

Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od poskytovateľov ústavnej zdravotnej starostlivosti zaradených do systému financovania podľa DRG

NÁZOV	Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od poskytovateľov ústavnej zdravotnej starostlivosti zaradených do systému financovania podľa DRG
NÁZOV DOKUMENTU	Datove_rozhranie_DRG_2022_zmeny
OBLASŤ	IT
PODOBLASŤ	Zber dát
DRUH	Usmernenie
DÁTUM ZVEREJNENIA	18.03.2022
DÁTUM PLATNOSTI	01.04.2022

OBSAH

OBSAH.....	2
ZOZNAM TABULIEK.....	3
Zoznam skratiek.....	4
1 Prehľad dokumentu.....	5
1.1 Účel dokumentu.....	5
1.2 Vykazovanie údajov do Centra pre klasifikačný systém.....	5
1.3 Referenčné dokumenty.....	5
2 História verzií.....	6
3 Ročná dávka a identifikácia.....	8
3.1 Identifikácia dávky.....	9
3.2 Údaje o poskytovateľovi.....	10
3.2.1 PÚZS – všeobecné údaje.....	10
3.2.2 PÚZS – údaje o zlúčeníach.....	10
3.2.3 PÚZS – kalkulačný model.....	11
3.2.4 PÚZS – celkové úhrady za lôžkovú starostlivosť.....	11
3.2.5 PÚZS – odborné zameranie posteľových oddelení.....	12
3.3 Hospitalizačný prípad.....	13
3.3.1 HP - demografické a klinické údaje.....	13
3.3.2 HP – komplikácie.....	14
3.3.3 HP – interné preklady.....	14
3.3.4 HP – externé preklady.....	15
3.3.5 HP – zlúčené hospitalizačné prípady.....	15
3.3.6 HP – diagnózy.....	15
3.3.7 HP – zdravotné výkony.....	16
3.3.8 HP – úhrady.....	16
3.3.9 HP – náklady.....	17
3.3.10 HP – zaradenie do DRG.....	17
3.3.11 HP – pripočítateľné položky ŠZM.....	17

ZOZNAM TABULIEK

Tabuľka História verzií dokumentu	6
Tabuľka História verzií xsd schémy – číselník 9002.....	7
Tabuľka IDD Identifikácia dávky – popis položiek.....	9
Tabuľka PVU PÚZS - Všeobecné údaje – popis položiek	10
Tabuľka PZL PÚZS - Údaje o zlúčeníach – popis položiek.....	10
Tabuľka PKM PÚZS - Kalkulačný model - popis položiek.....	11
Tabuľka PCU PÚZS - Celkové úhrady za lôžkovú starostlivosť - popis položiek.....	11
Tabuľka POO PÚZS-Odborné zameranie posteľových oddelení – popis položiek.....	12
Tabuľka HUD HP - Demografické a klinické údaje - popis položiek.....	13
Tabuľka HKOHP - Komplikácie - popis položky	14
Tabuľka HIP HP - Interné preklady - popis položiek.....	15
Tabuľka HEP HP - Externé preklady – popis položiek.....	15
Tabuľka HZP HP - Zlúčené hospitalizačné prípady – popis položiek	15
Tabuľka HDG HP - Diagnózy – popis položiek	16
Tabuľka HZV HP - Zdravotné výkony – popis položiek.....	16
Tabuľka HUH HP - Úhrady – popis položiek.....	16
Tabuľka HNA HP - Náklady – popis položiek.....	17
Tabuľka HZD HP - Zaradenie do DRG – popis položiek	17
Tabuľka HPP HP - Pripočítateľné položky ŠZM - popis položiek.....	177

ZOZNAM SKRATIEK

CKS – CENTRUM PRE KLASIFIKAČNÝ SYSTÉM
CM – CASEMIX
DRG – DIAGNOSIS RELATED GROUPS
DRG HP – HOSPITALIZAČNÝ PRÍPAD FINANCOVANÝ PODĽA ÚHRADOVÉHO MECHANIZMU DRG
HDG – HLAVNÁ DIAGNÓZAHP – HOSPITALIZAČNÝ PRÍPAD
JZS – JEDNODŇOVÁ ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ
KPP – KATALÓG PRÍPADOVÝCH PAUŠÁLOV
MZSR – MINISTERSTVO ZDRAVOTNÍCTVA SLOVENSKEJ REPUBLIKY
NONDRG HP – HOSPITALIZAČNÝ PRÍPAD, KTORÝ NIE JE FINANCOVANÝ PODĽA ÚHRADOVÉHO
MECHANIZMU DRG
PP – PRIPOČÍTATEĽNÁ POLOŽKA
PÚZS – POSKYTOVATEĽ ÚSTAVNEJ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI
PZS – POSKYTOVATEĽ ZDRAVOTNEJ STAROSTLIVOSTI
ŠZM – ŠPECIÁLNY ZDRAVOTNÍCKY MATERIÁL
ÚDAJOVÝ ROK – ROK, ZA KTORÝ SA ZASIELA ROČNÁ DÁVKA
ÚDZS – ÚRAD PRE DOHĽAD NAD ZDRAVOTNOU STAROSTLIVOSŤOU
UPV – UMELÁ PĽÚCNA VENTILÁCIA
ZP – ZDRAVOTNÁ POISŤOVŇA
ZS – ZDRAVOTNÁ STAROSTLIVOSŤ
ZV – ZDRAVOTNÝ VÝKON
ZZV – ZOZNAM ZDRAVOTNÝCH VÝKONOV PRE KLASIFIKAČNÝ SYSTÉM DRG

1 PREHĽAD DOKUMENTU

1.1 ÚČEL DOKUMENTU

Centrum pre klasifikačný systém Ministerstva zdravotníctva SR vydáva toto usmernenie v zmysle § 67b ods. 1 písm. a) a b) zákona č. 581/2004 Z.z., v zmysle ktorého sú poskytovatelia ústavnej zdravotnej starostlivosti (PÚZS) zaradení do systému financovania podľa Diagnoses Related Groups (DRG) povinní zasielať údaje o hospitalizačných prípadoch a nákladoch na Zdravotnú starostlivosť (ZS) Centru pre klasifikačný systém Ministerstva Zdravotníctva (CKS MZSR) za ucelené obdobie predchádzajúceho kalendárneho roka. Údaje podľa tohto usmernenia sú používané v CKS pre účely analýz a prípravy jednotlivých verzií DRG systému ako paušálneho úhradového mechanizmu za poskytnutú ústavnú zdravotnú starostlivosť.

Účelom tohto dokumentu je popísať spôsob odovzdania údajov a špecifikovať štruktúru zasielaných údajov.

1.2 VYKAZOVANIE ÚDAJOV DO CENTRA PRE KLASIFIKAČNÝ SYSTÉM

- PÚZS zaradení do systému financovania podľa DRG zasiela raz ročne údaje o všetkých hospitalizačných prípadoch (tzv. dávku) elektronickou formou do CKS podľa § 67b ods. 1 písm. a) a b) zákona č. 581/2004 Z.z do 30. apríla kalendárneho roka za predchádzajúci kalendárny rok.
- Rozsah štruktúry a údajov je spoločný a povinný pre všetkých PÚZS zaradených do systému financovania podľa DRG. PÚZS zasiela údaje v XML dátovom rozhraní, podľa kapitoly 3 tohto dokumentu.
- Pre zasielanie údajov do CKS je webový portál www.cksdrg.sk.
 - Nahratie dávky je umožnené oprávnenej osobe PÚZS prostredníctvom prihlasovacích údajov.
 - Pri nahrávaní XML dávky sa dávka overuje voči XSD schéme a číselníkom. XSD schéma, číselníky ako aj samostatný dokument *Zoznam číselníkov* tvoria prílohy tohto dokumentu.
 - Ak bude XML súbor poškodený alebo bude obsahovať chybné údaje z pohľadu ich definície, poskytovateľovi ÚZS bude zobrazená chybová správa a nahratie bude neúspešné.
 - Ak nahrávaná dávka prejde overením, nahrávanie bude úspešné, o čom bude oprávnená osoba informovaná.

1.1.3 REFERENČNÉ DOKUMENTY

Dokument sa odvoláva na nasledujúce DRG relevantné dokumenty (verzie platné pre príslušný rok vykazovania):

- Kalkulačná príručka
- Katalóg prípadových paušalov
- Pravidlá kódovania chorôb a pravidlá kódovania zdravotných výkonov
- Parametre HP (Zúčtovanie hospitalizačných prípadov v systéme úhrad podľa SK-DRG, F-034)

Tabuľka 3 – Referenčné dokumenty

Názov dokumentu	Webový odkaz	Popis dokumentu
-----------------	--------------	-----------------

F-200	http://www.udzs-sk.sk/usmernenia-a-legislativa	Zoznam číselníkov používaných pre- dátové rozhranie CKS pre zber údajov od PÚZS zaradených do systému financovania podľa DRG
MKCH-10-SK	http://www.udzs-sk.sk/medzinarodna-klasifikacia-chorob	Medzinárodná klasifikácia chorôb v platnom a účinnom znení pre- údajový rok
ZZV-DRG	http://www.udzs-sk.sk/zzv-pre-klasifacny-system-diagnosticko-terapeutickych-skupin	Zoznam zdravotných výkonov pre klasifikačný systém diagnosticko- terapeutických skupín
Pravidlá kódovania	http://www.udzs-sk.sk/dokumenty1	Pravidlá kódovania v systéme SK-DRG platné pre údajový rok
Parametre HP	http://www.udzs-sk.sk/usmernenia-a-legislativa	Zúčtovanie hospitalizačných prípadov v systéme úhrad podľa SK- DRG (vydané v zmysle § 20b ods. 4 písm. a) zákona č. 581/2004 Z. z.)

2 HISTÓRIA VERZIÍ

Tabuľka História verzií dokumentu

Verzia	Dátum	Meno editora Editor	Upravovaná časť	KomentýKomentáre
2.1	15.07.2015	ÚDZS (Diana Rybánska)	Celý dokument	Prvý draft
2.2	01.10.2015	ÚDZS (Diana Rybánska)	Celý dokument	Úprava dokumentu pre PÚZS neposkytujúce ekonomické údaje
3	04.12.2015	ÚDZS (Diana Rybánska)	Celý dokument	Finálna verzia
4	02.02.2016	ÚDZS (Diana Rybánska)	2.1, 2.3, 3, 3.1- 3.7, 3.10 vybrané časti	Úprava účelu dokumentu a referenčných dokumentov, poznámky č.1, úprava XSD popisu
5	30.11.2016	ÚDZS (Marek Semanický)	Celý dokument	Úprava dokumentu prevykazovanie ekonomických údajov. Doplnenie ďalších položiek.

6	30.11.2018	<u>ÚDZS</u> (Ing. Ľubomíra Pipíšková)	Celý dokument	Úprava dokumentu, doplnenie ďalších položiek.
7	06.02.2019	<u>ÚDZS</u> (Ing. Ľubomíra Pipíšková)	<u>6., 7. vybrané časti</u>	Doplnenie XSD schémy a doplnenie XML príkladu
8	10.02.2020	<u>ÚDZS</u> (Ing. Ľubomíra Pipíšková)	<u>2.3, 5.10, 6., 7. vybrané časti</u>	Úprava dokumentu, upresnenie položiek.
<u>9</u>	<u>18.3.2022</u>	<u>MZ SR</u>	<u>Celý dokument</u>	<u>Úprava dokumentu, upresnenie položiek pre rok vykazovania 2021.</u>

Tabuľka História verzií xsd schémy – číselník 9002

<u>Kód/Verzia</u>	<u>Platnosť od</u>	<u>Platnosť do</u>	<u>Popis</u>	<u>Komentár</u>
<u>1.0</u>	<u>01.01.2015</u>	<u>31.12.2015</u>	<u>Úvodná verzia</u>	
<u>1.1</u>	<u>01.01.2015</u>	<u>31.12.2015</u>	<u>Upravený formát dátumov podľa štandardov XML Schema</u>	
<u>1.2</u>	<u>01.01.2015</u>	<u>31.12.2015</u>	<u>Upravené hodnoty číselníkov a povinnosť pri RČ</u>	
<u>1.5</u>	<u>01.01.2016</u>	<u>31.12.2016</u>	<u>Upravené, odstránené a doplnené položky dátovej vety</u>	
<u>1.5-kn</u>	<u>01.01.2016</u>	<u>31.12.2016</u>	<u>Upravené, odstránené a doplnené položky dátovej vety pre kalkulačné nemocnice</u>	
<u>2.0</u>	<u>01.01.2017</u>	<u>31.12.2017</u>	<u>Úprava dátovej vety pre r.2017</u>	
<u>2.1</u>	<u>01.01.2018</u>	<u>31.12.2018</u>	<u>Úprava dátovej vety pre r.2018</u>	
<u>2.2</u>	<u>01.01.2019</u>	<u>31.12.2019</u>	<u>Úprava dátovej vety pre r.2019</u>	
<u>2.3</u>	<u>01.01.2020</u>	<u>31.12.2020</u>	<u>Úprava dátovej vety pre r.2020</u>	
<u>2.4</u>	<u>01.01.2021</u>	<u>31.12.2021</u>	<u>Úprava dátovej vety pre r.2021</u>	

3 ROČNÁ DÁVKA A IDENTIFIKÁCIA

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

Dávka obsahuje ukončené hospitalizačné prípady a hospitalizácie v údajovom roku, t.j. ktoré začali a aj skončili v údajovom roku alebo začali v roku pred údajovým a skončili v údajovom roku. (Pre hospitalizačné prípady, ktoré začali v roku pred údajovým a skončili v údajovom roku sa použije DRG grouper predošlého roku a teda položka IDD08 sa k nim nevzťahuje.)

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 vypíňa 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 3-IDD Identifikácia dávky – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
IDD01	Typ dávky	p	char	-
IDD02	Dátum vyhotovenia	p	date	RRRR-MM-DD
IDD03	Obdobie dávky OD	p	date	RRRR-MM-DD
IDD04	Obdobie dávky DO	p	date	RRRR-MM-DD
IDD05	E-mailová adresa	p	char	50
IDD06	Verzia XSD schémy	p	char	-
IDD07	Verzia systému SK-DRG	p	char date	20 RRRR
IDD08	Označenie názvu softvéru <u>pre kalkulácie</u>	p	char	<u>50</u> <u>200</u>

- **IDD01** - 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**.
- **IDD02** - Uvedie sa dátum vyhotovenia zasielaného XML súboru.
- **IDD03** - Uvedie sa prvý ~~mesiac a deň~~dátum obdobia, ktorého sa zasielané údaje týkajú.
- **IDD04** - Uvedie sa posledný ~~mesiac a deň~~dátum obdobia, ktorého sa zasielané údaje týkajú.
- **IDD05** - Uvedie sa e-mailová adresa na kontaktnú osobu, ktorá je zodpovedná za spracovanie odosielaných údajov a je kompetentná riešiť prípadné obsahové nezrovnalosti v dávke.
- **IDD06** - Uvádza sa verzia rozhrania podľa číselníka **90002 – VER_ROZ**.
- **IDD07** - Uvádza sa verzia systému SK-DRG, platná v danom roku vykazovania vo formáte príslušného roka.~~Napr. 2018, ...~~
- **IDD08** - Uvádza sa názov groupera, dodávateľa groupera, softvéru pre kalkulácie a dodávateľa vo formáte grouper, dodávateľ groupera, kalkulačný softvér a dodávateľ kalkulačného softvéru. oddelené znakom „|“.

3.2 ÚDAJE O POSKYTOVATEĽOVI

3.2.1 PÚZS – VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Tabuľka 4 PVU_PÚZS - Všeobecné údaje – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>PVU01</u>	DRG Identifikátor PÚZS	p	char	-
<u>PVU02</u>	Kód PÚZS	p	char	6
<u>PVU03</u>	IČO PÚZS	p	char	8
<u>PVU04</u>	Názov PÚZS	p	char	100
<u>PVU05</u>	PSČ miesta PÚZS	p	char	5
<u>PVU06</u>	Právna forma PÚZS	p	char	-
<u>PVU07</u>	Majoritný druh vlastníctva PÚZS	p	char	-
<u>PVU08</u>	Typ PÚZS	p	char	-

- PVU01 - Jednoznačný identifikátor zdravotníckeho zariadenia prideluje CKS. Hodnoty sú v Ičíselníku **90028 – ID_DRG**.
- PVU02 - Kód PÚZS je v tvare P99999 a predstavuje prvých 6 znakov z kódu PZS, ktorý prideluje ÚDZS každému zdravotníckemu zariadeniu. **Hodnoty sú v číselníku 90003 – KOD_PUZZS.**
- PVU03 - Predstavuje 8-miestne identifikačné číslo organizácie.
- PVU04 – Uvedie sa názov zariadenia uvádzaný v obchodnom registri, resp. v inom zodpovedajúcom registri.
- PVU05 - Uvádza sa PSČ obce, v ktorej sa PÚZS nachádza.
- PVU06 - Hodnoty, ktoré môže položka nadobúdať, sa nachádzajú v číselníku **90004 – PF_PUZZS.**
- PVU07 - Hodnoty, ktoré môže položka nadobúdať, sa nachádzajú v číselníku **90005 – DV_PUZZS.**
- PVU08 - Uvedie sa kód pre príslušný druh podľa číselníka **90006 – TYP_PUZZS.**

3.2.2 PÚZS – ÚDAJE O ZLÚČENIACH

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 5 PZL_PÚZS - Údaje o zlúčeníach – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>PZL019</u>	DRG Identifikátor pôvodného PÚZS	p	char	-
<u>PZL02</u>	Obdobie OD	p	date	RRRR-MM-DD
<u>P11PZL03</u>	Obdobie DO	p	date	RRRR-MM-DD

- P09–PZL01 - Uvedie sa DRG identifikátor pôvodného PÚZS podľa platného číselníka **90028 – ID_DRG**.
- P10–PZL02 - Uvedie sa začiatok časového obdobia, odkedy sú hospitalizačné prípady vykazované pôvodným PÚZS.
- P11–PZL03 - 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.

3.2.3 PÚZS – KALKULAČNÝ MODEL

Tabuľka 6 PKM PÚZS - Kalkulačný model - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>P12PKM01</u>	Skupina nákladových stredísk	p	char	-
<u>P13PKM02</u>	Skupina nákladových druhov	p	char	-
<u>P14PKM03</u>	Kód výkonového ukazovateľa	p	char	-

- P12-PKM01 - Položka nadobúda hodnoty podľa číselníka 90007 – DRG_SNS.
- P13-PKM02 - Položka nadobúda hodnoty podľa číselníka 90008 – DRG_SND.
- P14-PKM03 - Položka nadobúda hodnoty podľa číselníka 90009 – DRG_VU.

3.2.4 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 nonDRG HP sa považujú hospitalizácie na odbornostiach uvedených v číselníku 90032-nonDRG.

Tabuľka 7 PCU PÚZS - Celkové úhrady za lôžkovú starostlivosť - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>P15PCU01</u>	Kód ZP	p	char	-
<u>P16PCU02</u>	nonDRG HP - celková finančne uznaná suma	p	float	10,2
<u>P17PCU03</u>	nonDRG HP - celková medicínsky uznaná suma	p	float	10,2
<u>P18PCU04</u>	nonDRG HP - celkový počet HP	p	int	6
<u>P19PCU05</u>	DRG HP - celková finančne uznaná suma	p	float	10,2
<u>P20PCU06</u>	DRG HP - celková medicínsky uznaná suma	p	float	10,2
<u>P21PCU07</u>	DRG HP - celkový počet HP	p	int	6
<u>P22PCU08</u>	Uznaný CM PUZS	p	float	10,2
<u>P23PCU09</u>	DRG HP - celková suma za extramurálnu ZS	p	float	10,2
<u>P24PCU10</u>	DRG HP - celkový počet HP s extramurálnou ZS	p	int	6

- P15-PCU01 - Dvojmiestny kód ZP je uvedený v číselníku 90011 – KOD_ZP.
- P16-PCU02 - Uvedie sa celková suma finančne uznaná ZP za všetky hospitalizácie na nonDRG oddeleniach.
- P17-PCU03 - Uvedie sa celková suma medicínsky uznaná ZP za všetky hospitalizácie na nonDRG oddeleniach.
- P18-PCU04 - Počet všetkých ukončených hospitalizácií pacientov na nonDRG oddeleniach.
- P19-PCU05 - Uvedie sa celková suma, ktorú zdravotná poisťovňa finančne uznala za všetky hospitalizácie na DRG oddeleniach.
- P20-PCU06 - Uvedie sa celková suma, ktorú zdravotná poisťovňa medicínsky uznala za všetky hospitalizácie na DRG oddeleniach.

- P21-PCU07 - Počet všetkých ~~ukončených hospitalizácií pacientov~~ hospitalizačných prípadov na DRG relevantných oddeleniach.
- P22-PCU08 - Výška uznaného CM.
- P23-PCU09 - Uvedie sa celková suma, ktorú zdravotná poisťovňa finančne uznala osobitne za extramurálnu ZS na DRG relevantných oddeleniach.
- P24-PCU10 - Celkový počet HP na DRG relevantných oddeleniach, v ktorých bola poskytnutá aj extramurálna ZS.

3.2.5 PÚZS – ODBORNÉ ZAMERANIE POSTELOVÝCH ODDELENÍ

Tabuľka 8 POO PÚZS-Odborné zameranie posteľových oddelení – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>POO01P</u>	Kód odbornosti	p	char	3
<u>POO02P</u>	Počet postelí na začiatku	p	int	20003
<u>POO03P</u>	Počet postelí na konci	p	int	20003
<u>POO04P</u>	Skutočná posteľová kapacita	p	int	20007
<u>POO05P</u>	Suma úväzkov lekárov	p	float	8,2
<u>POO06P</u>	Suma úväzkov ošetrovateľského personálu	p	float	8,2
<u>POO07P</u>	Suma úväzkov ostatného zdravotníckeho personálu	p	float	8,2

- P25-POO01 - uvedie sa 3-miestny subkód kódu PZS v tvare „SPP“ označujúci odbornosť oddelenia.
- P26-POO02 - Pod počtom postelí sa rozumie stanovený posteľový fond na začiatku údajového roka (disponibilný počet postelí).
- P27-POO03 - Pod počtom postelí sa rozumie stanovený posteľový fond na konci údajového roka t. zn. k 31.12. údajového roka (disponibilný počet postelí).
- P28-POO04 - 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-POO05 - Suma úväzkov lekárov predstavuje súčet úväzkov lekárov s daným odborným zameraním.
- P30-POO06 - Suma úväzkov ošetrovateľského personálu pre jednotlivú odbornosť oddelenia.
- P31-POO07 - Suma úväzkov ostatného zdravotníckeho personálu pre jednotlivú odbornosť oddelenia.

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

3.3 HOSPITALIZAČNÝ PRÍPAD

3.3.1 HP - DEMOGRAFICKÉ A KLINICKÉ ÚDAJE

Tabuľka-9 HUD HP - Demografické a klinické údaje - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>HUD01</u>	Jednoznačný identifikátor hospitalizačného prípadu	p	char	8-9
<u>HUD02</u>	Kód ZP – <u>typ poistenia</u>	p	char	-
<u>HUD03</u>	Typ identifikačného čísla pacienta – typ poistenia <u>Poistenec SR</u>	p	boolean	1
<u>HUD04</u>	Identifikačné číslo pacienta – občan SR	p*	char	9-10
<u>HUD05</u>	Identifikačné číslo pacienta – cudzinec	p*	char	23
<u>HUD06</u>	Pohlavie	p	char	-
<u>HUD07</u>	Dátum narodenia	p	date	RRRR-MM-DD
<u>HUD08</u>	Hmotnosť pri prijatí u detí do 1 roka	p*	int	5
<u>HUD09</u>	Novorodenec	p*	char	-
<u>HUD10</u>	Vek v dňoch pri prijatí u detí do 1 roka	p*	int	3
<u>HUD11</u>	Vek v rokoch pri prijatí	p*	int	3
<u>HUD12</u>	Druh prijatia	p	char	-
<u>HUD13</u>	Dôvod prijatia	p	char	-
<u>HUD14</u>	Dôvod prepustenia/preloženia z PÚZS	p	char	-
<u>HUD15</u>	Dátum prijatia do PÚZS	p	datetime	RRRR-MM-DDTHH:mm
<u>HUD16</u>	Dátum prepustenia/preloženia z PÚZS	p	datetime	RRRR-MM-DDTHH:mm
<u>HUD17</u>	Ošetrovacía doba	p	int	4
<u>HUD18</u>	Počet dní na priepustke	p	int	4
<u>HUD19</u>	Príznak DRG hospitalizácie	p	int boolean	4 1
<u>HUD20</u>	Dĺžka trvania UPV v hodinách	p	int	4
<u>HUD21</u>	PSČ bydliska pacienta	p	char	155

- HUD01 - 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 dvojčíslenie roka pri prijatí, Y je poradie prevádzky ~~vydávanej~~ ÚDZS(hodnoty sú uvedené v číselníku 90030 – PREV) a XXXXX je poradové číslo hospitalizácie v rámci roka. Číslo je jednoznačné pre celý hospitalizačný prípad v rámci ÚZS pre daného PÚZS pre príslušný kalendárny rok. Uvedie sa rovnaký identifikátor ako pri vykazovaní HP do ZP.
- HUD02 - Dvojmiestny kód ZP/typu poistenia uvedený v číselníku **90011 – KOD_ZP**. U novorodencov sa postupuje v zmysle dokumentu Parametre HP.
- HUD03 - V prípade, ak ide o poistenca v SR, je hodnota HUD03 „true“ ~~a povinne sa vyplní položka H04~~, inak je hodnota „false“ ~~a povinne sa vyplní položka H05~~.
- HUD04 - Vypĺňa sa v prípade, že pacient je občan Slovenskej republiky (SR). Uvedie sa rodné číslo, číslo poistenca alebo BIČ platné pre poistenca SR.
- HUD05 – Vypĺňa sa √ v prípade, ak ~~poistenec-pacient~~ nie je občanom Slovenskej republiky, ~~uvedie~~ Uvedie sa identifikačné číslo poistenca rozšírené o uvedenie členského alebo zmluvného štátu na prvých 2-3 znakoch.

V dávke sa vyplní buď položka HUD04 alebo HUD05, Identifikačné číslo pacienta občana SR alebo Identifikačné číslo pacienta cudzinca. Nie je možné zadať obe položky naraz.

- **HUD06** - V položke sa uvedie pohlavie poistenca pod kódom zadaným v číselníku **90013 – POHL**.
- **HUD07** - Uvedie sa dátum narodenia pacienta.
- **HUD08** - Hmotnosť pri prijatí sa vykazuje v gramoch. Položka je povinná, ak ide o pacienta s vekom do 1 roka.
- **HUD09** - Počet/poradie novorodenca pri viac plodovom tehotenstve, možné hodnoty sa nachádzajú v číselníku **90014 – NOVOR**. Položka je povinná, ak ~~ide o novorodenca~~ novorodenec nemá ešte pridelené alebo nie je známe jeho rodné číslo a z toho dôvodu sa vykazuje jeho hospitalizácia pod číslom poistenca matky, vždy ako samostatná hospitalizácia.
- **HUD10** - Položka je povinná, ak ide o pacienta s vekom do 1 roka.
- **HUD11** - 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 vyplňa buď vek v dňoch alebo vek v rokoch. Nie je možné zadať obe položky naraz.

- **HUD12** - Vykazuje sa podľa hodnôt v číselníku **90017 – DRUH_PRIJ**.
- **HUD13** - Dôvod prijatia do PÚZS je zadaný v číselníku **90018 – DOV_PRIJ**.
- **HUD14** - Hodnoty, ktoré môže položka nadobúdať, sú zadané v číselníku **90020 – DOV_PREP**.
- **HUD15** - V zmysle Parametre HP sa uvedie dátum a čas, kedy bol poistenec prijatý do zdravotníckeho zariadenia.
- **HUD16** - V zmysle Parametre HP sa uvedie konečný dátum a čas, kedy bol poistenec prepustený zo zdravotníckeho zariadenia.
- **HUD17** - Vykazuje sa údaj vypočítaný v súlade s dokumentom Parametre HP.
- **HUD18** - Uvedie sa sumárny počet dní na priepustke v súlade s dokumentom Parametre HP.
- **HUD19** - Nadobúda hodnoty: 1 - ak ide o DRG HP, 0 - ak ide o nonDRG HP.
- **HUD20** - Vykazuje sa hodnota vypočítaná podľa Pravidiel kódovania.
- **HUD21** - Uvedie sa PSČ miesta bydliska pacienta. Položka sa vykazuje iba v prípade občanov SR.

3.3.2 HP – KOMPLIKÁCIE

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

Tabuľka ~~10~~ **HKO_HP** - Komplikácie - popis položky

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H22HKO01	Kód komplikácie	p	char	-

- **H22-HKO01** - Kód zdravotnej komplikácie vyskytujúcej sa počas hospitalizácie. Vykazuje ten PZS, kde k zdravotnej komplikácii došlo. Hodnoty sa vykazujú podľa číselníka 90021 – KOD_KOMPL.

3.3.3 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-kód tohto oddelenia. Ak bol pacient prijatý na viacero oddelení v rámci PÚZS, vyplnia sa všetky odbornosti oddelení.

Tabuľka 11 HIP HP - Interné preklady - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>H23HIP01</u>	Kód odbornosti oddelenia	p	char	<u>312</u>
<u>H24HIP02</u>	Dátum prijatia na oddelenie	p	datetime	RRRR-MM-DDTHH:mm
<u>H25HIP03</u>	Dátum preloženia/prepustenia z oddelenia	p	datetime	RRRR-MM-DDTHH:mm

- H23-HIP01 - uvedie sa 312-miestny ~~subkód~~-kód PZS v tvare P99999SPPYZZ, kde P99999 je identifikátor PZS, SPP je odbornosť útvaru, Y je druh špecializovaného útvaru, ZZ je poradové číslo útvaru k príslušnej odbornosti.,,SPP“.
- H24-HIP02 - Dátum a čas, kedy bol pacient prijatý na konkrétne oddelenie do zdravotníckeho zariadenia.
- H25-HIP03 - Dátum a čas, kedy bol pacient preložený/prepustený z oddelenia.

3.3.4 HP – EXTERNÉ PREKLADY

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

Tabuľka 12 HEP HP - Externé preklady – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>H26HEP01</u>	Kód prekladajúceho PÚZS	<u>P*</u>	char	-

- H26-HEP01 - udáva sa prvých 6 miest z kódu PÚZS, z ktorého bol pacient preložený, v tvare P99999.

3.3.5 HP – ZLÚČENÉ HOSPITALIZAČNÉ PRÍPADY

Vyказuje sa iba pri zlúčených HP -v prípade, ak došlo podľa pravidiel uvedených v dokumente Parametre HP k zlučovaniu HP. Táto časť sa netýka nonDRG HP.

Tabuľka 13 HZP HP - Zlúčené hospitalizačné prípady – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>H27HZP01</u>	Dôvod zlúčenia	p	char	-
<u>H28HZP02</u>	Identifikátor <u>prvého</u> zlučovaného hospitalizačného prípadu	p	char	8-9
<u>HZP03</u>	Identifikátor <u>druhého</u> zlučovaného hospitalizačného prípadu	<u>p</u>	<u>char</u>	<u>8-9</u>

- H27-HZP01 - Vyказuje sa podľa číselníka 90031 – KOD_ZLUC.
- H28-HZP02 - Vyказuje sa identifikátor prvého prípadu, ktorý sa zlučuje.
- HZP03 – Vyказuje sa identifikátor druhého prípadu, ktorý sa zlučuje.

3.3.6 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 14 HDG HP - Diagnózy – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H29 HDG01	Kód hlavnej/ <u>vedľajšej</u> diagnózy	p	char	-
H31 HDG02	Lokalizácia diagnózy	p	char	-

- ~~H29~~HDG01, ~~H30~~ - Vykazuje sa podľa číselníka **90023 – KOD_DIAG**.
- ~~H31~~HDG02 - Nadobúda hodnoty podľa číselníka **90024 – LOK_STRANY**.

3.3.7 HP – ZDRAVOTNÉ VÝKONY

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

Tabuľka 15 HZV HP - Zdravotné výkony – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H32 HZV01	Kód výkonu	p	char	-
H33 HZV02	Lokalizácia výkonu	p	char	-
H34 HZV03	Dátum výkonu	p	date	RRRR-MM-DD

- ~~H32~~HZV01 - Kód výkonu sa vyказuje podľa číselníka **90025 – KOD_VYK**.
- ~~H33~~HZV02 - Uvedie sa lokalizácia podľa číselníka - **90024 – LOK_STRANY**.
- ~~H34~~HZV03 - Uvedie sa dátum vykonania zdravotného výkonu podľa pravidiel kódovania. -

3.3.8 HP – ÚHRADY

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

Tabuľka 16 HUH HP - Úhrady – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
H35 HUH01	Druh úhrady	p	char	-
H36 HUH02	Suma úhrady	p	float	8,2
H37 HUH03	Kód skupiny PP	p*	char	5
H38 HUH04	Kód zdravotného výkonu PP	p*	char	5
H39 HUH05	Charakter úhrady	p*	int	1

- ~~H35~~HUH01 - Nadobúda hodnoty, ktoré sú v číselníku **90027 – DRUH_UHRADY**.
Pre druhy úhrady za PP (31, 32, ~~33~~, ~~34~~, ~~35~~) sa povinne vyказujú položky ~~H37~~HUH03, ~~H38~~HUH04 a ~~H39~~HUH05. Ak sa ta istá PP (ten istý kód) k jednému HP vyskytuje/vyказuje viackrát krát, tieto položky sa vyplňajú tiež viac krát.
- ~~H36~~HUH02 - Uvedie sa suma uhradená za danú PP (podľa KPP/zmluvne dohodnutá). Iba ~~Pre~~ pre charakter úhrady „0- Centrálny nákup ZP“, je suma úhrady za PP 0.

- H37-HUH03 - Uvedie sa 57-miestny kód (kód PP, vykazovať bez pomlčky) pripočítateľnej položky podľa aktuálne platného KPP pre daný rok vykazovania.
- H38-HUH04 - Uvedie sa kód výkonu (kód ZZV-DRG, vykazovať bez bodky) podľa aktuálne platného KPP pre daný rok vykazovania.
- H39-HUH05 - Charakter úhrady PP nadobúda jednu z hodnôt: „0“ – Centrálny nákup, „1“ – Úhrada zdravotníckemu zariadeniu, „2“ – Úhrada tretej strane.

3.3.9 HP – NÁKLADY

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

Tabuľka ~~17~~ HNA HP - Náklady – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>H40HNA01</u>	Skupina nákladových stredísk	p	char	-
<u>H41HNA02</u>	Suma nákladov	p	float	6,2
<u>H42HNA03</u>	Skupina nákladových druhov	p	char	-
<u>H43HNA04</u>	Kód výkonového ukazovateľa	p	char	-

- H40-HNA01 - Vykazuje sa hodnota podľa číselníka **90007 – DRG_SNS**.
- H41-HNA02 - Vykazuje sa skutočná suma vykalkulovaná podľa kalkulačnej metodiky. Pre SND 4, 5 a 6 je možné vykázat záporné náklady.
- H42-HNA03 - Hodnoty podľa číselníka **90008 – DRG_SND**.
- H43-HNA04 - Položka sa vykazuje podľa číselníka **90009 – DRG_VU**.

3.3.10 HP – ZARADENIE DO DRG

Vykazuje sa iba pre DRG HP.

Tabuľka ~~18~~ HZD HP - Zaradenie do DRG – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>H44HZD01</u>	DRG skupina	p	char	4
<u>H45HZD02</u>	Efektívna relatívna váha	p*	float	8,4

- H44 - Vykazuje sa DRG skupina, do ktorej bol HP zaradený PÚZS.
- H45 - Vykazuje sa efektívna relatívna váha (eRV) vypočítaná PÚZS (uvádza sa s bodkou).

3.3.11 HP – PRIPOČÍTATELNÉ POLOŽKY ŠZM

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

Tabuľka ~~19~~ HPP HP - Pripočítateľné položky ŠZM - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
<u>H46HPP01</u>	Kód skupiny PP	p	char	5
<u>H47HPP02</u>	Kód zdravotného výkonu pre PP	p	char	5-8

<u>H48HPP03</u>	Kategorizačný kód	p	char	20
<u>H49HPP04</u>	Jednotková cena	p	float	8,2
<u>H50HPP05</u>	Množstvo	p	float	8,2

- H46-HPP01 - Uvedie sa 5-miestny kód (kód PP, vykazovať bez pomlčky) pripočítateľnej položky podľa aktuálne platného KPP pre daný rok vykazovania.
- H47-HPP02 - Uvedie sa kód výkonu (kód ZZV-DRG) podľa aktuálne platného KPP pre daný rok vykazovania.
- H48-HPP03 - Uvedie sa kód pripočítateľnej položky (kód MZSR), podľa zoznamu kategorizovaných špeciálnych zdravotníckych materiálov alebo liekov uverejneného na webových stránkach MZSR.
- H49-HPP04 - Cena vzťahujúca sa k vykázanému kódu kategorizačnej položky vynásobená množstvom.
- H50-HPP05 - Počet aplikovaných dávok – ZVJ (nie balení!) liekov, ZP, výkonov atď.