

<ul style="list-style-type: none"><li>■ úrad pre</li><li>■ dohľad nad</li><li>■ zdravotnou</li><li>■ starostlivosťou</li></ul>	<p style="text-align: center;"><b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava</p> <p style="text-align: center;"><b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS zaradených do systému financovania podľa DRG</b></p>	Strana 1 z 29
--	--	---------------

**F-199-6\_PQP - Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od  
poskytovateľov ústavnej zdravotnej starostlivosti zaradených do  
systému financovania podľa DRG**

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 2 z 29
---	--	---------------

## OBSAH

1	História verzií dokumentu .....	4
2	Prehľad dokumentu .....	5
2.1	Účel dokumentu.....	5
2.2	Terminológia a skratky.....	5
2.3	Referenčné dokumenty .....	6
3	Ročná dávka a identifikácia .....	7
3.1	Identifikácia dávky .....	7
4	Údaje o poskytovateľovi .....	9
4.1	PÚZS – všeobecné údaje.....	9
4.2	PÚZS – údaje o zlúčeníach.....	9
4.3	PÚZS – kalkulačný model.....	10
4.4	PÚZS – celkové úhrady za lôžkovú starostlivosť.....	10
4.5	PÚZS – odborné zameranie posteľových oddelení .....	12
5	Hospitalizačný prípad.....	13
5.1	HP – demografické a klinické údaje.....	13
5.2	HP – komplikácie .....	14
5.3	HP – interné preklady.....	15
5.4	HP – externé preklady .....	15
5.5	HP – zlúčené hospitalizačné prípady .....	15
5.6	HP – diagnózy .....	16
5.7	HP – zdravotné výkony .....	16
5.8	HP – úhrady.....	17
5.9	HP – náklady .....	17
5.10	HP – zaradenie do DRG .....	18
5.11	HP – pripočítateľné položky ŠZM .....	18
6	XSD schéma.....	19
7	XML príklad.....	26

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 3 z 29
---	--	---------------

## ZOZNAM TABULIEK

Tabuľka 1: História verzií dokumentu .....	4
Tabuľka 2: Terminológia a skratky .....	5
Tabuľka 3: Referenčné dokumenty .....	6
Tabuľka 4: Identifikácia dávky – popis položiek .....	7
Tabuľka 5: PÚZS-Všeobecné údaje – popis položiek .....	9
Tabuľka 6: PÚZS-Údaje o zlúčeníach – popis položiek .....	9
Tabuľka 7: PÚZS-Kalkulačný model – popis položiek .....	10
Tabuľka 8: PÚZS-Celkové úhrady za lôžkovú starostlivosť – popis položiek .....	11
Tabuľka 9: PÚZS-Odborné zameranie posteľových oddelení – popis položiek .....	12
Tabuľka 10: HP-Demografické a klinické údaje – popis položiek .....	13
Tabuľka 11: HP-Komplikácie – popis položky .....	14
Tabuľka 12: HP-Interné preklady – popis položiek .....	15
Tabuľka 13: HP-Externé preklady – popis položiek .....	15
Tabuľka 14: HP-Zlúčené hospitalizačné prípady – popis položiek .....	15
Tabuľka 15: HP-Diagnózy – popis položiek .....	16
Tabuľka 16: HP-Zdravotné výkony – popis položiek .....	16
Tabuľka 17: HP-Úhrady – popis položiek .....	17
Tabuľka 18: HP-Náklady – popis položiek .....	17
Tabuľka 19: HP-Zaradenie do DRG – popis položiek .....	18
Tabuľka 20: HP-Prípočítateľné položky ŠZM – popis položiek .....	18

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS          zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 4 z 29
---	---	---------------

## 1 História verzií dokumentu

**Tabuľka 1: História verzií dokumentu**

Verzia	Dátum	Meno editora	Upravovaná časť	Komentý
2.1	15.07.2015	Diana Rybánska	Celý dokument	Prvý draft
2.2	01.10.2015	Diana Rybánska	Celý dokument	Úprava dokumentu pre PÚZS neposkytujúce ekonomické údaje
3	04.12.2015	Diana Rybánska	Celý dokument	Finálna verzia
4	02.02.2016	Diana Rybánska	2.1, 2.3, 3, 3.1-3.7,3.10	Úprava účelu dokumentu a referenčných dokumentov, poznámky č.1, úprava XSD popisu
5	30.11.2016	Marek Semanický	Celý dokument	Úprava dokumentu pre vykazovanie ekonomických údajov. Doplnenie ďalších položiek.
6	30.11.2018	Ing. Lubomíra Pipíšková	Celý dokument	Úprava dokumentu, doplnenie ďalších položiek.

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 5 z 29
---	--	---------------

## 2 Prehľad dokumentu

### 2.1 Účel dokumentu

Účelom tohto dokumentu je pre poskytovateľov ústavnej zdravotnej starostlivosti (ďalej len „PÚZS“), ktorým vyplýva povinnosť v zmysle § 79 ods. 1 písm. zb) zákona č. 578/2004 Z. z. v znení neskorších predpisov o poskytovateľoch zdravotnej starostlivosti, zdravotníckych pracovníkoch, stavovských organizáciách v zdravotníctve a o zmene a doplnení niektorých zákonov (ďalej len „zákon“) zasielať údaje o hospitalizačných prípadoch Úradu pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou (ďalej len „ÚDZS“) za ucelené obdobie predchádzajúceho kalendárneho roka, špecifikovať štruktúru zasielaných údajov o poskytnutej zdravotnej starostlivosti (ďalej len „ZS“), ako aj o nákladoch na ZS.

Tento dokument obsahuje popis XSD schémy vo verzii 2.0.

### 2.2 Terminológia a skratky

Tabuľka nižšie obsahuje zoznam termínov a skratiek použitých v rámci dokumentu.

**Tabuľka 2: Terminológia a skratky**

Terminológia/Skratka	Popis
CM	Casemix
CKS	Centrum pre klasifikačný systém
DRG	Diagnosis related groups
DRG HP	Hospitalizačný prípad financovaný podľa úhradového mechanizmu DRG
HP	Hospitalizačný prípad
KPP	Katalóg prípadových paušálov
MKCH	Medzinárodná klasifikácia chorôb
MZSR	Ministerstvo zdravotníctva Slovenskej republiky
NIS	Nemocničný Informačný Systém
NonDRG	Hospitalizačný prípad, ktorý nie je financovaný podľa úhradového mechanizmu DRG
Parametre HP	Dokument Hospitalizačný prípad a parametre definujúce prípadový paušál v systéme úhrad podľa SK-DRG vydaný ÚDZS
PP	Pripočítateľná položka
PÚZS	Poskytovateľ ústavnej zdravotnej starostlivosti
PZS	Poskytovateľ zdravotnej starostlivosti
ŠZM	Špeciálny zdravotnícky materiál
UPV	Umelá pľúcna ventilácia
Údajový rok	Rok, za ktorý sa zasiela ročná dávka
ÚDZS	Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou
ZP	Zdravotná poisťovňa
ZS	Zdravotná starostlivosť
ZVJ	Základná vykazovacia jednotka
ZZV	Zoznam zdravotných výkonov pre klasifikačný systém

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS          zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 6 z 29
---	---	---------------

## 2.3 Referenčné dokumenty

**Tabuľka 3: Referenčné dokumenty**

Názov dokumentu	Webový odkaz	Popis dokumentu
F-200	<a href="http://www.udzs-sk.sk/metodicke-usmernenia">http://www.udzs-sk.sk/metodicke-usmernenia</a>	Zoznam číselníkov používaných pre dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS zaradených do systému financovania podľa DRG
MKCH-10-SK	<a href="http://www.udzs-sk.sk/medzinarodna-klasifikacia-chorob">http://www.udzs-sk.sk/medzinarodna-klasifikacia-chorob</a>	Medzinárodná klasifikácia chorôb v platnom a účinnom znení pre údajový rok
ZZV-DRG	<a href="http://www.udzs-sk.sk/zzv-pre-klasifikacny-system-diagnosticko-terapeutickych-skupin">http://www.udzs-sk.sk/zzv-pre-klasifikacny-system-diagnosticko-terapeutickych-skupin</a>	Zoznam zdravotných výkonov pre klasifikačný systém diagnosticko-terapeutických skupín
Pravidlá kódovania	<a href="http://www.udzs-sk.sk/usmernenia-a-legislativa">http://www.udzs-sk.sk/usmernenia-a-legislativa</a>	Pravidlá kódovania v systéme SK-DRG platné pre údajový rok
Parametre HP	<a href="http://www.udzs-sk.sk/usmernenia-a-legislativa">http://www.udzs-sk.sk/usmernenia-a-legislativa</a>	Hospitalizačný prípad a parametre definujúce prípadový paušál v systéme úhrad podľa SK-DRG v znení platnom pre údajový rok

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 7 z 29
---	--	---------------

### 3 Ročná dávka a identifikácia

Dávka je súbor údajov o PÚZS a hospitalizačných prípadoch poskytovateľa. Údaje sa posielajú do CKS v elektronickej forme pomocou webového rozhrania eDRG portálu za celý predchádzajúci rok (údajový rok) v jednom súbore (dávke).

Formát zasielaného súboru je XML. Súbor sa validuje voči XSD schéme.

Štruktúra ročnej dávky je popísaná v kapitolách nižšie. Je rozdelená podľa ucelených častí do samostatných kapitol. Povinnosť pre vyplnenie atribútov a elementov je nasledovná:

- n – nepovinné
- p – povinné
- p\* – podmienená povinnosť.

V prípade, že je element alebo atribút dávky označený ako nepovinný, nemusí byť v dávke zahrnutý. Napr. ak sa pri hospitalizačnom prípade nevyskytli žiadne komplikácie, element „komplikácie“ sa môže v danom hospitalizačnom prípade vynechať.

Podmienená povinnosť znamená, že element alebo atribút sa vyplní pri splnení definovanej hodnoty.

Elementy v tabuľkách opisujúcich XSD schému, ktoré obsahujú ďalšie elementy alebo iba atribúty a nie reálnu hodnotu, sa nenachádzajú v tabuľkách s popisom položiek a sú označené EXX, kde XX je poradové číslo elementu v rámci XSD schémy.

Pri niektorých položkách, ktorých hodnota sa nachádza v číselníku, sa neuvádza dĺžka položky, nakoľko tieto hodnoty sú porovnávané s číselníkmi pri validácii XML voči XSD schéme. Tieto položky majú definovaný vlastný dátový typ.

#### 3.1 Identifikácia dávky

Časť Identifikácia dávky je povinná a vyplňuje sa 1krát.

**Tabuľka 4: Identifikácia dávky – popis položiek**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
D01	Typ dávky	p	char	-
D02	Dátum vyhotovenia	p	date	RRRR-MM-DD
D03	Obdobie dávky OD	p	date	RRRR-MM-DD
D04	Obdobie dávky DO	p	date	RRRR-MM-DD
D05	E-mailová adresa	p	char	50
D06	Verzia XSD schémy	p	char	-
D07	Verzia systému SK-DRG	p	char	20
D08	Označenie názvu softvér pre kalkulácie	p	char	50

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<p><b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b>          Želova 2, 829 24 Bratislava</p> <p><b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS          zaradených do systému financovania podľa DRG</b></p>	Strana 8 z 29
---	--	---------------

- D01 - Položka sa používa na rozlíšenie, či je dávka za rovnaké obdobie poslaná prvýkrát alebo opakovane za dané údajové obdobie s opravenými údajmi v dávke. Môže nadobúdať hodnoty, ktoré sú uvedené v číselníku **90001 – TYP\_DAV**.
- D02 - Uvedie sa dátum vyhotovenia zasielaného XML súboru.
- D03 - Uvedie sa prvý mesiac a deň obdobia, ktorého sa zasielané údaje týkajú.
- D04 - Uvedie sa posledný mesiac a deň obdobia, ktorého sa zasielané údaje týkajú.
- D05 - Uvedie sa e-mailová adresa na kontaktnú osobu, ktorá je zodpovedná za spracovanie odosielaných údajov a je kompetentná riešiť prípadné obsahové nezrovnalosti v dávke.
- D06 - Uvádza sa verzia rozhrania podľa číselníka **90002 – VER\_ROZ**.
- D07 - Uvádza sa verzia systému SK-DRG, platná v danom roku vykazovania. Napr. 2018, ...
- D08 - Uvádza sa názov softvér a dodávateľ, v ktorý bol použitý pre kalkulácie. V prípade, že nebol použitý softvér pre kalkulácie, uvedie sa „iným spôsobom“.

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 9 z 29
---	--	---------------

## 4. Údaje o poskytovateľovi

### 4.1 PÚZS – všeobecné údaje

Tabuľka 5: PÚZS-Všeobecné údaje – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
P01	DRG Identifikátor PÚZS	p	char	-
P02	Kód PÚZS	p	char	6
P03	IČO PÚZS	p	char	8
P04	Názov PÚZS	p	char	100
P05	PSČ miesta PÚZS	p	char	5
P06	Právna forma PÚZS	p	char	-
P07	Majoritný druh vlastníctva PÚZS	p	char	-
P08	Typ PÚZS	p	char	-

- P01 - Jednoznačný identifikátor zdravotníckeho zariadenia prideluje CKS. Hodnoty sú v číselníku **90028 – ID\_DRG**.
- P02 - Kód PÚZS je v tvare P99999 a predstavuje prvých 6 znakov z kódu PZS, ktorý prideluje ÚDZS každému zdravotníckemu zariadeniu.
- P03 - Predstavuje 8-miestne identifikačné číslo organizácie.
- P04 - Uvedie sa názov zariadenia uvádzaný v obchodnom registri, resp. v inom zodpovedajúcom registri.
- P05 - Uvádza sa PSČ obce, v ktorej sa PÚZS nachádza.
- P06 - Hodnoty, ktoré môže položka nadobúdať, sa nachádzajú v číselníku **90004 –PF\_PUZZS**.
- P07 - Hodnoty, ktoré môže položka nadobúdať, sa nachádzajú v číselníku **90005 –DV\_PUZZS**.
- P08 - Uvedie sa kód pre príslušný druh podľa číselníka **90006 –TYP\_PUZZS**.

### 4.2 PÚZS – údaje o zlúčeníach

Táto časť je povinná, iba ak prišlo v priebehu údajového roka k zlúčeniu dvoch prípadne viacerých PÚZS. Položky vyplňa PÚZS, ktorý sa stal vlastníkom/zriaďovateľom, nástupcom, a to toľkokrát, koľkokrát prišlo k zlúčeniu s inými PÚZS, maximálny počet je však 10. Položky nevyplňa PÚZS, ktorý zanikol.

Tabuľka 6: PÚZS-Údaje o zlúčeníach – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
P09	DRG Identifikátor pôvodného PÚZS	p	char	-
P10	Obdobie OD	p	date	RRRR-MM-DD
P11	Obdobie DO	p	date	RRRR-MM-DD

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 10 z 29
---	--	----------------

- P09 - Uvedie sa DRG identifikátor pôvodného PÚZS podľa platného číselníka **90028** – **ID\_DRG**.
- P10 - Uvedie sa začiatok časového obdobia, odkedy sú hospitalizačné prípady vykazované pôvodným PÚZS.
- P11 - Uvedie sa koniec časového obdobia, dokedy sú hospitalizačné prípady vykazované pôvodným PÚZS.

Za zaniknutého PÚZS vykáže údaje za celý predchádzajúci kalendárny rok PÚZS, ktorý sa stal vlastníkom/zriaďovateľom, nástupcom zaniknutého PÚZS.

### 4.3 PÚZS – kalkulačný model

Tabuľka 7: PÚZS-Kalkulačný model - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
P12	Skupina nákladových stredísk	p	char	-
P13	Skupina nákladových druhov	p	char	-
P14	Kód výkonového ukazovateľa	p	char	-

- P12 - Položka nadobúda hodnoty podľa číselníka **90007** – **DRG\_SNS**.
- P13 - Položka nadobúda hodnoty podľa číselníka **90008** – **DRG\_SND**.
- P14 - Položka nadobúda hodnoty podľa číselníka **90009** – **DRG\_VU**.

### 4.4 PÚZS – celkové úhrady za lôžkovú starostlivosť

Uvedú sa celkové údaje PÚZS za všetky HP v údajovom roku v nižšie uvedenom členení. Údaje sa udávajú za DRG HP aj nonDRG HP. Za non DRG HP sa považujú hospitalizácie na odbornostiach uvedených v číselníku **90032** – **nonDRG**.

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 11 z 29
---	--	----------------

**Tabuľka 8: PÚZS-Celkové úhrady za lôžkovú starostlivosť - popis položiek**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
P15	Kód ZP	p	char	-
P16	nonDRG HP - celková finančne uznaná suma	p	float	10,2
P17	nonDRG HP - celková medicínsky uznaná suma	p	float	10,2
P18	nonDRG HP - celkový počet HP	p	int	6
P19	DRG HP - celková finančne uznaná suma	p	float	10,2
P20	DRG HP - celková medicínsky uznaná suma	p	float	10,2
P21	DRG HP - celkový počet HP	p	int	6
P22	Uznaný CM PUZS	p	float	10,2
P23	DRG HP - celková suma za extramurálnu ZS	p	float	10,2
P24	DRG HP - celkový počet HP s extramurálnou ZS	p	int	6

- P15 - Dvojmiestny kód ZP je uvedený v číselníku **90011 – KOD\_ZP**.
- P16 - Uvedie sa celková suma finančne uznaná ZP za všetky hospitalizácie na nonDRG oddeleniach.
- P17 - Uvedie sa celková suma medicínsky uznaná ZP za všetky hospitalizácie na nonDRG oddeleniach.
- P18 - Počet všetkých ukončených hospitalizácií pacientov na nonDRG oddeleniach.
- P19 - Uvedie sa celková suma, ktorú zdravotná poisťovňa finančne uznala za všetky hospitalizácie na DRG oddeleniach.
- P20 - Uvedie sa celková suma, ktorú zdravotná poisťovňa medicínsky uznala za všetky hospitalizácie na DRG oddeleniach.
- P21 - Počet všetkých ukončených hospitalizácií pacientov na DRG relevantných oddeleniach.
- P22 - Výška uznaného CM.
- P23 - Uvedie sa celková suma, ktorú zdravotná poisťovňa finančne uznala osobitne za extramurálnu ZS na DRG relevantných oddeleniach.
- P24 - Celkový počet HP na DRG relevantných oddeleniach, v ktorých bola poskytnutá aj extramurálna ZS.

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 12 z 29
---	--	----------------

## 4.5 PÚZS – odborné zameranie posteľových oddelení

Tabuľka 9: PÚZS-Odborné zameranie posteľových oddelení – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
P25	Kód odbornosti	p	char	3
P26	Počet postelí na začiatku	p	int	2000
P27	Počet postelí na konci	p	int	2000
P28	Skutočná posteľová kapacita	p	int	2000
P29	Suma úväzkov lekárov	p	float	8,2
P30	Suma úväzkov ošetrovateľského personálu	p	float	8,2
P31	Suma úväzkov ostatného zdravotníckeho personálu	p	float	8,2

- P25 - uvedie sa 3-miestny subkód kódu PZS v tvare „SPP“ označujúci odbornosť oddelenia.
- P26 - Pod počtom postelí sa rozumie stanovený posteľový fond na začiatku údajového roka.
- P27 - Pod počtom postelí sa rozumie stanovený posteľový fond na konci údajového roka, t. zn. k 31.12. údajového roka.
- P28 - Skutočná posteľová kapacita sa uvedie v ošetrovacích dňoch a vypočíta sa v súlade s ročným výkazom P(MZSR) 1-01 o posteľovom fonde zdravotníckeho zariadenia.
- P29 - Suma úväzkov lekárov predstavuje súčet úväzkov lekárov s daným odborným zameraním.
- P30 - Suma úväzkov ošetrovateľského personálu pre jednotlivú odbornosť oddelenia.
- P31 - Suma úväzkov ostatného zdravotníckeho personálu pre jednotlivú odbornosť oddelenia.

Rozdelenie personálu do jednotlivých kategórií sa riadi pokynmi v kalkulačnej metodike.

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 13 z 29
---	--	----------------

## 5. Hospitalizačný prípad

### 5.1 HP - demografické a klinické údaje

Tabuľka 10: HP-Demografické a klinické údaje - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H01	Jednoznačný identifikátor hospitalizačného prípadu	p	char	8-9
H02	Kód ZP	p	char	-
H03	Typ identifikačného čísla pacienta – typ poistenia	p	boolean	1
H04	Identifikačné číslo pacienta – občan SR	p*	char	9-10
H05	Identifikačné číslo pacienta – cudzinec	p*	char	23
H06	Pohlavie	p	char	-
H07	Dátum narodenia	p	date	RRRR-MM-DD
H08	Hmotnosť pri prijatí u detí do 1 roka	p*	int	5
H09	Novorodenec	p*	char	-
H10	Vek v dňoch pri prijatí u detí do 1 roka	p*	int	3
H11	Vek v rokoch pri prijatí	p*	int	3
H12	Druh prijatia	p	char	-
H13	Dôvod prijatia	p	char	-
H14	Dôvod prepustenia/preloženia z PÚZS	p	char	-
H15	Dátum prijatia do PÚZS	p	datetime	RRRR-MM-DDTHH:mm
H16	Dátum prepustenia/preloženia z PÚZS	p	datetime	RRRR-MM-DDTHH:mm
H17	Ošetrovacia doba	p	int	4
H18	Počet dní na priepustke	p	int	4
H19	Príznak DRG hospitalizácie	p	int	4
H20	Dĺžka trvania UPV v hodinách	p	int	4
H21	PSC bydliska pacienta	p	char	15

- **H01** - Jednoznačný identifikátor hospitalizačného prípadu PZS je v tvare ZRRYXXXXX, pričom Z je identifikátor zlúčeného hospitalizačného prípadu a nadobúda hodnotu „Z“ pre zlúčený hospitalizačný prípad, inak sa neudáva. RR je posledné dvojčísle roka pri prijatí, Y je poradie prevádzky podľa číselníka **90030 –PREV** a XXXXX je poradové číslo hospitalizácie v rámci roka. Číslo je jednoznačné pre celý hospitalizačný prípad v rámci ÚZS pre príslušný kalendárny rok. Uvedie sa rovnaký identifikátor ako pri vykazovaní HP do ZP.
- **H02** - Dvojmiestny kód ZP uvedený v číselníku **90011 – KOD\_ZP**. U novorodencov sa postupuje v zmysle dokumentu Parametre HP.
- **H03** - V prípade, ak ide o poistenca v SR, je hodnota H03 „true“ a povinne sa vyplní položka H04, inak je hodnota „false“ a povinne sa vyplní položka H05.
- **H04** - Uvedie sa rodné číslo, číslo poistenca alebo BIČ platné pre poistenca SR.
- **H05** - V prípade, ak poistenec nie je občanom Slovenskej republiky, uvedie sa identifikačné číslo poistenca rozšírené o uvedenie členského alebo zmluvného štátu na prvých 2-3 znakoch.

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 14 z 29
---	--	----------------

V dávke sa vyplní buď položka H04 alebo H05, Identifikačné číslo pacienta občana SR alebo Identifikačné číslo pacienta cudzinca. Nie je možné zadať obe položky naraz.

- **H06** - V položke sa uvedie pohlavie poistenca pod kódom zadaným v číselníku **90013 – POHL**.
- **H07** - Uvedie sa dátum narodenia pacienta.
- **H08** - Hmotnosť pri prijatí sa vykazuje v gramoch. Položka je povinná, ak ide o pacienta s vekom do 1 roka.
- **H09** - Počet/poradie novorodenca pri viacplodovom tehotenstve, možné hodnoty sa nachádzajú v číselníku **90014 – NOVOR**. Položka je povinná, ak ide o novorodenca.
- **H10** - Položka je povinná, ak ide o pacienta s vekom do 1 roka.
- **H11** - Položka je povinná, ak ide o pacienta staršieho ako 1 rok.  
Vek v rokoch a aj vek v dňoch sa počíta vždy k dátumu prijatia. V dávke sa vyplní buď vek v dňoch alebo vek v rokoch. Nie je možné zadať obe položky naraz.
- **H12** - Vykazuje sa podľa hodnôt v číselníku **90017 – DRUH\_PRIJ**.
- **H13** - Dôvod prijatia do PÚZS je zadaný v číselníku **90018 – DOV\_PRIJ**.
- **H14** - Hodnoty, ktoré môže položka nadobúdať, sú zadané v číselníku **90020 – DOV\_PREP**.
- **H15** - V zmysle Parametre HP sa uvedie dátum a čas, kedy bol poistenec prijatý do zdravotníckeho zariadenia.
- **H16** - V zmysle Parametre HP sa uvedie konečný dátum a čas, kedy bol poistenec prepustený zo zdravotníckeho zariadenia.
- **H17** - Vykazuje sa údaj vypočítaný v súlade s dokumentom Parametre HP.
- **H18** - Uvedie sa sumárny počet dní na priepustke v súlade s dokumentom Parametre HP.
- **H19** - Nadobúda hodnoty: 1- ak ide o DRG HP, 0 - ak ide o nonDRG HP.
- **H20** - Vykazuje sa hodnota vypočítaná podľa Pravidiel kódovania.
- **H21** - Uvedie sa PSČ miesta bydliska pacienta. Položka sa vykazuje iba v prípade občanov SR.

## 5.2 HP – komplikácie

Vyplní sa iba v prípade výskytu komplikácií v hospitalizačnom prípade, maximálne však 10krát.

**Tabuľka 11: HP-Komplikácie - popis položky**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H22	Kód komplikácie	p	char	-

- **H22** - Kód zdravotnej komplikácie vyskytujúcej sa počas hospitalizácie. Vykazuje ten PZS, kde k zdravotnej komplikácii došlo. Hodnoty sa vykazujú podľa číselníka **90021 – KOD\_KOMPL**.

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 15 z 29
---	--	----------------

### 5.3 HP – interné preklady

V tejto časti sa vykazuje pohyb pacienta počas hospitalizácie (interné preklady). Vykazuje sa aj pre nonDRG HP. Ak bol pacient prijatý na jedno oddelenie, vyplní sa iba odbornosť tohto oddelenia. Ak bol pacient prijatý na viacero oddelení v rámci PÚZS, vyplnia sa všetky odbornosti oddelení.

**Tabuľka 122: HP-Interné preklady - popis položiek**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H23	Kód odbornosti oddelenia	p	char	3
H24	Dátum prijatia na oddelenie	p	datetime	RRRR-MM-DDTHH:mm
H25	Dátum preloženia/prepustenia z oddelenia	p	datetime	RRRR-MM-DDTHH:mm

- H23 - uvedie sa 3-miestny subkód kódu PZS v tvare „SPP“.
- H24 - Dátum a čas, kedy bol pacient prijatý na konkrétne oddelenie do zdravotníckeho zariadenia.
- H25 - Dátum a čas, kedy bol pacient preložený/prepustený z oddelenia.

### 5.4 HP – externé preklady

V prípade externého prekladu vyplní nasledujúce položky PÚZS, ktorý pacienta prijal.

**Tabuľka 13: HP-Externé preklady – popis položiek**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H26	Kód prekladajúceho PÚZS	P*	char	-

- H26 - udáva sa prvých 6-miest z kódu PÚZS, z ktorého bol pacient preložený, v tvare P99999.

### 5.5 HP – zlúčené hospitalizačné prípady

Vykazuje sa iba v prípade, ak došlo podľa pravidiel uvedených v dokumente Parametre HP k zlúčovaniu HP. Táto časť sa netýka nonDRG-HP.

**Tabuľka 14: HP-Zlúčené hospitalizačné prípady – popis položiek**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H27	Dôvod zlúčenia	p	char	-
H28	Identifikátor zlúčovaného hospitalizačného prípadu	p	char	8-9

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 16 z 29
---	--	----------------

- H27 - Vykazuje sa podľa číselníka **90031 – KOD\_ZLUC**.
- H28 - Vykazuje sa identifikátor prípadu, ktorý sa zlučuje.

## 5.6 HP – diagnózy

V tejto časti sa vyplňajú hlavné a vedľajšie diagnózy pacienta v súlade s pravidlami kódovania. Pri nonDRG HP sa uvedie ako hlavná diagnóza prijímacia diagnóza. Ostatné diagnózy pri nonDRG HP nie je nutné uvádzať.

**Tabuľka 15: HP-Diagnózy – popis položiek**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H29	Kód hlavnej diagnózy	p	char	-
H30	Kód vedľajšej diagnózy	n	char	-
H31	Lokalizácia diagnózy	p	char	-

- H29, H30 - Vykazuje sa podľa číselníka **90023 – KOD\_DIAG**.
- H31 - Nadobúda hodnoty podľa číselníka **90024 – LOK\_STRANY**.

## 5.7 HP – zdravotné výkony

V tejto časti sa vyplňajú zdravotné výkony v súlade s pravidlami kódovania. Pri nonDRG-HP nie je potrebné vykazovať.

**Tabuľka 16: HP-Zdravotné výkony – popis položiek**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H32	Kód výkonu	p	char	-
H33	Lokalizácia výkonu	p	char	-
H34	Dátum výkonu	p	date	RRRR-MM-DD

- H32 - Kód výkonu sa vykazuje podľa číselníka **90025 – KOD\_VYK**.
- H33 - Uvedie sa lokalizácia podľa číselníka - **90024 – LOK\_STRANY**.
- H34 - Uvedie sa dátum vykonania zdravotného výkonu podľa pravidiel kódovania.

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 17 z 29
---	--	----------------

## 5.8 HP – úhrady

V tejto časti sa vykazujú uznané úhrady podľa druhu a povahy, vzťahujúce sa k hospitalizačnému prípadu.

**Tabuľka 17: HP-Úhrady – popis položiek**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H35	Druh úhrady	p	char	-
H36	Suma úhrady	p	float	8,2
H37	Kód skupiny PP	p*	char	5
H38	Kód zdravotného výkonu PP	p*	char	5
H39	Charakter úhrady	P*	int	1

- H35 - Nadobúda hodnoty, ktoré sú v číselníku **90027 – DRUH\_UHRADY**.  
Pre druhy úhrady za PP (31, 32...) sa povinne vykazujú položky H37, H38 a H39.
- H36 - Uvedie sa suma uhradená za danú PP. Pre charakter úhrady „0- Centrálny nákup ZP“ je suma úhrady 0.
- H37 - Uvedie sa 5-miestny kód (kód PP, vykazovať bez pomlčky) pripočítateľnej položky podľa aktuálne platného KPP pre daný rok vykazovania.
- H38 - Uvedie sa kód výkonu (kód ZZV-DRG) podľa aktuálne platného KPP pre daný rok vykazovania.
- H39 - Charakter úhrady PP nadobúda jednu z hodnôt: „0“ – Centrálny nákup, „1“ – Úhrada zdravotníckemu zariadeniu, „2“ – Úhrada tretej strane.

## 5.9 HP – náklady

Vykazuje sa pre všetky DRG HP. Jednotlivé náklady za HP sa kalkulujú podľa kalkulačnej metodiky a ďalších usmernení CKS.

**Tabuľka 18: HP-Náklady – popis položiek**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H40	Skupina nákladových stredísk	p	char	-
H41	Suma nákladov	p	float	6,2
H42	Skupina nákladových druhov	p	char	-
H43	Kód výkonového ukazovateľa	p	char	-

- H40 - Vykazuje sa hodnota podľa číselníka **90007 – DRG\_SNS**.
- H41 - Vykazuje sa suma vykalkulovaná podľa kalkulačnej metodiky.
- H42 - Hodnoty podľa číselníka **90008 – DRG\_SND**.
- H43 - Položka sa vykazuje podľa číselníka **90009 – DRG\_VU**.

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 18 z 29
---	--	----------------

## 5.10 HP – zaradenie do DRG

Vykazuje sa iba pre DRG HP.

**Tabuľka 19: HP-Zaradenie do DRG – popis položiek**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H44	DRG skupina	p	char	4
H45	Efektívna relatívna váha	p*	float	8,4

- H44 - Vykazuje sa DRG skupina uznaná zdravotnou poisťovňou.
- H45 - Vykazuje sa eRV podľa ZP.

## 5.11 HP – pripočítateľné položky ŠZM

Vykazuje sa iba pre DRG HP a iba vtedy, ak má DRG HP vykázanú PP zo skupiny ŠZM.

**Tabuľka 20: HP-Pripočítateľné položky ŠZM - popis položiek**

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H46	Kód skupiny PP	p	char	5
H47	Kód zdravotného výkonu pre PP	p	char	5-8
H48	Kategorizačný kód	p	char	20
H49	Jednotková cena	p	float	8,2
H50	Množstvo	p	float	8,2

- H46 - Uvedie sa 5-miestny kód (kód PP, vykazovať bez pomlčky) pripočítateľnej položky podľa aktuálne platného KPP pre daný rok vykazovania.
- H47 - Uvedie sa kód výkonu (kód ZZV-DRG) podľa aktuálne platného KPP pre daný rok vykazovania.
- H48 - Uvedie sa kód pripočítateľnej položky (kód MZSR), podľa zoznamu kategorizovaných špeciálnych zdravotníckych materiálov alebo liekov uverejneného na webových stránkach MZSR.
- H49 - Cena vzťahujúca sa k vykázanému kódu kategorizačnej položky vynásobená množstvom.
- H50 - Počet aplikovaných dávok – ZVJ (nie balení!) liekov, ZP, výkonov atď.

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 19 z 29
---	--	----------------

## 6. XSD schéma

Označenie položky	Názov	Typ	Početnosť	Úroveň	Číselník	Poznámka k hodnotám	Poznámka k povinnosti	XSD
E01	drgDavka	Element	1	1				
E02	udajeDavka	Element	1	2				
D01	typDavky	Atribút	1	2	Kód: 90001 Akronym: TYP_DAV			TypDavky Type
E03	datum	Element	1	3				
D02	vytvorene	Atribút	1	3				date
D03	obdobieOd	Element	1	4				date
D04	obdobieDo	Element	1	4				date
D05	kontaktnyEmail	Element	1	3		Hodnota musí obsahovať "@"		string(5,50)
D06	rozhranie	Element	1	3	Kód: 90002 Akronym: VER_ROZ			VerziaRozhraniaType
D07	DRGsystem	Element	1	3				string(1,20)
D08	swKalkulacia	Element	0-1	3				string(1,50)
E04	udajePUZS	Element	1	2				
P01	idDRG	Atribút	1	2	Kód:90028 Akronym: ID_DRG			string(3)
P02	kod	Atribút	1	2				string(6)
P03	ico	Atribút	1	2		Povolené hodnoty: [0-9]{8}		string(8)
P04	nazov	Element	1	3				string(1,100)
P05	psc	Element	1	3		Povolené hodnoty: [0-9]{5}		string(5)
P06	pravnaForma	Element	1	3	Kód: 90004 Akronym: PF_PUZS			PravnaFormaType
P07	druhVlastnictva	Element	1	3	Kód: 90005 Akronym: DV_PUZS			DuhVlastnictvaType
P08	typPUZS	Element	1	3	Kód: 90006 Akronym: TYP_PUZS			TypPUZSType
E05	zlučeniePUZS	Element	0-1	3				
P09	idDRGfuzovane	Element	1	4	Kód:90028 Akronym: ID_DRG			idNemPrekladType

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 20 z 29
---	--	----------------

P10	obdobieOd	Atribút	1	4				date
P11	obdobieDo	Atribút	1	4				date
E06	kalkulacnyM odelPUZS	Element	1	3				
E07	sns	Element	1-12	4				
P12	kod	Atribút	1	4	Kód: 90007 Akronym: DRG_SNS			SnsType
P13	snd	Element	1-11	5	Kód: 90008 Akronym: DRG_SND			SndType
P14	kodVykJkaz	Atribút	1	5	Kód: 90009 Akronym: DRG_VU			KodVykJk azType
E08	ZP	Element	1	3				
E09	udajeZP	Element	1-3	4				
P15	kodZP	Atribút	1	4	Kód: 90011 Akronym: kodZP			string(2)
E10	DRGnerelva ntne	Element	1	5				
P16	celkFinUzn	Element	1	6				decimal(0 - 99999999 ,99)incl
P17	celkMedUzn	Element	1	6				decimal(0 - 99999999 ,99)incl
P18	pocetNonDrg	Element	1	6				int(0,2000 00)incl
E11	DRGrelevantn e	Element	1	5				
P19	celkFinUzn	Element	1	6				decimal(0 - 99999999 ,99)incl
P20	celkMedUzn	Element	1	6				decimal(0 - 99999999 ,99)incl
P21	pocetDRG	Element	1	6				int(0,2000 00)incl
P22	UznCMI	Element	1	6				int(0,2000 00)incl
P23	celkExtramur al	Element	1	6				decimal(0 - 99999999 ,99)incl
P24	pocetExtram ural	Element	1	6				int(0,2000 00)incl

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 21 z 29
---	--	----------------

E12	udajeNaOdbornost	Element	1	3				
E13	Odbornost	Element	1-99	4				
P25	Kod	Atribút	1	4				string(3)
P26	pocetZ	Atribút	1	4				Int(0,2000)incl
P27	pocetK	Atribút	1	4				Int(0,2000)incl
P28	kapacita	Atribút	1	4				Int(0,2000)incl
P29	uvazokL	Element	1	5				decimal(0-999999,9)incl
P30	uvazokOP	Element	1	5				decimal(0-999999,9)incl
P31	uvazokOZP	Element	1	5				decimal(0-999999,9)incl
E14	hospitalizacnePripady	Element	1	2				
E15	pripad	Element	1-99999	3				
H01	idPripadu	Atribút	1	3		Povolené hodnoty: [S,Z]{0,1}[0-9]{8}		string(9)
H02	kodZP	Atribút	1	3	Kód: 90011 Akronym: KOD_ZP			ZPType
H19	typHP	Atribút	1	3				boolean
E16	udajePacient	Element	1	4				
E17	icpPodlaPrislusnosti	Element	1	5				
H03	typICP	Atribút	1	5				boolean
H04	icpSR	Element	0-1	6		Povolené hodnoty[0-9]{9,10} pre RČ a BIČ,	Uvedie sa v prípade, ak pacient je občanom SR a nieje samoplatiteľom	string(9,10)

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 22 z 29
---	--	----------------

H05	icpCudzinec	Element	0-1	6		Povolené hodnoty: [a-zA-Z0-9!>#\$\$%&am p;()*+;\- ,./:;=?@\^_{} \[\]]{1,23}	Uvedie sa v prípade, ak pacient nie je občanom SR	string(1,23)
H06	pohlavie	Element	1	5	Kód: 90013 Akronym: POHL			PohlavieType
H07	datumNarodenia	Element	1	5				date
H08	hmotnost	Element	0-1	5			Uvádza sa u detí do jedného roka	int(250,1999) incl
H09	novorodenec	Element	0-1	5	Kód: 90014 Akronym: NOVOR		Uvádza sa iba v prípade novorodenca pri narodení	NovorodenecType
E18	vek	Element	1	5				
H10	vekDni	Element	0-1	6			Uvádza sa u detí do jedného roka	int(1,365) incl
H11	vekRoky	Element	0-1	6			Uvádza sa u pacientov v starších ako 1 rok	int(1,124) incl
E19	hospitalizacia	Element	1	5				
H12	druhPrijatia	Atribút	1	5	Kód: 90017 Akronym: DRUH_PRIJ	V zmysle MU 5/2/2015 príloha 7 bod 36.		DruhPrijatiaType
H13	dovodPrijatia	Atribút	1	5	Kód: 90018 Akronym: DOV_PRIJ	V zmysle MU 5/2/2015 príloha 7 bod 37.		DovodPrijatiaType
H14	dovodPrepusenia	Atribút	1	5	Kód: 90020 Akronym: DOV_PREP	V zmysle MU 5/2/2015 príloha 7 bod 41.		DovodPrepuseniaType
H15	datumPrijatie	Element	1	6				dateTime
H16	datumPrepusenie	Element	1	6				dateTime
H17	dlzkaOsetrovacejDoby	Element	1	6				int(1,9999) incl

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 23 z 29
---	--	----------------

H18	priepustka	Element	1	6				int(0,9999) incl
H20	trvanieUpv	Element	1	5				int(0,9999) incl
H21	psc	Element	1	5		Povolené hodnoty: [0-9]{15}		string(15)
E20	komplikacie	Element	0-1	4				
H22	kod	Element	1-10	5	Kód: 90021 Akronym: KOD_KOMPL			KodKomplikacieType
E21	prekladyPacientaInt	Element	1	4				
H23	oddelenie	Element	1-99	5		Podľa prílohy F-287 k MU 13/2014 Povolené hodnoty [0-9]{3}		string(3)
H24	datumPriятие	Atribút	1	5				dateTime
H25	datumPrepusenie	Atribút	1	5				dateTime
E22	prekladyPacientaExt	Element	0-1	4				
H26	kod	Element	1-10	5				String(6)
E23	zlucenia	Element	0-1	4				
H27	kod	Atribút	0-1	5	Kód: 90031 Akronym: KOD_ZLUC			ZlucenieType
H28	idHP	Element	1-25	5		Povolené hodnoty [S,Z]{0,1}[0-9]{8}		String(9)
E24	diagnozy	Element	1	4				
H29	HDg	Element	1	5	Kód: 90023 Akronym: KOD_DIAG			DiagnozaType
H30	VDg	Element	0-100	5	Kód: 90023 Akronym: KOD_DIAG			DiagnozaType
H31	lokalizacia	Atribút	1	5	Kód: 90024 Akronym: LOK_STRANY	Prislúcha k H29 a H30	Uvádza sa, ak je vyplnená diagnóza	LokalizaciaType
E25	vykony	Element	0-1	4				
H32	ZV	Element	1-99	5	Kód: 90025 Akronym: KOD_VYK			KodZvType

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 24 z 29
---	--	----------------

H33	lokalizacia	Atribút	1	5	Kód: 90024 Akronym: LOK_STRAN Y		Lokalizaci aType
H34	datumZV	Atribút	1	5			date
E26	uhrady	Element	1	4			
E27	uhrada	Element	1-500	5			
H35	druh	Atribút	1	5	Kód: 90027 Akronym: DRUH_UHR ADY		DruhUhra dType
H36	uhradenaSu ma	Element	0-1	6			decimal(0 - 999999,9 9)incl
E28	pripocitateIn ePolozkyU	Element	0-1	6			
E29	PPDRG	Element	1-N	7			
H37	kodPP	Atribút	1	7			String(20)
E30	zv	Element	1-N	8			
H38	kodZV	Atribút	1	8			String(20)
H39	kodCharakter uUhrady	Atribút	1-3	9			String(2)
H36	uhradenaSu ma	Element	0-1	10			decimal(0 - 999999,9 9)incl
E31	naklady	Element	1	4			
E32	sns	Element	1-12	5			
H40	kod	Atribút	1	5	Kód: 90007 Akronym: DRG_SNS		SnsType
H41	suma	Element	1-11	6			decimal(0 - 999999,9 9)incl
H42	snd	Atribút	1	6	Kód: 90008 Akronym: DRG_SND		SndType
H43	kodVykJkaz	Atribút	1	6	Kód: 90009 Akronym: DRG_VU		KodVykJk azType
H44	drg	Element	1	4			String(4)
H45	erv	Element	1	4			decimal(0 - 999999,9 9)incl
E33	pripocitateIn ePolozky	Element	0-1	4			
E34	PPDRG	Element	1-N	5			
H46	kodPP	Atribút	1	5			String(20)

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 25 z 29
---	--	----------------

H47	kodZV	Atribút	1	6				String(20)
H48	pp	Element	1-N	7				String(20)
H49	cena	Atribút	1	7				decimal(0-999999,9)incl
H50	mnozstvo	Atribút	1	7				decimal(0-999999,9)incl

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 26 z 29
---	--	----------------

## 7. XML príklad

```

<drgDavka xmlns="http://www.wsudzsk.sk/udzsk/drg/2.0">
  <udajeDavka typDavky="N">
    <datum vytvorene="2018-03-01">
      <obdobieOd>2017-01-01</obdobieOd>
      <obdobieDo>2017-12-31</obdobieDo>
    </datum>
    <kontaktnyEmail>meno@nemocnica.sk</kontaktnyEmail>
    <rozhranie>2.0</rozhranie>
    <DRGsystem>2019</DRGsystem>
    <swKalkulacia>Udzs</swKalkulacia>
  </udajeDavka>
  <udajePUZS idDRG="105" kod="P90944" ico="01234563">
    <nazov>nazovPUZS</nazov>
    <psc>91101</psc>
    <pravnaForma>112</pravnaForma>
    <druhVlastnictva>2</druhVlastnictva>
    <typ>01</typ>
    <zluceniePUZS>
      <idDRGfuzovane obdobieOd="2018-01-01" obdobieDo="2018-05-01">105</idDRGfuzovane>
    </zluceniePUZS>
    <kalkulacnyModelPUZS>
      <sns kod="1">
        <snd kodVyukaz="01A">1</snd>
      </sns>
    </kalkulacnyModelPUZS>
    <ZP>
      <udajeZP kodZP="25">
        <DRGnerelevantne>
          <celkFinUzn>1514123.20</celkFinUzn>
          <celkMedUzn>1234567.12</celkMedUzn>
          <pocetNonDRG>12345</pocetNonDRG>
        </DRGnerelevantne>
        <DRGrelevantne>
          <celkFinUzn>1514123.20</celkFinUzn>
          <celkMedUzn>1234567.12</celkMedUzn>
          <pocetDRG>350</pocetDRG>
          <UznCMI>350</UznCMI>
          <celkExtramural>1514123.20</celkExtramural>
          <pocetExtramural>1514123.20</pocetExtramural>
        </DRGrelevantne>
      </udajeZP>
    </ZP>
    <udajeNaOdbornost>
      <odbornost kod="001" pocetZ="123" pocetK="123" kapacita="123">
        <uvazokL>123.45</uvazokL>
        <uvazokOP>123.45</uvazokOP>
      </odbornost>
    </udajeNaOdbornost>
  </udajePUZS>
</drgDavka>

```

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 27 z 29
---	--	----------------

```

<uvazokOZP>123.45</uvazokOZP>
</odbornosť>
<odbornosť kod="002" pocetZ="123" pocetK="123" kapacita="123">
  <uvazokL>123.45</uvazokL>
  <uvazokOP>123.45</uvazokOP>
  <uvazokOZP>123.45</uvazokOZP>
</odbornosť>
</udajeNaOdbornosť>
</udajePUZS>

<hospitalizacnePripady>
<pripad idPripadu="Z17001234" kodZP="25" typHP="0">
  <udajePacient>
    <icpPodlaPrislusnosti typICP="0" >
      <icpSR>1701017666</icpSR>
    </icpPodlaPrislusnosti>
    <pohlavie>1</pohlavie>
    <datumNarodenia>2017-01-01</datumNarodenia>
    <hmotnosť>3500</hmotnosť>
    <novorodenec>1NO</novorodenec>
    <Vek>
      <vekDni>1</vekDni>
    </Vek>
    <hospitalizacia druhPrijatia="1" dovodPrijatia="1" dovodPrepustenia="1">
      <datumPrijatie>2017-01-01T12:00:00</datumPrijatie>
      <datumPrepustenie>2017-01-05T12:00:00</datumPrepustenie>
      <dlzkaOsetrovacejDoby>4</dlzkaOsetrovacejDoby>
      <priepustka>0</priepustka>
    </hospitalizacia>
    <trvanieUpv>0</trvanieUpv>
    <psc>91101</psc>
  </udajePacient>
  <komplikacie>
    <kod>1A</kod>
  </komplikacie>
  <prekladyPacientaInt>
    <oddelenie datumPrijatie="2017-01-01T12:00:00" datumPrepustenie="2017-01-02T12:00:00">009</oddelenie>
    <oddelenie datumPrijatie="2017-01-02T12:00:00" datumPrepustenie="2017-01-04T12:00:00">002</oddelenie>
    <oddelenie datumPrijatie="2017-01-04T12:00:00" datumPrepustenie="2017-01-05T12:00:00">009</oddelenie>
  </prekladyPacientaInt>
  <prekladyPacientaExt>
    <kod>P90944</kod>
  </prekladyPacientaExt>
  <zlucenia>
    <idHP>18012345</idHP>
    <idHP kod="1">Z18012380</idHP>
    <idHP kod="2">Z18012410</idHP>
  </zlucenia>

```

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 28 z 29
---	--	----------------

```

</zlucenia>
<diagnozy>
  <HDg lokalizacia="L">P598</HDg>
  <VDg lokalizacia="L">Z380</VDg>
</diagnozy>
<vykony>
  <ZV lokalizacia="L" datumZV="2017-01-01">5r1333</ZV>
</vykony>
<uhrady>
  <uhrada druh="10">
    <uhradenaSuma>15.00</uhradenaSuma>
  </uhrada>
  <uhrada druh="20">
    <uhradenaSuma>10.00</uhradenaSuma>
  </uhrada>
  <uhrada druh="31">
    <pripocitatelnePolozky>
      <PPDRG kod="J0203">
        <zv kod="61031.7">
          <charakterUhrady kod="0">
            <uhradenaSuma>0.00</uhradenaSuma>
          </charakterUhrady>
        </zv>
      </PPDRG>
    </pripocitatelnePolozky>
  </uhrada>
  <uhrada druh="34">
    <pripocitatelnePolozky>
      <PPDRG kod="PPX66">
        <zv kod="8r20c.4">
          <charakterUhrady kod="1">
            <uhradenaSuma>1000.00</uhradenaSuma>
          </charakterUhrady>
        </zv>
      </PPDRG>
    </pripocitatelnePolozky>
  </uhrada>
  <uhrada druh="35">
    <pripocitatelnePolozky>
      <PPDRG kod="TPP06">
        <zv kod="8r235.51">
          <charakterUhrady kod="1">
            <uhradenaSuma>55.11</uhradenaSuma>
          </charakterUhrady>
        </zv>
      </PPDRG>
    </pripocitatelnePolozky>
  </uhrada>
</uhrady>
<naklady>

```

<ul style="list-style-type: none"> <li>■ úrad pre</li> <li>■ dohľad nad</li> <li>■ zdravotnou</li> <li>■ starostlivosťou</li> </ul>	<b>Úrad pre dohľad nad zdravotnou starostlivosťou</b> Želova 2, 829 24 Bratislava  <b>Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS</b> <b>zaradených do systému financovania podľa DRG</b>	Strana 29 z 29
---	--	----------------

```

<sns kod="1">
  <suma snd="1" kodVykUkaz="01A">1.00</suma>
</sns>
</naklady>
<drg>A01.0</drg>
<erv>0.85</erv>
<pripocitatelnePolozky>
  <PPDRG kod="PPX36">
    <zv kod="8r751.00">
      <pp mnozstvo="1.00" cena="4755.00">X01235</pp>
      <pp mnozstvo="1.00" cena="280.00">X02326</pp>
      <pp mnozstvo="2.00" cena="700.00">X02177</pp>
    </zv>
  </PPDRG>
</pripocitatelnePolozky>
</pripad>
</hospitalizacnePripady>
</drgDavka>

```