8058314352	31. 08. 1980	20. 11. 2019	Brno-sřed	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-051219-094801-1		00159816	00064165	Konstantina	Testzatan	8058314352	31. 08. 1980	20. 11. 2019	Brno-sřed	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-251119-144301-1		00159816						25. 11. 2019	Praha-Řeporyje	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-041219-194109-4		00159816		Stanislav	Schmitt	530606243	06. 06. 1953	01. 12. 2019	Brno-sřed	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	Devátá	9952124083	12. 02. 1999	02. 12. 2019	Brno-Bohunice	Ne	Neztotožněn	N	Registr	Detail
23833000-061219-125401-8		01681486		PAULINA	PIVOŇKOVÁ	515625375	25. 06. 1951	02. 12. 2019	Pačejov	Ne	Ztotožněn	N	Registr	Detail

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 – seříděno vzestupně (nejmenší nahoře, zobrazen ▲)
2. Druhé kliknutí - seříděno sestupně (největší nahoře, zobrazen ▼)
3. Třetí kliknutí – návrat k původnímu seřídění 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, tlačítka 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

JBÍ (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

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**

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**

### 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)**

### 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)**

**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

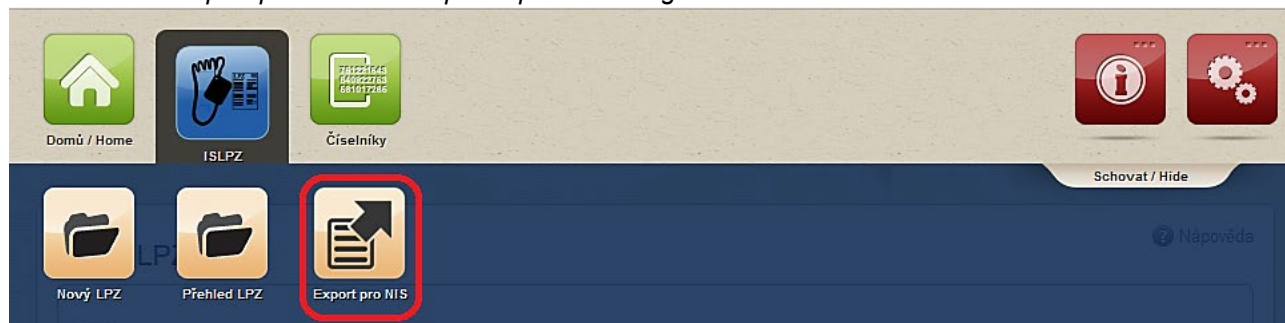


## 2.4.11 Export pro NIS

Registr ISLPZ umožňuje stažení informací z LPZ části Prohlídka ve formátu XML. V případě, že pitvající pracoviště obdrželo LPZ část Prohlídka pouze v papírové podobě, může si tímto způsobem stáhnout potřebné údaje z registru a naimportovat je do svého informačního systému.

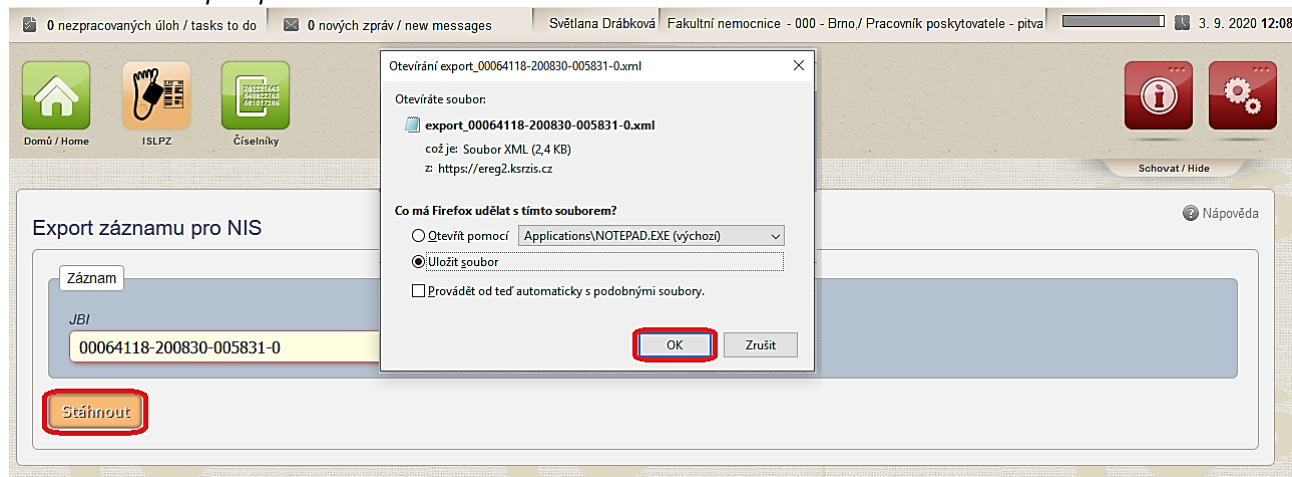
Datové rozhraní staženého souboru se zcela shoduje s datovým rozhráním, které je do registru odesíláno v dávce.

**Obrázek 79** - Export pro NIS - ikona pro export dat z registru



Vždy je možné stáhnout pouze jeden záznam, identifikovaný složeným údajem prohlídky (JBI). Vlastní stahování se spouští tlačítkem „**Stáhnout**“.

**Obrázek 80** - Export pro NIS – uložení souboru



### Ovládací prvky

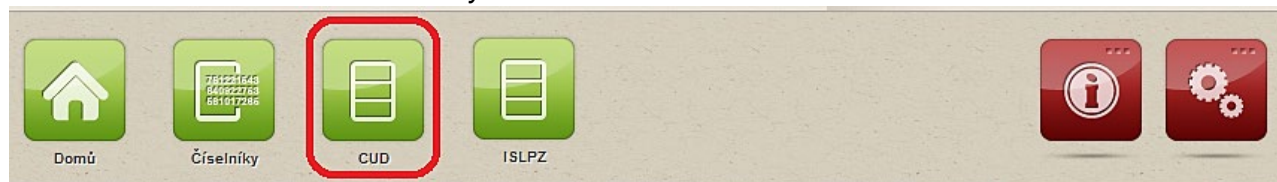
Tlačítko: „**Stáhnout**“ – Vygeneruje se soubor ve formátu XML, který si může uživatel otevřít nebo uložit.

## 2.5 Dávkové vkládání

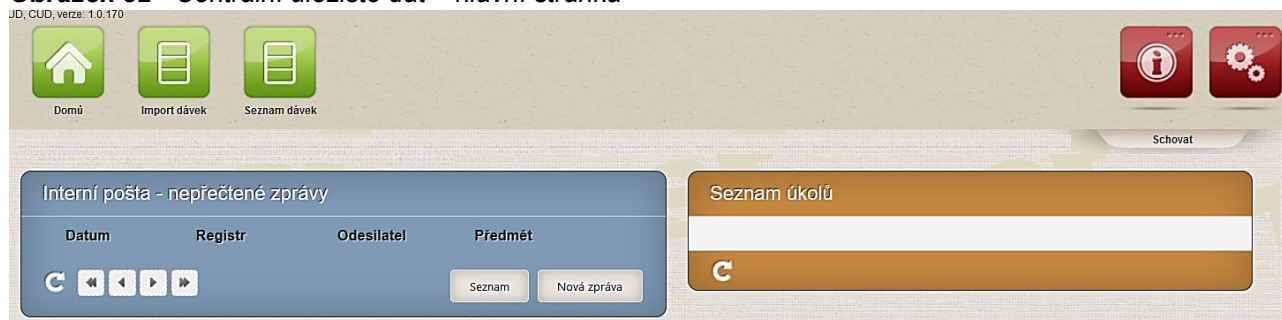
Data ve formě dávek, tedy ve formě XML souborů, lze ručně nahrát do Centrálního úložiště dat (CÚD). Tato možnost je podrobněji popsána v části 3. – Technická specifikace. Přístup do CÚD opět zřizuje žadatel daného subjektu.

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 81 - Centrální úložiště dat – výběr**



**Obrázek 82 - Centrální úložiště dat – hlavní stránka**

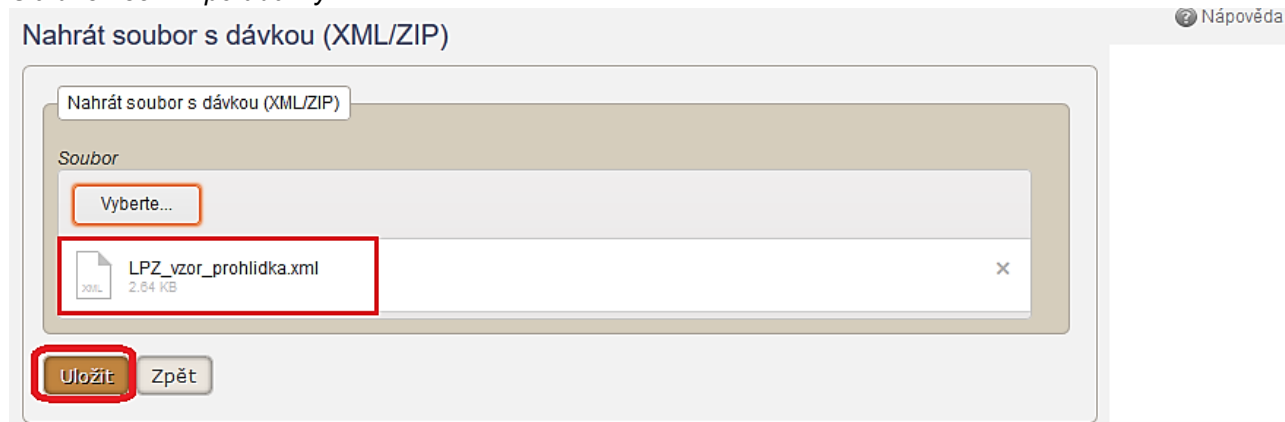


V rámci Centrálního úložiště dat (CUD) je možné importovat dávku nebo prohlížet odeslané dávky.

### 2.5.1 Import dávky

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

**Obrázek 83 - 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 84 - 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	Zobrazit	Detail
190443	WEB	S obsahovými chybami	Světlana Drábková	19.2.2019 20:56:50	23833	ÚZIS - Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	Zobrazit	Detail
190441	WEB	S obsahovými chybami	Světlana Drábková	19.2.2019 19:28:43	23833	ÚZIS - Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	Zobrazit	Detail
190408	WEB	S obsahovými chybami	Světlana Drábková	18.2.2019 14:42:00	23833	ÚZIS - Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	Zobrazit	Detail
190407	WEB	S obsahovými chybami	Světlana Drábková	18.2.2019 14:26:45	23833	ÚZIS - Ústav zdravotnických informací a statistiky ČR	Zobrazit	Detail

50 položek na stránku 1 - 4 z 4 položek

**Obrázek 85 - Detail dávky**

Detail dávky

**Detail dávky**

ID  Typ vstupu  Stav

PracovisteKod  PracovisteNazev  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_ncip="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">
```

Výsledek validace

CUD 17. 12. 2019 8:35 - Dávka je formálně validní. [výsledek formální kontroly](#)

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/ obsahuje chyby. [výsledek obsahové kontroly](#)

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: 5605, Lokalizace: , Popis: Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZP1VKOD-ZP8VKOD) se vyskytuje řídkce. Opravdu tato příčina přispěla ke smrti?, Ošetřeno: I (Ignorováno), Úroveň chyby: Warning, Identifikátor: 00064126-200410-525202-0, Sekundární identifikátor: 525202520, Terciální identifikátor: zpdg2

Kód chyby: 214, Lokalizace: , Popis: Hodnota uvedená v poli místo prohlídky (ZMISPROH) neodpovídá číselníku (col.uzis.ZakladniUzemniJednotkyLpz.Kod), Ošetřeno: I (Ignorováno), Úroveň chyby: Error, Identifikátor: 00064126-200410-525202-0, Sekundární identifikátor: 525202520, Terciální identifikátor: MistoObecKod

Kód chyby: 8000, Lokalizace: , Popis: Osoba nebyla ztotožněna., Ošetřeno: I (Ignorováno), Úroveň chyby: Warning, Identifikátor: 00064126-200410-525202-0, Sekundární identifikátor: 525202520

Seznam datových bloků

ID	Šablona	Verze	Registr	Stav	Validní	Validace CUD	Validace CR	Výsledek validace v CR	Formulář	Obsah	Detail
212855	nrz	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 - 1 z 1 položek

Zpět Stáhnout výsledek

**Obrázek 86 - Detail datového bloku**

Detail datového bloku

<b>ID</b>	<b>Šablona</b>	<b>Verze</b>
201494	nrz	1
<b>Registr</b>	<b>Stav</b>	<b>Validní</b>
ISLPZ	Odesláno k obsahové validaci	True
<b>Validace CUD</b>	<b>Validace CR</b>	
21. 10. 2019 16:27:05	21. 10. 2019 16:58:43	
<b>Vytvořil</b>	<b>Vytvořeno</b>	<b>Změněno</b>
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_ncip="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" />

```

**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.

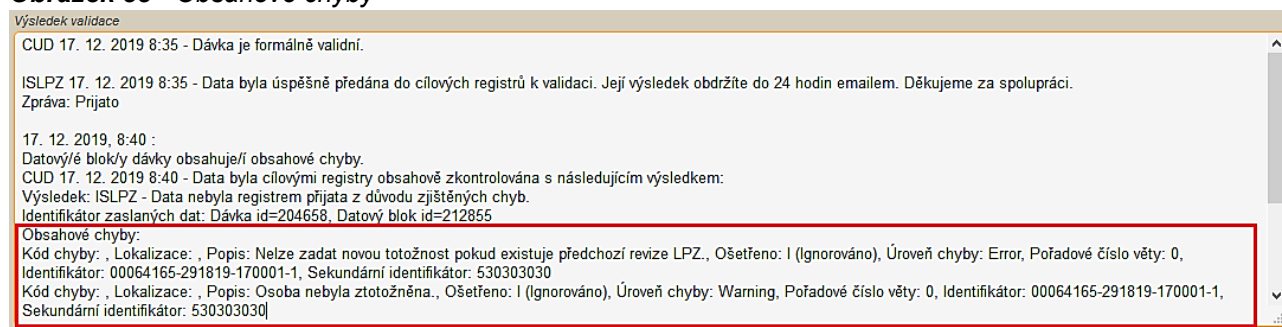
Obrázek 87 - Zpráva o výsledku formální a obsahové validace

Detail dávky

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
Světlana Drábková	16. 12. 2019 19:28:57	16. 12. 2019 19:34:19
Obsah		
<pre>&lt;?xml version="1.0"?&gt; &lt;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\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"&gt; &lt;ds:zdroj is kod firmy=" SW602 " kod prog="LPZ" /&gt; </pre>		
Výsledek validace		
<p>CUD 16. 12. 2019 19:28 - Dávka je formálně validní.  ISLPZ 16. 12. 2019 19:29 - Data byla úspěšně předána do cílových registrů k validaci. Její výsledek obdržíte do 24 hodin emailem.  Děkujeme za spolupráci.  Zpráva: Prijato  16. 12. 2019, 19:34 :  Datový/é blok/y dávky neobsahuje/í žádné obsahové chyby.  CUD 16. 12. 2019 19:34 - Data byla cílovými registry obsahově zkontrolována s následujícím výsledkem:  Výsledek: ISLPZ - Data byla registrem přijata.  Identifikátor zaslaných dat: Dávka id=204654, Datový blok id=212851</p>		

Obsahová validace může skončit s následujícími výsledky:

1. Datový/é 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/é 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/é 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 88 - Obsahové chyby**

## 2.6 Přímé odeslání z NIS poskytovatele

Poslední možný způsob odesílání dat do registru ISLPZ, je přímé odeslání dat z informačního systému poskytovatele zdravotních služeb pomocí b2b rozhraní. Každý registr, který má definované datové rozhraní v rámci národního standardu pro výměnu informací ve zdravotnictví (viz kapitola 3.2 Datový standard pro předávání informací), umožňuje komunikaci mezi nemocničním informačním systémem a registrem.

Komunikace b2b předpokládá provedení integrace nemocničního informačního systému (NIS) do prostředí registrů resortu zdravotnictví, které je také označováno jako Jednotná technologická platforma (JTP). Tako integrace má umožnit odesílat pomocí dávek data z NIS do cílového registru ISLPZ. Odesílání probíhá přes Centrální úložiště dat (CUD), které je v JTP připraveno právě z důvodu příjmu a importu dávek. V rámci integrace je nutné zajistit také překódování položek, u kterých NIS používá jiné kódování než registr ISLPZ. Data z NIS je možné odesílat po každém zadání záznamu, nebo dávkově, podle možností a nastavení poskytovatele.

Předávání dat v tomto případě neprobíhá pomocí běžného uživatelského účtu, ale pomocí tzv. systémového účtu. Jedná se o speciální účet, ke kterému je vygenerován certifikát a s jehož pomocí je možné odesílat data přímo z NIS do registru. O zřízení systémového účtu žádá odpovědná osoba s rolí „Žadatel“ za danou organizaci. Popis postupu žádosti o daný účet je součástí aktuálního datového balíčku.

O průběhu zpracování dat v CUD je uživatel informován pomocí notifikačních emailů, stejně jako při ručním odesílání dávek. Tyto emaily jsou odesílány na tzv. technický email, což je emailová adresa uvedená u systémového účtu.

Postup kroků nutných pro napojení NIS s prostředím registrů NZIS je dostupný na stránkách ÚZIS ČR [Příručka Postup kroků pro napojení NIS](#). Je také součástí aktuálního datového balíčku, který obsahuje zároveň popis datového rozhraní a seznam validačních pravidel a který je dostupný na webových stránkách registru: List o prohlídce zemřelého (ISLPZ): <https://www.uzis.cz/index.php?pg=registry-sber-dat--ostatni-rezortni-registry--list-o-prohlidce-zemreleho#datove-rozhrani>. Zde jsou k dispozici vždy v aktuální verzi.

V případě dalších dotazů, týkajících se komunikace pomocí webových služeb, kontaktujte Helpdesk ÚZIS ČR.

## 2.7 Přílohy

### 2.7.1 Vzory tištěných reportů

#### Matriční úřad

**Obrázek 89 - Vzor reportu Matriční úřad ve formátu pdf**

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

**Osoba zajišťující pohřbení****Obrázek 90 - Vzor reportu Osoba zajišťující pohřbení ve formátu pdf - prohlídka**

<b>List o prohlídce zemřelého</b>	<b>Část B2, list 1 - prohlídka: Osoba zajišťující pohřbení</b>		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	
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 91 - Vzor reportu Osoba zajišťující pohřbení ve formátu pdf - pitva**

<b>List o prohlídce zemřelého</b>	<b>Část B2, list 2 - pitva: Osoba zajišťující pohřbení</b>		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	
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 92 - Vzor reportu Provozovatel pohřební služby ve formátu pdf - prohlídka**

Složený údaj: 0 0 0 6 4 1 2 5 - 2 0 0 7 1 1 - 3 9 5 4 1 9 - 0

<b>List o prohlídce zemřelého</b>	<b>Část B3, list 1 - prohlídka: Provozovatel pohřební služby</b>		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: <i>Jiřina</i> Příjmení, rodné příjm.: <i>Sobotková, Čtvrtková</i>			
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: 1. <u>ČR</u> 2. <i>Jiné</i> , 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) <i>Brno-Ivanovice, Meduňková, 154/12, Brno-město, Česko</i>			Jedná se o místo 1. úmrtí <u>2. nálezu</u>
12a. Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů 1. ne <u>2. ano - jaké</u> <i>TEP kolena LDK</i>			
13a. Je požadována pitva: -> Poslán na pitvu kam (název ZZ, adresa): <i>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze, Praha, U nemocnice, 499</i> 2. ne 3. ano-patol.-anat 4. ano - zdravotní <u>5. ano - jiná</u>			
13b. Sdělení / návrh prohlížejícího lékaře: <i>pohřeb dle zvyklostí</i>			
Název poskytovatele zdravotních služeb: <i>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</i> IČO 00064165 PČZ 000 ODD 25 - ARO		razítko s identifikací poskytovatele zdravotních služeb a podpis lékaře, který provedl prohlídku těla zemřelého	
Prohlížející lékař <i>MUDr. Jan Janáček</i> Telefon 222666555			
V <i>Slapy</i> (místo prohlídky)	dne 23. 9. 2019 (den, měsíc, rok prohlídky)		

**Obrázek 93 - Vzor reportu Provozovatel pohřební služby ve formátu pdf - pitva**

<b>List o prohlídce zemřelého</b>	<b>Část B3, list 2 - pitva: Provozovatel pohřební služby</b>		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: <i>Jiřina</i> Příjmení, rodné příjm.: <i>Sobotková, Čtvrtková</i>			
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: 1. <u>ČR</u> 2. <i>Jiné</i> , uveďte jaké		
5. Datum úmrtí (den, měsíc, rok): 14. 9. 2019 čas úmrtí (hh : mm): 23:00 Datum dle odhadu: 1. ano <u>2. ne</u>			
22. Rozhodnuto pitvu provést <u>1. ano</u> 2. ne			
12b. Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů 1. ne <u>2. ano - jaké</u> <i>TEP kolena LDK</i>			
13b. Sdělení / návrh pitvajícího lékaře: <i>pohřeb dle zvyklostí</i>			
Název poskytovatele zdravotních služeb: <i>Všeobecná fakultní nemocnice v Praze</i> IČO 00064165 PČZ 000 ODD 54 - Patologie		razítko s identifikací poskytovatele zdravotních služeb a podpis lékaře, který provedl pitvu	
Lékař, který provedl pitvu <i>Maxmilián Kravál</i> Telefon 222666555			
V <i>Slapy</i> (místo pitvy)	dne 15. 10. 2019 (den, měsíc, rok pitvy)		

## Kopie do dokumentace PZS

## Obrázek 94 - Vzor reportu Kopie do dokumentace PZS ve formátu pdf – prohlídka

Složený údaj: 0 0 0 6 4 1 2 5 - 2 0 0 7 1 1 - 3 9 5 4 1 9 - 0

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. pojistění (jiné než r.č.) 395419726		Mrtvě narozené dítě 1. ano 2. ne	
				Osoba neznámé totožnosti 1. ano 2. ne	
1. Jméno: Jiřina Příjmení, rodné příjm.: Sobotková, Čtvrťková					
2. Datum narození: 19. 4. 1939		u osob nezjištěné totožnosti přibližné stáří		Rodné číslo <b>395419726</b>	
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 Ořes 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 vypište 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 mrtvě 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 95 - Vzor reportu Kopie do dokumentace PZS ve formátu pdf - pitva

Složený údaj: 0 0 0 6 4 1 2 5 - 2 0 0 7 1 1 - 3 9 5 4 1 9 - 0

<b>List o prohlídce zemřelého</b>		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 vypište 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 mrtvě 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 prohlížečického 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	
Prohlížečický lékař MUDr. Jan Janáček Telefon 222666555					
V Slapy (místo prohlídky) dne 23. 9. 2019 (den, měsíc, rok prohlídky)					

## 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

#### 3.1.1 Změny k 1. 1. 2021

Byly provedeny následující změny u validací:

- U validací: 212, 216, 219, 8051 změněn typ validace z Error na Warning
- Opraven popis validací: 2380, 2430, 2640 tak, aby byl v souladu s podmínkami validací pro kontroly pro ZPTYPUMR <> 1.

#### 3.1.2 Změny k 1. 10. 2020

Metodika byla 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 1.10.2020. V souvislosti s tímto přechodem dojde k následujícím změnám:

- **Zpřístupnění aplikace registru ISLPZ v eReg přes internetový prohlížeč**, které uživatelům umožní:
  - Zadání údajů Listu o prohlídce zemřelého do webového formuláře registru. 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 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**.

## 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 jeho 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 ISLPZ, 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 jasně identifikovat jednotlivé části LPZ stejného zemřelého. Propojení těchto částí 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 v registru.

**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-PPPPPP-RRRRRR-Z** (př. JBI: 21156701-200115-395119-1).
- 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
CCCCC	IČO prohlízejícího poskytovatele ( <b>ZPROHIC</b> ), znaky: [1.- 6.]		
DD	Oddělení prohlízejícího poskytovatele ( <b>ZPROHOD</b> ), znaky: [1.- 2.]		
PPPPP	Datum prohlídky ( <b>ZDATPROH</b> ) ve formátu: [RRMMDD]		
RRRRRR	Datum narození ( <b>ZDANAR</b> ) ve formátu: [RRMMDD], kde - MM=měsíc, pokud pohlaví <> „2“ - MM=měsíc+50, pokud pohlaví = „2“	Stáří u osob neznámé totožnosti ( <b>ZSTARI</b> ) [1.- 3.] & ( <b>ZPOHLAV</b> ) [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 ( <b>ZDANAR</b> ) ve formátu: [DD] & čas úmrtí ( <b>ZCASUM</b> ) ve formátu [HHMM] <i>Poznámka: datum úmrtí = datum narození Čas úmrtí = čas narození</i>
Z	PČZ prohlízejícího poskytovatele ( <b>ZPROHPC</b> ), 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.
- 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 provádějící pitvu těla zemřelého, použije při odeslání části Pitva do registru ISLPZ složený údaj, který obdržel od poskytovatele provádějícího prohlídku, případně si složí z dostupných informací o prohlídce zemřelého 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 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 jiný pro prohlídku a jiný pro pitvu), záznam bude opět předán k manuálnímu zpracování.
- V LPZ mrtvě narozeného dítěte uvádějte, prosím, vždy čas úmrtí = čas narození, aby při generování složeného údaje (JBI) nedocházelo k duplicitám. V případě, že nebude možné v registru jednoznačně identifikovat osobu zemřelého dítěte, bude záznam předán k manuálnímu zpracování.
- V LPZ osoby neznámé totožnosti uvádějte, prosím, vždy odhadovaný věk zemřelého, aby při generování složeného údaje (JBI) nedocházelo k duplicitám. Případně k odlišení

použijte konstantu „99 ... 01“. V případě, že nebude možné v registru jednoznačně identifikovat zemřelou osobu, bude záznam předán k manuálnímu zpracování.

- 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.

### **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. jasně vyznačený 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 části Prohlídka.

### **Opravy záznamu LPZ**

Záznam LPZ je nyní rozdělen 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]
atribut	zopr	dsiduCis:lpz1-2Type	povinné		Oprava záznamu dle číselníku <b>AneNe</b>

### **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 v části Pitva jako samostatná položka**

V novém datovém rozhraní registru byly doplněny položky specifikující dobu úmrtí v části Pitva. Jedná se o položky: Datum úmrtí , Čas úmrtí a Datum úmrtí na základě odhadu. Položky jsou uvedeny v obou částech, protože se jedná o klíčový údaj, bez kterého by nebylo možné pracovat s částí Prohlídka a částí pitva samostatně. Při doplňování údajů do webového formuláře lze převzít tyto údaje z části, která je již vyplněna.

**Tabulka 10 - Doplněné atributy položek doby úmrtí v části Pitva**

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

### **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	zstumcob	dsComm:str30	nepovinné		Místo úmrtí - část obce, ulice, k.ú.
atribut	zstumst	dsComm:str3	nepovinné		Místo úmrtí - stát dle číselníku <b>Zeme</b>
atribut	zstumbdcp	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](mailto: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 UZIS a národní zdravotní registry: Bloky ÚZIS ČR.
- Seznam národních zdravotních registrů - informace o vyplněn 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
	zpvprakt	vnější příčina – aktivita
DgProKontroluLpz	zp1ckod – zp8ckod	příčina smrti a) - kód
	zp1ckod – zp8ckod	příčina smrti b) - kód
	zp1ckod – zp8ckod	příčina smrti c) - kód
	zp1ckod – zp8ckod	příčina smrti d) - kód
	zp1ckod – zp8ckod	vedlejší dg. - kód
	zvpdg	vnější příčina - dg.
	zpp1akod – zpp8akod	příčina smrti a) - kód
	zpp1akod – zpp8akod	příčina smrti b) - kód
	zpp1akod – zpp8akod	příčina smrti c) - kód
	zpp1akod – zpp8akod	příčina smrti d) - kód
	zpp1akod – zpp8akod	vedlejší dg. - kód
	zpvprdg	vnější příčina - dg.
	DobaJednotka	zp1ajed – zp8ajed
zp1ajed – zp8ajed		příčina smrti b) - doba – jednotka
zp1ajed – zp8ajed		příčina smrti c) - doba – jednotka
zp1ajed – zp8ajed		příčina smrti d) - doba – jednotka
zp1ajed – zp8ajed		vedlejší dg. - doba – jednotka
zpp1ajed – zpp8ajed		příčina smrti a) - doba – jednotka
zpp1ajed – zpp8ajed		příčina smrti b) - doba – jednotka
zpp1ajed – zpp8ajed		příčina smrti c) - doba – jednotka
zpp1ajed – zpp8ajed		příčina smrti d) - doba – jednotka
zpp1ajed – zpp8ajed		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
RodinyStavLpz	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
	zmbdob	místo pobytu – obec
	zmbdokr	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
	zmbdst	místo pobytu – stát

Plné a aktuální znění číselníků naleznete na internetových stránkách [http://www.dastacr.cz/dasta/hypertext/UZIScis\\_seznam.htm](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:nrzz](#)

[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
<b>###nrzType###</b>					
E	nrzz	dsidu:nrzzType	P	n	Případ LPZ
A	zico	dsComm:icisType	P		IČO zdravotnického zařízení dle číselníku <a href="#">[ZdravotnickeZarizeni]</a> , položka ICO
A	zpcz	dsComm:number3de	P		Pořadové číslo zdravotnického zařízení dle číselníku <a href="#">[ZdravotnickeZarizeni]</a> , položka PCZ
A	zodd	dsComm:number2de	P		Typ oddělení dle číselníku <a href="#">[Oddeleni]</a>
<b>###nrzType###</b>					
E	nrzpit	dsidu:nrzpitType	N	1	Pitva
A	vyznam_totoznost	dsiduCis:lpzVyznamBlokuType	P		Význam bloku totožnost na LPZ dle výčtového typu (Novy/Opravny/Nemenit)
A	vyznam_prohlidka	dsiduCis:lpzVyznamBlokuType	P		Význam bloku prohlídka na LPZ dle výčtového typu (Novy/Opravny/Nemenit)
A	vyznam_pitva	dsiduCis:lpzVyznamBlokuType	P		Význam bloku pitva na LPZ dle výčtového typu (Novy/Opravny/Nemenit)
A	jbi	dsiduCis:lpzJbiType	P		Složený údaj prohlídky (JBI), formát musí odpovídat metodice
A	zzdrpoj	dsComm:number3de	N		Zdravotní pojišťovna dle číselníku <a href="#">[ZdravotniPojistovna]</a>
A	zcispoj	dsComm:str10	N		Číslo pojištěnce dle VZP
A	zmrtvnar	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Mrtvě narozené dítě dle číselníku <b>AnoNe</b>, 1= ano, 2= ne
A	ztotoz	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Osoba neznámé totožnosti dle číselníku <b>AnoNe</b>, 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, <b>pokyny:</b> není číslo; např. věk 52 let se zapíše 052
A	zrodcis	dsComm:rodcisType	N		Rodné číslo, <a href="#">Struktura rodného čísla - NZIS</a>
A	zpohlav	dsiduCis:lpz1-3Type	N		Pohlaví dle číselníku <b>Pohlavi</b>, 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 <a href="#">[Zeme]</a>
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 <b>AnoNe</b>, 1= ano, 2= ne
A	zmumob	dsComm:str6	N		Místo úmrtí - obec, číselník <a href="#">[ZakladniUzemniJednotkyLpz]</a> , položka Kod
A	zmumcp	dsComm:str10	N		Místo úmrtí - číslo popisné, evidenční
A	zmumokr	dsComm:str3	N		Místo úmrtí - okres číselník <a href="#">[ZakladniUzemniJednotkyLpz]</a> , 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 <a href="#">[Zeme]</a>
A	znalez	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Místo úmrtí / nálezu, 1= úmrtí, 2= nálezu
A	zmnarob	dsComm:str6	N		Místo narození - obec, číselník <a href="#">[ZakladniUzemniJednotkyLpz]</a> , položka Kod
A	zmnarokr	dsComm:str3	N		Místo narození - okres, číselník <a href="#">[ZakladniUzemniJednotkyLpz]</a> , položka KrajKod + OkresKod
A	zmnarst	dsComm:str3	N		Místo narození - stát dle číselníku <a href="#">[Zeme]</a>
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 <a href="#">[ZakladniUzemniJednotkyLpz]</a> , položka Kod
A	zmydokr	dsComm:str3	N		Místo pobytu - okres, číselník <a href="#">[ZakladniUzemniJednotkyLpz]</a> , položka KrajKod + OkresKod
A	zmydst	dsComm:str3	N		Místo pobytu - stát dle číselníku <a href="#">[Zeme]</a>
A	zvzdel	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Vzdělání dle číselníku <a href="#">[VzdelaniLpz]</a> , musí být vyplněno pokud je zemřelé osobě 15 a více let
A	zrodstav	dsiduCis:lpz1-8Type	N		Rodinný stav dle číselníku <a href="#">[RodinnyStavLpz]</a> , 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 <b>AnoNe</b>, 1= ano, 2= ne
A	znahrtxt	dsComm:str200	N		Nesnímatelné náhrady popis
A	znavrh	dsComm:str200	N		Návrh prohlížejícího lékaře
A	znavrhv	dsiduCis:lpz1-5Type	N		Vyžádaná pitva dle číselníku <a href="#">[PitvaVyzadana]</a> , hodnoty: 2, 3, 4, 5 (viz <a href="#">seznam hodnot</a> )
A	zumrkde	dsiduCis:lpz1-8Type	N		Místo úmrtí dle číselníku <a href="#">[KdeNastaloUmrti]</a> , 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 mrtvě narozených či zemřelých do 1 roku
A	ztehot	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Úmrtí v těhotenství dle číselníku <b>AnoNe</b>, 1= ano, 2= ne
A	zporod	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Úmrtí při porodu dle číselníku <b>AnoNe</b>, 1= ano, 2= ne
A	zsesti	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Úmrtí v šestinedělí dle číselníku <b>AnoNe</b>, 1= ano, 2= ne
A	zumrmat	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Úmrtí matky v období do 1 roku po porodu či potratu dle číselníku <b>AnoNe</b>, 1= ano, 2= ne
A	zdelteh	dsiduCis:lpz0-43Type	N		Délka těhotenství (týdny), hodnoty 0 - 43
A	zdukteh	xs:date	N		Datum ukončení těhotenství
A	zzpukteh	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Způsob ukončení těhotenství, 1=potrat, 2=porod
A	zmukteh	dsComm:str77	N		Místo ukončení těhotenství, název zdravotnického zařízení

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
A	zmutehic	dsComm:str8	N		Místo ukončení těhotenství IČO zdravotnického zařízení
A	zmutehpc	dsComm:str3	N		Místo ukončení těhotenství - PČZ zdravotnického zařízení dle číselníku <a href="#">[ZdravotnickeZarizeni]</a>
A	zmutehod	dsComm:str2	N		Místo ukončení těhotenství - oddělení dle číselníku <a href="#">[Oddeleni]</a>
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 <a href="#">[ZdravotnickeZarizeni]</a>
A	zprohod	dsComm:str2	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl prohlídku těla zemřelého - oddělení dle číselníku <a href="#">[Oddeleni]</a>
A	zmisproh	dsComm:str6	N		Místo prohlídky dle číselníku <a href="#">[ZakladniUzemniJednotkyLpz]</a>
A	zdatproh	xs:date	N		Datum prohlídky
A	zp1atxt - zp8atxt	dsComm:str100	N		Příčina smrti la - 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 la - kód MKN10 dle číselníku <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zp1apoc - zp8apoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti la - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti
A	zp1ajed - zp8ajed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti la - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku <a href="#">[DobaJednotka]</a> , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zp1btxt - zp8btxt	dsComm:str100	N		Příčina smrti lb - 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 lb - kód MKN10 dle číselníku <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zp1bpoc - zp8bpoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti lb - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti
A	zp1bjed - zp8bjed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti lb - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku <a href="#">[DobaJednotka]</a> , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
A	zp1cxt - 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 <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , 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 <a href="#">[DobaJednotka]</a> , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zp1dxt - zp8btxt	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 <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , 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 <a href="#">[DobaJednotka]</a> , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zp1vxt - zp8vxt	dsComm:str100	N		Příčina smrti II - slovní popis
A	zp1vkod - zp8vkod	dsComm:str4	N		Příčina smrti II - kód MKN10 dle číselníku <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , 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 <a href="#">[DobaJednotka]</a> , 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 <b>AnoNe</b>, 1= ano, 2= ne
A	ztypumr	dsiduCis:lpz1-7Type	N		Typ smrti dle číselníku <a href="#">[TypUmrti]</a>
A	zvptxt	dsComm:str100	N		Mechanismus smrti u jiné než přirozené smrti
A	zvpakt	dsiduCis:lpz0-9Type	N		Vnější příčina - aktivita dle číselníku <a href="#">[Ciselnik9Pro5MistoDg]</a>
A	zvpmist	dsiduCis:lpz0-9Type	N		Vnější příčina - místo dle číselníku <a href="#">[MistoUdalosti]</a>
A	zvpdat	xs:date	N		Vnější příčina - datum události
A	zvpdg	dsComm:str4	N		Vnější příčina - dg. dle číselníku <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , kódy (V01-Y98)
<b>###nrzpType###</b>					
A	zpitva	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Pitva provedena dle číselníku <b>AnoNe</b>, 1= ano, 2= ne



Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
A	zpnahrad	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Nesnímatelné náhrady nebo protézy z drahých kovů při pitvě dle číselníku <b>AnoNe</b>, 1= ano, 2= ne
A	zpnxtxt	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 v části Pitva
	zpitcasum	dsComm:str4	N		Čas úmrtí v části Pitva, čtyřmístný údaj ve tvaru HHMM
	zpitodhad	dsiduCis:lpz1-2Type	N		Datum úmrtí v části Pitva je určeno na základě odhadu dle číselníku <b>AnoNe</b>, 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 <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , 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 <a href="#">[DobaJednotka]</a> , 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 <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , 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 <a href="#">[DobaJednotka]</a> , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok
A	zpp1cxtxt - zpp8cxtxt	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 <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , kontrola na DgProKontroluLpz, pohlaví, věk
A	zpp1cpoc - zpp8cpoc	dsComm:number3d	N		Příčina smrti lc - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti
A	zpp1cjed - zpp8cjed	dsiduCis:lpz1-6Type	N		Příčina smrti lc dle pitvy - Interval mezi začátkem příznaků stavu a smrti - jednotky dle číselníku <a href="#">[DobaJednotka]</a> , 1 - minuta, 2 - hodina, 3 - den, 4 - týden, 5 - měsíc, 6 - rok

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
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 <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , 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 <a href="#">[DobaJednotka]</a> , 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 <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , 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 <a href="#">[DobaJednotka]</a> , 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 <b>AnoNe</b> , 1= ano, 2= ne
A	zptypumr	dsiduCis:lpz1-7Type	N		Typ smrti dle číselníku <a href="#">[TypUmrti]</a>
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 <a href="#">[Ciselnik9Pro5MistoDg]</a>
A	zpvprmis	dsiduCis:lpz0-9Type	N		Pitva - Vnější příčina - místo dle číselníku <a href="#">[MistoUdalosti]</a>
A	zpvprdat	xs:date	N		Pitva - Vnější příčina - datum události
A	zpvprdg	dsComm:str4	N		Pitva - Vnější příčina - dg. dle číselníku <a href="#">[DgProKontroluLpz]</a> , 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	zpitprij	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
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 <a href="#">[ZdravotnickeZarizeni]</a>

Typ prvku	Název prvku	Datový typ	P/N	MAX opak.	Popis prvku
A	zpitod	dsComm:str2	N		Poskytovatel zdravotních služeb, který provedl pitvu těla zemřelého - oddělení dle číselníku <a href="#">[Oddeleni]</a> , 54 – patologie, 55 - soudní
A	zdapitva	xs:date	N		Datum pitvy
A	zmispit	dsComm:str6	N		<a href="#">[ZakladniUzemniJednotkyLpz]</a>

## 3.5.3 Rozšířený seznam a popis všech vstupních kontrol

Tabulka 14 - Rozšířený seznam a popis všech vstupních kontrol

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	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
111	Error	ZJMENO	Pokud se nejedná o osobu neznámé totožnosti nebo mrtvě narozené dítě, musí být vyplněno jméno zemřelého (ZJMENO).	ZJMENO není vyplněno AND ZTOTOZ=2 AND ZMRTVNAR=2
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

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
115	Error	ZTOTOZ	Položka určující, zda se jedná o zemřelého neznámé totožnosti (ZTOTOZ), je povinná a musí být vyplněna.	ZTOTOZ není vyplněna
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, ZTYPUMR mimo číselník
119	Error	ZUMRKDE	Místo úmrtí (ZUMRKDE) musí být vyplněno.	ZMRTVNAR=2 AND ZUMRKDE není vyplněna
120	Error	ZPRIJM	Pokud se nejedná o osobu neznámé totožnosti nebo mrtvě narozené dítě, musí být vyplněno příjmení zemřelého (ZPRIJM).	ZPRIJM není vyplněno AND ZTOTOZ=2 AND ZMRTVNAR=2
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 protězy. Specifikujte prosím, o jaké náhrady či protězy 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
1302	Error	ZPROHJM	Jméno prohlízejícího lékaře (ZPROHJM) nesmí překročit 30 znaků.	Length (ZPROHJM)> 30
1304	Error	ZPROHPR	Příjmení prohlízejícího lékaře (ZPROHPR) nesmí překročit 30 znaků.	Length (ZPROHPR)> 30
131	Error	ZPROHPR	Příjmení prohlízejícího lékaře (ZPROHPR) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPROHPR není vyplněna

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
132	Error	ZPROHTEL	Telefon prohlížejího lékaře (ZPROHTEL) je povinná položka a musí být vyplněna	ZPROHTEL není vyplněna
1320	Error	ZPROHTEL	Telefonní číslo prohlížejího 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 ponechejte 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.	ZVPDRDG = {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	ZPVRPMIS	V položce kód diagnózy vnější příčiny (ZPVRDRDG) je uvedena diagnóza z rozmezí W00-Y34. Upřesněte v položce Místo (ZPVRPMIS) místo, kde se událost přihodila.	ZPVRDRDG = { W00 – Y34} AND ZPVRPMIS 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
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

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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
1542	Error	ZPITJM	Jméno pitvajícího lékaře (ZPITJM) nesmí překročit 30 znaků.	Length (ZPITJM)> 30
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"
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

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
1600	Error	ZRODSTAV	Hodnota uvedená v položce Rodinný stav (ZRODSTAV) neodpovídá číselníku.	ZMRTVNAR=2 AND ZRODSTAV <> col.uzis.RodinnýStavLpz.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
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	Warning	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 <> ZBYDOKR



Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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	Warning	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	Warning	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 a PČZ zdravotnického zařízení, na kterém proběhl potrat/porod zemřelé ženy (ZMUTEHIC), neodpovídá číselníku (col.uzis.ZdravotnickeZarizeni.Ico).	ZMUTEHIC <> col.uzis.ZdravotnickeZarizeni.Ic (platnost k datu úmrtí)
2210	Error	ZMUTEHIC	Uvedené hodnoty IČO a PČZ pracoviště, ve kterém proběhl potrat/porod ženy, zemřelé do 1 roku od této události, musí odpovídat platnému zdravotnickému zařízení.	Položky ZMUTEHIC AND ZMUTEHPC musí odpovídat validní kombinaci
2211	Error	ZMUTEHIC	Uvedené hodnoty IČO, PČZ a oddělení pracoviště, ve kterém proběhl potrat/porod žena, zemřelé do 1 roku od této události, musí odpovídat platnému zdravotnickému zařízení a oddělení.	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

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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
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 ponechte pouze správné hodnoty.	ZPVPRAKT je vyplněna AND ZPTYPUMR=1
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 ponechte pouze správné hodnoty.	ZPVPRAKT je vyplněna AND ZPVPRDG <> {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

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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 <> {V01 – Y34}
242	Error	ZPVRPMIS	Hodnota uvedená v položce Místo, kde se událost přihodila (ZPVRPMIS) neodpovídá číselníku (col.uzis.MistoUdalosti.Kod).	ZPITVA=1 AND ZVPRMIS <> col.uzis.MistoUdalosti.Kod
2420	Error	ZPVPRMIS	Je uvedena hodnota položky Vnější příčina – Místo (ZPVPRMIS), která ale není v souladu s položkou Typ úmrtí (ZTYPUMR). Ověřte obě položky a ponechejte pouze správné hodnoty.	ZPVPRMIS je vyplněna AND ZTYPUMR=1
2421	Error	ZPVPRMIS	Je uvedena hodnota položky Vnější příčina – Místo (ZPVPRMIS), 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.	ZPVPRMIS je vyplněna AND ZPVPRDG <> {W00 – Y34}
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 <> {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 <> {V01 – Y98}

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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
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 <> {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
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 případech, že je zadávána pitva ve formuláři nebo dávce, platnost k datu pitvy)
271	Error	ZPITIC	Uvedené hodnoty IČO a PČZ pracoviště, kde byla provedena pitva zemřelého, musí odpovídat platnému zdravotnickému zařízení.	ZNAVRHP=1 OR ZPITVA=1 AND Položky ZPITIC a ZPITPC musí odpovídat platnému zdravotnickému oddělení (platnost k datu pitvy)
2710	Error	ZPITHOD	Kód oddělení pitvajících pracoviště (ZPITHOD) může nabývat hodnoty pouze 54 nebo 55.	ZPITHOD <> [54,55]
272	Error	ZPITIC	Uvedené hodnoty IČO, PČZ a oddělení pracoviště, kde byla provedena pitva zemřelého, musí odpovídat platnému zdravotnickému zařízení a oddělení.	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

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
2730	Error	ZSTARI	U známé osoby nelze zadat přibližné stáří (ZSTARI). Tato položka je určena výhradně pro osoby neznám 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 vyplněná	ZMRTVNAR je vyplněno AND ZSTARI je vyplněno
275	Error	ZPITIC & ZPITPC & ZPITOD	Dané pracoviště nemá oprávnění k úpravě části pitvy	Pracoviště: ZPITIC & ZPITPC & ZPITOD má oprávnění k opravě části Pitva
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	Uvedené hodnoty IČO a PČZ pracoviště, kde byla provedena prohlídka těla zemřelého, musí odpovídat platnému zdravotnickému zařízení.	Položky ZPROHIC, ZPROHPC musí odpovídat validní kombinaci
285	Error	ZPROHIC	Uvedené hodnoty IČO, PČZ a oddělení pracoviště, kde byla provedena prohlídka těla zemřelého, musí odpovídat platnému zdravotnickému zařízení a oddělení.	Položky ZPROHIC, ZPROHPC, ZPROHOD musí odpovídat platnému zdravotnickému oddělení
286	Error	ZPROHIC & ZPROHPC & ZPROHOD	Dané pracoviště nemá oprávnění k úpravě části prohlídky	Pracoviště: ZPITIC & ZPITPC & ZPITOD má oprávnění k opravě části Prohlídka
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
4010	Error	ZPITDAUM	Věk nesmí být vyšší než 110 let. Ověřte zadaný datum narození (ZDANAR) nebo úmrtí (ZPITDAUM).	ZMRTVNAR=2 a ZTOTOZ=2 AND ZPITDAUM-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

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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 ponechtejte 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
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 <> 999999 AND ZMUMST <> 203

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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 <> 999999 AND ZMBYDST <> 203
4211	Error	ZMBYDCP	Číslo popisné u specifikace místa bydliště (ZMBYDCP) nesmí přesahovat 10 znaků.	Length (ZMBYDCP) > 10
4212	Error	ZMBYDUL	Popis ulice místa bydliště (ZMBYDUL) nesmí přesahovat 20 znaků	Length (ZMBYDUL) > 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 <> 999999 AND ZMNARST <> 203
424	Error	ZMNAROB	Obec narození (ZMNAROB) je mimo ČR a zároveň je uvedena ČR jako stát narození (ZMNARST)	ZMNAROB = 999999 AND ZMNARST = 203
428	Error	ZMUMCP	Číslo popisné u specifikace místa úmrtí (ZMUMCP) nesmí přesahovat 10 znaků.	Length (ZMUMCP) > 10
429	Error	ZMUMCOB	Délka položky popisující část obce, ulice, k.ú. (ZMUMCOB) nesmí přesahovat 30 znaků.	Length (ZMUMCOB) > 30
450	Error	ZUMRKTXT	Specifikujte místo úmrtí (ZUMRKTXT) v případech, 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) > 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 ponechte 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

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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
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



Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
5110	Error	ZPP1VKOD-ZPP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) neodpovídá pohlaví zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohl avi (pro ZPP1VKOD- ZPP8VKOD) neodpovídá ZPOHLAV
5111	Error	ZPVPRDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZPVPRDG) neodpovídá pohlaví zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohl avi (pro ZPVPRDG) neodpovídá ZPOHLAV
5112	Error	ZVPDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZVPDG) neodpovídá pohlaví zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.Pohl avi (pro ZVPDG) neodpovídá ZPOHLAV
5201	Error	ZP1AKOD-ZP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZP1AKOD-ZP8AKOD) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (pro ZP1AKOD-ZP8AKOD) neodpovídá věku (ZDAUM – ZDANAR)
5202	Error	ZP1BKOD-ZP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZP1BKOD-ZP8BKOD) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (pro ZP1BKOD-ZP8BKOD) neodpovídá věku (ZDAUM – ZDANAR)
5203	Error	ZP1CKOD-ZP8CKOD	Diagnóza na řádku c) (ZP1CKOD-ZP8CKOD) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (pro ZP1CKOD-ZP8CKOD) neodpovídá věku (ZDAUM – ZDANAR)
5204	Error	ZP1DKOD-ZP8DKOD	Diagnóza na řádku d) (ZP1DKOD-ZP8DKOD) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (pro ZP1DKOD-ZP8DKOD) neodpovídá věku (ZDAUM – ZDANAR)
5205	Error	ZP1VKOD-ZP8VKOD	Diagnóza vedlejší příčiny smrti (ZP1VKOD-ZP8VKOD) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (pro ZP1VKOD-ZP8VKOD) neodpovídá věku (ZDAUM – ZDANAR)
5206	Error	ZPP1AKOD-ZPP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) neodpovídá věku zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (pro ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) neodpovídá věku (ZDAUM – ZDANAR)

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
5207	Error	ZPP1BKOD-ZPP8BKOD	Diagnóza na řádce b) (ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) neodpovídá věku zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (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.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (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.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (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.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (pro ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) neodpovídá věku (ZDAUM – ZDANAR)
5211	Error	ZPVPRDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZPVPRDG) neodpovídá věku zemřelého.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (pro ZPVPRDG) neodpovídá věku (ZDAUM – ZDANAR)
5212	Error	ZVPDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZVPDG) neodpovídá věku zemřelého.	col.uzis.DgProKontroluLpz.VekO d a col.uzis.DgProKontroluLpz.VekD o (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 ZP1APOC 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 ZP1BPOC vyplněna, ne opačně)

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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.Dusl ednostPohlavi (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.Dusl ednostPohlavi (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.Dusl ednostPohlavi (pro ZP1CKOD-ZP8CKOD) = 2
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.Dusl ednostPohlavi (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.Dusl ednostPohlavi (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.Dusl ednostPohlavi (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.Dusl ednostPohlavi (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.Dusl ednostPohlavi (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.Dusl ednostPohlavi (pro ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) = 2

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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.Dusl ednostPohlavi (pro ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) = 2
5311	Warning	ZPVPRDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZPVPRDG) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusl ednostPohlavi (pro ZPVPRDG) = 2
5312	Warning	ZVPDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZVPDG) se u tohoto pohlaví vyskytuje řídce.	col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusl ednostPohlavi (pro ZVPDG) = 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)
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)

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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-ZP8AJED	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1AKOD ani slovní popis ZP1AKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZP1AJED.	ZP1AKOD je nevyplněno AND ZP1ATXT je nevyplněno AND ZP1AJED je vyplněno
5346	Error	ZP1BJED-ZP8BJED	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1BKOD ani slovní popis ZP1BKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZP1BJED.	ZP1BKOD je nevyplněno AND ZP1BTXT je nevyplněno AND ZP1BJED je vyplněno
5347	Error	ZP1CJED-ZP8CJED	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1CKOD ani slovní popis ZP1CKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZP1CJED.	ZP1CKOD je nevyplněno AND ZP1CTXT je nevyplněno AND ZP1CJED je vyplněno
5348	Error	ZP1DJED-ZP8DJED	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1DKOD ani slovní popis ZP1DKOD, nesmí být vyplněna ani jednotek ZP1DPOC.	ZP1DKOD je nevyplněno AND ZP1DTXT je nevyplněno AND ZP1DJED je vyplněno
5349	Error	ZP1VJED-ZP8VJED	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněn kód diagnózy ZP1VKOD ani slovní popis ZP1VTXT, nesmí být vyplněna ani jednotka ZP1VJED.	ZP1VKOD je nevyplněno AND ZP1VTXT je nevyplněno AND ZP1VJED je vyplněno
5401	Warning	ZP1AKOD-ZP8AKOD	Diagnóza na řádce a) (ZP1AKOD-ZP8AKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusl ednostVeku (pro ZP1AKOD-ZP8AKOD) = 2
5402	Warning	ZP1BKOD-ZP8BKOD	Diagnóza na řádce b) (ZP1BKOD-ZP8BKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusl ednostVeku (pro ZP1BKOD-ZP8BKOD) = 2
5403	Warning	ZP1CKOD-ZP8CKOD	Diagnóza na řádce c) (ZP1CKOD-ZP8CKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusl ednostVeku (pro ZP1CKOD-ZP8CKOD) = 2
5404	Warning	ZP1DKOD-ZP8DKOD	Diagnóza na řádce d) (ZP1DKOD-ZP8DKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusl ednostVeku (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.Dusl ednostVeku (pro ZP1VKOD-ZP8VKOD) = 2
5406	Warning	ZPP1AKOD-ZPP8AKOD	Diagnóza na řádce a) (ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusl ednostVeku (pro ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) = 2
5407	Warning	ZPP1BKOD-ZPP8BKOD	Diagnóza na řádce b) (ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusl ednostVeku (pro ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) = 2
5408	Warning	ZPP1CKOD-ZPP8CKOD	Diagnóza na řádce c) (ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) se v tomto věku vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusl ednostVeku (pro ZPP1CKOD-ZPP8CKOD) = 2

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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.Dusl ednostVeku (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.Dusl ednostVeku (pro ZPP1VKOD- ZPP8VKOD) = 2
5411	Warning	ZPVPRDG	Diagnóza vnější příčiny smrti (ZPVPRDG) se v tomto věku vyskytuje řídce.	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusl ednostVeku (pro ZPVPRDG) = 2
5412	Warning	ZVPDG	Diagnóza vnější příčiny (ZVPDG) se v tomto věku vyskytuje řídce.	col.uzis.DgProKontroluLpz.Dusl ednostVeku (pro ZVPDG) = 2
5445	Error	ZP1APOC-ZP1APOC	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1AKOD ani slovní popis ZP1AKOD, nesmí být vyplněn ani počet jednotek ZP1APOC.	ZP1AKOD je nevyplněno AND ZP1ATXT je nevyplněno AND ZP1APOC je vyplněno
5446	Error	ZP1BPOC-ZP1BPOC	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1BKOD ani slovní popis ZP1BKOD, nesmí být vyplněn ani počet jednotek ZP1BPOC.	ZP1BKOD je nevyplněno AND ZP1BTXT je nevyplněno AND ZP1BPOC je vyplněno
5447	Error	ZP1CPOC-ZP1CPOC	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1CKOD ani slovní popis ZP1CKOD, nesmí být vyplněn ani počet jednotek ZP1CPOC.	ZP1CKOD je nevyplněno AND ZP1CTXT je nevyplněno AND ZP1CPOC je vyplněno
5448	Error	ZP1DPOC-ZP1DPOC	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněna diagnóza ZP1DKOD ani slovní popis ZP1DKOD, nesmí být vyplněn ani počet jednotek ZP1DPOC.	ZP1DKOD je nevyplněno AND ZP1DTXT je nevyplněno AND ZP1DPOC je vyplněno
5449	Error	ZP1VPOC-ZP1VPOC	Pokud není u příčiny smrti v prohlídce vyplněn kód diagnózy ZP1VKOD ani slovní popis ZP1VTXT, nesmí být vyplněn ani počet jedno+G266:G281tek ZP1VPOC.	ZP1VKOD je nevyplněno AND ZP1VTXT je nevyplněno AND ZP1VPOC je vyplněno
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.Neja snaDg (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.Neja snaDg (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.Neja snaDg (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.Neja snaDg (pro ZP1DKOD- ZP8DKOD) = 1 (kontroluje se pouze v případě, že je tato dg. uvedena jako jediná na LPZ)

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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.Neja snaDg (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.Neja snaDg (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.Neja snaDg (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.Neja snaDg (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.Neja snaDg (pro ZPVPRDG) = 1
5512	Warning	ZVPDG	Na položce vnější příčiny (ZVPDG) je uveden triviální stav. Skutečně tato diagnóza vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Neja snaDg (pro ZVPDG) = 1
5601	Warning	ZP1AKOD-ZP8AKOD	Diagnóza na řádku a) (ZP1AKOD-ZP8AKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Vysk yt (pro ZP1AKOD-ZP8AKOD) = 1
5602	Warning	ZP1BKOD-ZP8BKOD	Diagnóza na řádku b) (ZP1BKOD-ZP8BKOD) se vyskytuje řídce. Opravdu tato příčina vedla ke smrti?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Vysk yt (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.Vysk yt (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.Vysk yt (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.Vysk yt (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.Vysk yt (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.Vysk yt (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.Vysk yt (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.Vysk yt (pro ZPP1DKOD-ZPP8DKOD) = 1

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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.Neja snaDg (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.Neja snaDg (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.Neja snaDg (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?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Neja snaDg (pro ZP1DKOD-ZP8DKOD) = 2
5706	Warning	ZPP1AKOD-ZPP8AKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZPP1AKOD-ZPP8AKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	col.uzis.DgProKontroluLpz.Neja snaDg (pro ZPP1VKOD-ZPP8VKOD) = 2
5707	Warning	ZPP1BKOD-ZPP8BKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZPP1BKOD-ZPP8BKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Neja snaDg (pro ZPP1AKOD-ZPP8AKOD) = 2
5708	Warning	ZPP1CKOD-ZPP8CKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZPP1CKOD-ZPP8CKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Neja snaDg (pro ZPP1BKOD-ZPP8BKOD) = 2
5709	Warning	ZPP1DKOD-ZPP8DKOD	Na LPZ je uvedena pouze nepřesně vymezená příčina smrti (ZPP1DKOD-ZPP8DKOD). Opravdu nelze příčinu smrti lépe specifikovat?	ZPITVA=1, col.uzis.DgProKontroluLpz.Neja snaDg (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.Neja snaDg (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.Neja snaDg (pro ZVPDG) = 2
5811	Error	ZVPRTXT	Délka textu popisujícího mechanismus smrti u vnější příčiny (ZVPRTXT) nesmí být delší než 100 znaků.	Length (ZVPRTXT) >100
5812	Error	ZVPTXT	Délka textu popisujícího mechanismus smrti u vnější příčiny (ZVPTXT) nesmí být delší než 100 znaků.	Length (ZVPTXT) > 100



Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
6000	Error		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) >20
6002	Error	ZPRIJM	Příjmení zemřelého (ZPRIJM) nesmí přesahovat 30 znaků	Length (ZPRIJM) >30
6003	Error	ZRODPRJM	Rodné příjmení (ZRODPRJM) nesmí přesahovat 30 znaků	Length (ZRODPRJM) > 30
6004	Error	ZCISPOJ	Číslo pojištěnce (ZCISPOJ) nesmí mít více než 11 znaků.	Length (ZCISPOJ) > 11
6005	Error	ZJMPART	Jméno zesnulého partnera (ZJMPART) nesmí být delší než 30 znaků	Length (ZJMPART) > 30
6008	Error	ZRODCIS	Rodné číslo (ZRODCIS) musí mít nejméně 9 znaků	Length (ZRODCIS) < 9
6009	Error	JBI	Jednoznačný identifikátor (JBI) musí být ve správném tvaru: "NNNNNNNN-NNNNNN-NNNNNN-N". Bližší údaje k formátu identifikátoru naleznete v metodice k registru ISLPZ.	JBI 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.
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) > 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)

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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)
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)

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
6336	Error	ZPP1BJED- ZPP8BJED	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- ZPP8CJED	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- ZPP8DJED	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- ZPP8VJED	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)
6345	Error	ZPP1AJED- ZPP8AJED	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1AKOD ani slovní popis ZPP1AKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZPP1AJED.	ZPP1AKOD je nevyplněno AND ZPP1ATXT je nevyplněno AND ZPP1AJED je vyplněno
6346	Error	ZPP1BJED- ZPP8BJED	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1BKOD ani slovní popis ZPP1BKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZPP1BJED.	ZPP1BKOD je nevyplněno AND ZPP1BTXT je nevyplněno AND ZPP1BJED je vyplněno
6347	Error	ZPP1CJED- ZPP8CJED	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
6348	Error	ZPP1DJED- ZPP8DJED	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1DKOD ani slovní popis ZPP1DKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZPP1DJED.	ZPP1DKOD je nevyplněno AND ZPP1DTXT je nevyplněno AND ZPP1DJED je vyplněno

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
6349	Error	ZPP1VJED- ZPP8VJED	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1VKOD ani slovní popis ZPP1VKOD, nesmí být vyplněna ani jednotka ZPP1VJED.	ZPP1VKOD je nevyplněno AND ZPP1VTXT je nevyplněno AND ZPP1VJED je vyplněno
6445	Error	ZPP1APOC- ZPP8APOC	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1AKOD ani slovní popis ZPP1AKOD, nesmí být vyplněn ani počet jednotek ZPP1APOC.	ZPP1AKOD je nevyplněno AND ZPP1ATXT je nevyplněno AND ZPP1APOC je vyplněno
6446	Error	ZPP1BPOC- ZPP8BPOC	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1BKOD ani slovní popis ZPP1BKOD, nesmí být vyplněn ani počet jednotek ZPP1BPOC.	ZPP1BKOD je nevyplněno AND ZPP1BTXT je nevyplněno AND ZPP1BPOC je vyplněno
6447	Error	ZPP1CPOC- ZPP8CPOC	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1CKOD ani slovní popis ZPP1CKOD, nesmí být vyplněn ani počet jednotek ZPP1CPOC.	ZPP1CKOD je nevyplněno AND ZPP1CTXT je nevyplněno AND ZPP1CPOC je vyplněno
6448	Error	ZPP1DPOC- ZPP8DPOC	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1DKOD ani slovní popis ZPP1DKOD, nesmí být vyplněn ani počet jednotek ZPP1DPOC.	ZPP1DKOD je nevyplněno AND ZPP1DTXT je nevyplněno AND ZPP1DPOC je vyplněno
6449	Error	ZPP1VPOC- ZPP8VPOC	Pokud není u příčiny smrti v pitvě vyplněna diagnóza ZPP1VKOD ani slovní popis ZPP1VKOD, nesmí být vyplněn ani počet jednotek ZPP1VPOC.	ZPP1VKOD je nevyplněno AND ZPP1VTXT je nevyplněno AND ZPP1VPOC je 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	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
705	Error	ZPITVA	Pokud není uvedeno, že byla provedena pitva (ZPITVA=2 nebo je v dávce předáno bez atributu), pak nesmí být vyplněny položky s pitvou související. Doplňte hodnotu položky ZPITVA=1 nebo smažte údaje o pitvě. V případě, že pitva byla vyžádána, ale nebyla provedena (ZPITVA=2), ponechte pouze údaje o poskytovateli a sdělení lékaře (ZPSDEL).	ZNAVRHP=1 a ZPITVA=2, nesmí být vyplněny položky související s pitvou
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=203 (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)
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)

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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)
7150	Error	ZPOROD	Položka Úmrtí při porodu/potrátu (ZPOROD) musí být vyplněna. Vyberte hodnotu "ano" nebo "ne".	ZPOROD není vyplněna AND jedná se o úmrtí těhotné nebo ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí
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)
7160	Error	ZUMRMAT	Položka Úmrtí v rozmezí 43 dnů až 1 rok po porodu/potrátu (ZUMRMAT) musí být vyplněna. Vyberte hodnotu "ano" nebo "ne".	ZUMRMAT není vyplněna AND jedná se o úmrtí těhotné nebo ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí
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)
7170	Error	ZSESTI	Položka Úmrtí v šestinedělí (ZSESTI) (do 42. dne po porodu/potrátu) musí být vyplněna. Vyberte hodnotu "ano" nebo "ne".	ZSESTI není vyplněna AND jedná se o úmrtí těhotné nebo ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí
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)
7180	Error	ZTEHOT	Položka Úmrtí v těhotenství (ZTEHOT) musí být vyplněna. Vyberte hodnotu "ano" nebo "ne".	ZTEHOT není vyplněna AND jedná se o úmrtí těhotné nebo ženy, které rodily či potratily v období 1 roku před smrtí
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

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
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
7400	Error		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. Zkontrolujte zadané identifikační údaje (jméno, příjmení a RČ nebo datum narození)	
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".	
8011	Error	Prohlídka	Nelze opravit neexistující pitvu. Pro danou osobu v registru neexistuje záznam LPZ, nebo tento záznam neobsahuje údaje o pitvě.	
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".	
8021	Error	Prohlídka	Nelze opravit neexistující prohlídku. Pro danou osobu v registru neexistuje záznam LPZ, nebo tento záznam neobsahuje údaje o prohlídce.	
8030	Warning	Revize	Revize je v konfliktu s LPZ v registru.	
8040	Warning	Revize	Zadaná hodnota nebyla v souladu s hodnotou uvedenou v základním registru ROB. Hodnota byla převzata z ROB.	
8050	Error	Revize	Osoba byla v předchozí revizi ztotožněná a nelze ji tedy opravit za neztotožněnou.	
8051	Warning	Prohlídka	Změna referenčních údajů u ztotožněné osoby není možná.	
8052	Warning	Prohlídka	Osoba byla ztotožněná, proto mohou být některé zadané referenční údaje (občanství, místo bydliště) přepsány údaji z registru obyvatel (ROB).	
8053	Warning	Prohlídka	Byla zadaná hodnota u položky, kterou v registru nelze vyplnit, hodnota byla smazaná.	
8054	Warning	Prohlídka	Nebyla zadaná hodnota u položky, která v registru měla hodnotu, hodnota byla převzatá z registru.	

Kód	Typ	Položka	Popis chyby	Podmínka (kdy se chyba zobrazí)
8060	Error	Prohlídka	Jedna z částí LPZ (Totožnost, Pitva, Prohlídka) je označena jako opravná, ale zároveň nebyla nalezena žádná předchozí revize LPZ.	
8070	Warning	Prohlídka	Při zadávání LPZ mrtvě narozeného dítěte nelze zadat položku Rodné příjmení (ZRODPRIJM), která je pro tento typ LPZ nedostupná. Tato hodnota nebude použita.	
8071	Warning	Prohlídka	Při zadávání LPZ mrtvě narozeného dítěte nelze zadat Občanství (ZOBCAN), která je pro tento typ LPZ nedostupná. Tato hodnota nebude použita.	
8081	Error	JBÍ	Pokoušíte se zadat nový záznam s duplicitními identifikačními údaji mrtvě narozeného dítěte. Upřesněte čas úmrtí a uložte záznam znovu.	ZMRTVNAR=1 AND stejné JBÍ je již v registru nebo v manuálním zpracování
8082	Error	JBÍ	Pokoušíte se zadat nový záznam s duplicitními identifikačními údaji zemřelé osoby neznámé totožnosti. Upřesněte odhadovaný věk a uložte záznam znovu.	ZTOTOZ=1 AND stejné JBÍ je již v registru nebo v manuálním zpracování
8083	Warning	JBÍ	Pokoušíte se zadat nový záznam s duplicitními identifikačními údaji (JBÍ) mrtvě narozeného dítěte. Záznam byl uložen do oblasti manuálního zpracování.	ZMRTVNAR=1 AND stejné JBÍ je již v registru nebo v manuálním zpracování
8084	Warning	JBÍ	Pokoušíte se zadat nový záznam s duplicitními identifikačními údaji (JBÍ) zemřelé osoby neznámé totožnosti. Záznam byl uložen do oblasti manuálního zpracování.	ZTOTOZ=1 AND stejné JBÍ je již v registru nebo v manuálním zpracování



## 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 pověřeni 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

Základním identifikačním údajem osoby vedené v registru je v tuto chvíli jméno, příjmení a rodné číslo, respektive datum narození. Nová verze registru ISLPZ je již napojena na základní registry a služby eGovernmentu a probíhá zde ztotožnění zemřelé osoby, které je v registru přidělen bezvýznamový identifikátor AIFO. V rámci registru probíhá i notifikace případných změn v registru obyvatel.

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 zkratek

Tabulka 15 - Seznam zkratek

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 <b>ztotožnění osoby</b> 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
ISLPZ	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: <b>Registr osob</b> (správcem je Český statistický úřad) - obsahuje základní identifikační údaje o subjektech, které mají IČO (právnícké, podnikající fyzické osoby apod.), jejich provozovnách a statutárních zástupcích. <b>Registr obyvatel</b> (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. <b>Registr práv a povinností</b> – obsahuje údaje o vykonávaných agendách a údaje o oprávněních k přístupu k údajům v ostatních registrech.

	<b>Registr územní identifikace, adres a nemovitostí – RUIAN</b> (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 – je jedním ze 4 základních registrů České republiky (ISZR), který vzniknul na základě zákona č. 111/2009 Sb., o základních registrech. Je spravován pro ten účel určeným úřadem: Správou základních registrů. Je součástí Informačních systémů veřejné správy (ISVS).
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

<i>Obrázek 1 - Schéma předávání informací na Listu o prohlídce zemřelého podle novely vyhlášky 297/2012 Sb.....</i>	10
<i>Obrázek 2 - Schéma předávání informací na Listu o prohlídce zemřelého - pitva není prohlížejícím lékařem určena .....</i>	11
<i>Obrázek 3 - Schéma předávání informací na Listu o prohlídce zemřelého - prohlížející lékař určil provedení pitvy.....</i>	12
<i>Obrázek 4 - Část Listu o prohlídce zemřelého určená ke specifikaci příčin smrti.....</i>	28
<i>Obrázek 5 - Zemřelé těhotné ženy, nebo ženy, které rodily či potratily v 365 dnech před smrtí ....</i>	30
<i>Obrázek 6 - Zemřelé těhotné ženy, nebo ženy, které rodily či potratily v 365 dnech před smrtí – popis příčin smrti v položkách 17 – 21 .....</i>	31
<i>Obrázek 7 - Přihlášení do registru – s kontrolním obrázkem.....</i>	51
<i>Obrázek 8 - Přihlášení do registru .....</i>	51
<i>Obrázek 9 - Jednorázový kód .....</i>	51
<i>Obrázek 10 - Vstup do registru ISLPZ.....</i>	52

Obrázek 11 - Hlavní menu ISLPZ .....	52
Obrázek 12 - Menu aplikace registru IS LPZ .....	53
Obrázek 13 - Pracovní plocha po přihlášení do prostředí registrů .....	53
Obrázek 14 - Status bar v registru .....	53
Obrázek 15 - Zvětšení pracovní plochy .....	54
Obrázek 16 - Funkční ikony pro zobrazení služeb JTP .....	54
Obrázek 17 - Založení požadavku do HelpDesku .....	55
Obrázek 18 - Funkční ikony pro uživatelskou konfiguraci .....	55
Obrázek 19 - Profil uživatele .....	56
Obrázek 20 - Profil uživatele - změna bezpečnostních otázek .....	56
Obrázek 21 - Návrat do prostředí registrů .....	56
Obrázek 22 - Změna role .....	57
Obrázek 23 - Pole pro zadání hodnoty .....	58
Obrázek 24 - Příklad aktivace pole pro zápis hodnoty při výběru určité hodnoty v seznamu .....	58
Obrázek 25 - Pole pouze pro čtení .....	58
Obrázek 26 - Pole pro zadání data .....	59
Obrázek 27 - Pole pro zadání času .....	59
Obrázek 28 - Pole pro zadání s nabídkou povolených hodnot .....	59
Obrázek 29 - Zaškrťovací pole (CheckBox) .....	60
Obrázek 30 - Vybrané zaškrťovací pole (CheckBox) .....	60
Obrázek 31 - Přepínací pole (Radio button) .....	60
Obrázek 32 - Vybrané přepínací pole (Radio button) .....	60
Obrázek 33 - Příklad aktivace pole pro zápis hodnoty při výběru „Ano“ .....	60
Obrázek 34 - Příklad aktivace číselníku pro výběr hodnot při výběru „Jiné“ .....	61
Obrázek 35 - Pole s číselníkem pro výběr jedné hodnoty .....	61
Obrázek 36 - Číselník pro výběr jedné hodnoty .....	62
Obrázek 37 - Ikona pro zadání nového LPZ .....	63
Obrázek 38 - Vyplnění údajů pro vyhledání LPZ před zadáním nového LPZ .....	63
Obrázek 39 - Vyhledání LPZ – výsledky vyhledání – nalezen záznam LPZ .....	64
Obrázek 40 - Vyhledání LPZ – výsledky vyhledání – nenalezen záznam LPZ .....	65
Obrázek 41 - Vyhledání LPZ – výsledky vyhledání – mrtvě narozené dítě .....	66
Obrázek 42 - Detail LPZ – Historie LPZ a odkazy pro sdílení .....	67
Obrázek 43 - Nový záznam – detail záznamu LPZ .....	68
Obrázek 44 - Detail LPZ – Nová/opravená prohlídka .....	69

Obrázek 45 - Detail LPZ – Místo úmrtí .....	70
Obrázek 46 - Detail LPZ – Místo narození.....	70
Obrázek 47 - Detail LPZ – Místo trvalého pobytu .....	70
Obrázek 48 - Detail LPZ – Doplnující údaje.....	71
Obrázek 49 - Detail LPZ – Sdělení lékaře .....	71
Obrázek 50 - Detail LPZ – Doplnující údaje.....	72
Obrázek 51 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné nebo ženy, které rodily či potratily rok před smrtí.....	72
Obrázek 52 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné nebo ženy, které rodily či potratily rok před smrtí – výběr variant .....	72
Obrázek 53 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné ženy.....	73
Obrázek 54 - Detail LPZ – Zemřelé těhotné ženy, které rodily či potratily rok před smrtí.....	73
Obrázek 55 - Detail LPZ – Datum narození matky .....	74
Obrázek 56 - Detail LPZ – Údaje o poskytovateli a prohlížejcím lékaři .....	74
Obrázek 57 - Detail LPZ – Příčiny smrti.....	75
Obrázek 58 - Detail LPZ – Výběr diagnózy v číselníku.....	76
Obrázek 59 - Detail LPZ – Typ smrti (vnější diagnóza V01-Y34) .....	78
Obrázek 60 - Detail LPZ – Typ smrti (vnější diagnóza W01-Y34) .....	78
Obrázek 61 – Detail LPZ – Typ smrti (šetření nejsou ukončena) .....	78
Obrázek 62 - Detail LPZ – Typ smrti (nezjištěno) .....	78
Obrázek 63 - Detail LPZ – Neprovedená pitva .....	79
Obrázek 64 - Detail LPZ – Údaje o poskytovateli a pitvajícím lékaři .....	80
Obrázek 65 - Detail LPZ – Údaje o poskytovateli a pitvajícím lékaři .....	80
Obrázek 66 - Detail LPZ – Chyby typu Error a Warning .....	81
Obrázek 67 - Detail LPZ – Dialogové okno se seznamem chyb typu Warning .....	81
Obrázek 68 - Tisk LPZ – výběr dokumentů k tisku .....	82
Obrázek 69 - Tisk LPZ – vygenerování jednoho souboru k tisku .....	83
Obrázek 70 - Tisk LPZ – vygenerování více souborů k tisku.....	83
Obrázek 71 - Přehled nalezených záznamů LPZ .....	84
Obrázek 72 - Přehled LPZ – Výběrová kritéria – defaultní nastavení .....	86
Obrázek 73 - Výběrová kritéria – nastavení filtrů.....	86
Obrázek 74 - Výběrová kritéria – Příklad .....	87
Obrázek 75 - Výběrová kritéria – nastavení textového pole .....	87
Obrázek 76 - Výběrová kritéria – pole s číselníkem, s rozbalovacím seznamem (povinné).....	87
Obrázek 77 - Výběrová kritéria – nastavení pole s rozbalovacím seznamem (nepovinné) .....	87

Obrázek 78 - Výběrová kritéria – nastavení textového pole .....	88
Obrázek 79 - Export pro NIS - ikona pro export dat z registru .....	89
Obrázek 80 - Export pro NIS – uložení souboru .....	89
Obrázek 81 - Centrální úložiště dat – výběr .....	90
Obrázek 82 - Centrální úložiště dat – hlavní stránka .....	90
Obrázek 83 - Import dávky .....	90
Obrázek 84 - Prohlížení dávky .....	91
Obrázek 85 - Detail dávky .....	91
Obrázek 86 - Detail datového bloku .....	92
Obrázek 87 - Zpráva o výsledku formální a obsahové validace .....	93
Obrázek 88 - Obsahové chyby .....	94
Obrázek 89 - Vzor reportu Matriční úřad ve formátu pdf .....	95
Obrázek 90 - Vzor reportu Osoba zajišťující pohřbení ve formátu pdf - prohlídka .....	96
Obrázek 91 - Vzor reportu Osoba zajišťující pohřbení ve formátu pdf - pitva .....	96
Obrázek 92 - Vzor reportu Provozovatel pohřební služby ve formátu pdf - prohlídka .....	97
Obrázek 93 - Vzor reportu Provozovatel pohřební služby ve formátu pdf - pitva .....	97
Obrázek 94 - Vzor reportu Kopie do dokumentace PZS ve formátu pdf – prohlídka .....	98
Obrázek 95 - Vzor reportu Kopie do dokumentace PZS ve formátu pdf - pitva .....	99

### 5.3 Seznam tabulek

Tabulka 1 - Seznam povinných a podmíněně povinných položek IS LPZ .....	32
Tabulka 2 - Seznam a popis všech vstupních kontrol IS LPZ .....	38
Tabulka 3 - Seznam kontrol aplikovaných na diagnózy dle číselníku DgProKontroluLpz .....	43
Tabulka 4 - Funkční role ISLPZ .....	47
Tabulka 5 - Přístupová práva .....	50
Tabulka 6 - Prvky navigační lišty .....	85
Tabulka 7 - Doplněný atribut JBI .....	101
Tabulka 8 - Způsob vytváření složeného údaje prohlídky (JBI) .....	102
Tabulka 9 - Doplněné atributy Význam bloku a odstraněný atribut ZOPR .....	103
Tabulka 10 - Doplněné atributy Data úmrtí dle pitvy .....	104
Tabulka 11 - Další doplněné a uravené atributy .....	104
Tabulka 12 - Seznam číselníků .....	106
Tabulka 13 - Podrobný seznam položek s číselníky .....	109

Tabulka 14 - Rozšířený seznam a popis všech vstupních kontrol .....	116
Tabulka 15 - Seznam zkratk .....	147





## 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 decenální 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., ELSO SERVICE BRNO, spol. s r.o., Praha, 2020, s. 11 – 37.