

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

<b>NÁZOV</b>	Dátové rozhranie CKS pre zber údajov od poskytovateľov ústavnej zdravotnej starostlivosti zaradených do systému financovania podľa DRG
<b>NÁZOV DOKUMENTU</b>	Datove_rozhraie_DRG_pre_RD_2023
<b>OBLASŤ</b>	IT
<b>PODOBLASŤ</b>	Zber dát
<b>DRUH</b>	Usmernenie
<b>VYPRACOVAL</b>	Mgr. Lucia Červeňová, Martin Orság, Monika Salayová, Pavol Orolín
<b>ODSÚHLASIL</b>	MUDr. Angelika Szalayová, MSc.
<b>DÁTUM ZVEREJNENIA</b>	30.06.2023
<b>DÁTUM PLATNOSTI</b>	01.07.2023

# 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 – medicínske pracoviská.....	12
3.2.6 PÚZS – nekatégorizovaný materiál.....	14
3.3 Hospitalizačný prípad .....	16
3.3.1 HP - demografické a klinické údaje .....	16
3.3.2 HP – komplikácie .....	17
3.3.3 HP – interné preklady.....	18
3.3.4 HP – externé preklady .....	18
3.3.5 HP – zlúčené hospitalizačné prípady .....	18
3.3.6 HP – diagnózy .....	19
3.3.7 HP – zdravotné výkony .....	19
3.3.8 HP – úhrady a DRG PP .....	20
3.3.9 HP – náklady .....	21
3.3.10 HP – zaradenie do DRG.....	21
3.3.11 HP – podnet na prehodnotenie ZS .....	21

## ZOZNAM TABULIEK

Tabuľka 1 História verzií dokumentu .....	6
Tabuľka 2 História verzií xsd schémy – číselník 9002 .....	7
Tabuľka 3 IDD Identifikácia dávky – popis položiek .....	9
Tabuľka 4 PVU PÚZS - Všeobecné údaje – popis položiek .....	10
Tabuľka 5 PZL PÚZS - Údaje o zlúčeníach – popis položiek .....	10
Tabuľka 6 PKM PÚZS - Kalkulačný model - popis položiek .....	11
Tabuľka 7 PCU PÚZS - Celkové úhrady za lôžkovú starostlivosť - popis položiek .....	11
Tabuľka 8 PPA PÚZS- Pracoviská – popis položiek .....	12
Tabuľka 9 PNM PÚZS – Nekategorizovaný materiál - popis položiek .....	14
Tabuľka 10 HUD HP - Demografické a klinické údaje - popis položiek .....	16
Tabuľka 11 HKO HP - Komplikácie - popis položky .....	17
Tabuľka 12 HIP HP - Interné preklady - popis položiek .....	18
Tabuľka 13 HEP HP - Externé preklady – popis položiek .....	18
Tabuľka 14 HZP HP - Zlúčené hospitalizačné prípady – popis položiek .....	18
Tabuľka 15 HDG HP - Diagnózy – popis položiek .....	19
Tabuľka 16 HZV HP - Zdravotné výkony – popis položiek .....	19
Tabuľka 17 HUH HP - Úhrady – popis položiek .....	20
Tabuľka 18 HNA HP - Náklady – popis položiek .....	21
Tabuľka 19 HZD HP - Zaradenie do DRG – popis položiek .....	21
Tabuľka 20 HPO HP – Podnet na prehodnotenie zdravotnej starostlivosti - popis položiek .....	21

## 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. *ročnú 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](http://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.
- PÚZS je povinný podľa § 79 ods. 1 písm. zb) zákona č. 578/2004 Z.z zasielať v elektronickej podobe údaje o poskytnutej ZS a jej nákladoch. V prípade nedodržania tejto povinnosti je MZ SR oprávnené v zmysle § 82 ods. 1 písm. b) zákona č. 578/2004 Z.z udeliť pokutu vo výške až do 3 319 eur.

## 1.3 REFERENČNÉ DOKUMENTY

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

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

## 2 HISTÓRIA VERZIÍ

Tabuľka 1 História verzií dokumentu

Verzia	Dátum	Editor	Upravovaná časť	Komentáre
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)	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	ÚDZS (Ing. Ľubomíra Pipíšková)	Celý dokument	Úprava dokumentu, doplnenie ďalších položiek.
7	06.02.2019	ÚDZS (Ing. Ľubomíra Pipíšková)	vybrané časti	Doplnenie XSD schémy a doplnenie XML príkladu
8	10.02.2020	ÚDZS (Ing. Ľubomíra Pipíšková)	vybrané časti	Úprava dokumentu, upresnenie položiek.
9	18.3.2022	MZ SR	Celý dokument	Úprava dokumentu, upresnenie položiek pre rok vykazovania 2021.
10	16.9.2022	MZ SR	Celý dokument	Aktualizácia dokumentu pre vykazovanie ročných dávok za r.2022
11	18.5.2023	MZ SR	Celý dokument	Aktualizácia dokumentu pre vykazovanie ročných dávok za r.2023

Tabuľka 2 História verzií xsd schémy – číselník 9002

Kód/Verzia	Platnosť od	Platnosť do	Popis	Komentár
1.0	01.01.2015	31.12.2015	Úvodná verzia	
1.1	01.01.2015	31.12.2015	Upravený formát dátumov podľa štandardov XML Schema	
1.2	01.01.2015	31.12.2015	Upravené hodnoty číselníkov a povinnosť pri RČ	
1.5	01.01.2016	31.12.2016	Upravené, odstránené a doplnené položky dátovej vety	
1.5-kn	01.01.2016	31.12.2016	Upravené, odstránené a doplnené položky dátovej vety pre kalkulačné nemocnice	
2.0	01.01.2017	31.12.2017	Úprava dátovej vety pre r.2017	
2.1	01.01.2018	31.12.2018	Úprava dátovej vety pre r.2018	
2.2	01.01.2019	31.12.2019	Úprava dátovej vety pre r.2019	
2.3	01.01.2020	31.12.2020	Úprava dátovej vety pre r.2020	
2.4	01.01.2021	31.12.2021	Úprava dátovej vety pre r.2021	
2.5	01.01.2021	31.12.2021	Zvýšenie počtu vykázaateľných ZP pre komerčné ZP	
2.6	01.01.2022	31.12.2022	Úprava dátovej vety pre r.2022 a zber r.2023	
2.7	01.01.2023		Úprava dátovej vety pre ročnú dávku za r.2023	

## 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 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 vyplní pri splnení definovanej hodnoty.

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

Element **udajeDavka** je povinný 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	date	RRRR
IDD08	Označenie názvu softvéru	p	char	200

- **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 dátum obdobia, ktorého sa zasielané údaje týkajú.
- **IDD04** - Uvedie sa posledný 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
- **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

Element **udajePUZS** je povinný a vyplňuje sa 1krát.

### 3.2.1 PÚZS – VŠEOBECNÉ ÚDAJE

Tabuľka 4 PVU PÚZS - Všeobecné údaje – popis položiek

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

- **PVU01** - Jednoznačný identifikátor zdravotníckeho zariadenia prideluje CKS. Hodnoty sú v číselníku **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

Element **zluceniePUZS** je nepovinný. Táto časť je povinná, iba ak prišlo v priebehu údajového roka k zlúčeniu dvoch prípadne viacerých PÚZS. Položky vyplní PÚZS, ktorý sa stal vlastníkom/zriaďovateľom, nástupcom, a to toľkokrát, koľkokrát prišlo k zlúčeniu s inými PÚZS, maximálny počet je však 10. Položky nevyplní PÚZS, ktorý zanikol. Tabuľka 5 PZL PÚZS - Údaje o zlúčeniach – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
PZL01	DRG Identifikátor pôvodného PÚZS	p	char	-
PZL02	Obdobie OD	p	date	RRRR-MM-DD
PZL03	Obdobie DO	p	date	RRRR-MM-DD

- **PZL01** - Uvedie sa DRG identifikátor pôvodného PÚZS podľa platného číselníka **90028 –ID\_DRG**.
- **PZL02** - Uvedie sa začiatok časového obdobia, odkedy sú hospitalizačné prípady vykazované pôvodným PÚZS.
- **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

Element **kalkulacnyModelPUZS** je povinný a vyplňuje sa 1krát. Tabuľka 6 PKM PÚZS - Kalkulačný model - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
PKM01	Skupina nákladových stredísk	p	char	-
PKM02	Skupina nákladových druhov	p	char	-
PKM03	Kód výkonového ukazovateľa	p	char	-

- **PKM01** - Položka nadobúda hodnoty podľa číselníka **90007 – DRG\_SNS**.
- **PKM02** - Položka nadobúda hodnoty podľa číselníka **90008 – DRG\_SND**.
- **PKM03** - Položka nadobúda hodnoty podľa číselníka **90009 – DRG\_VU**.

### 3.2.4 PÚZS – SUMÁRNE ÚDAJE ZA LÔŽKOVÚ STAROSTLIVOSŤ

Element **ZP** je povinný a vyplňuje sa 1krát.

Uvedú sa sumárne nákladové údaje za PÚZS a ďalšie údaje PÚZS v členení za jednotlivé zdravotné poisťovne, za všetky HP v údajovom roku v nižšie uvedenom členení.

Tabuľka 7 PCU PÚZS – Sumárne údaje za lôžkovú starostlivosť - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
PCU01	Suma nákladov v primárnom účtovnom okruhu PÚZS	p	float	10,2
PCU02	Suma nákladov v DRG nákladovom okruhu PÚZS	p	float	10,2
PCU03	Suma DRG nerelevantných nákladov PÚZS	p	float	10,2
PCU04	Kód ZP	p	char	-
PCU05	DRG HP - celková finančne uznaná suma	p	float	10,2
PCU06	DRG HP - celková medicínsky uznaná suma	p	float	10,2
PCU07	DRG HP - celkový počet HP	p	int	6
PCU08	Uznaný CM PUZS	p	float	10,2
PCU09	DRG HP - celková suma za extramurálnu ZS	p	float	10,2
PCU10	DRG HP - celkový počet HP s extramurálnou ZS	p	int	6

- **PCU01** – Uvedie sa celková suma nákladov v primárnom účtovnom okruhu PÚZS za kalendárny rok.
- **PCU02** - Uvedie sa celková suma nákladov prenesená do DRG nákladového okruhu podľa Kalkulačnej príručky.
- **PCU03** - Uvedie sa suma celkových DRG nerelevantných nákladov PÚZS podľa Kalkulačnej príručky.
- **PCU04** - Dvojmiestny kód ZP je uvedený v číselníku 90011 – KOD\_ZP.
- **PCU05** - Uvedie sa celková suma, ktorú zdravotná poisťovňa finančne uznala za všetky hospitalizácie na DRG oddeleniach.
- **PCU06** - Uvedie sa celková suma, ktorú zdravotná poisťovňa medicínsky uznala za všetky hospitalizácie na DRG oddeleniach.
- **PCU07** - Počet všetkých hospitalizačných prípadov na DRG relevantných oddeleniach.

- PCU08 - Výška uznaného CM.
- PCU09 - Uvedie sa celková suma, ktorú zdravotná poisťovňa finančne uznala osobitne za extramurálnu ZS na DRG relevantných oddeleniach.
- PCU10 - Celkový počet HP na DRG relevantných oddeleniach, v ktorých bola poskytnutá aj extramurálna ZS.

### 3.2.5 PÚZS – MEDICÍNSKE PRACOVISKÁ

Element **pracoviska** je povinný a vyplňuje sa 1krát. Pokiaľ niekoľko nákladových stredísk tvorí jedno medicínske pracovisko, položka PPA02 umožňuje vykázanie zoznamu kódov priamych nákladových stredísk zodpovedajúcich medicínskemu pracovisku.

Pokiaľ niekoľko medicínskych pracovísk tvorí jedno nákladové stredisko je kód nákladového strediska pre tieto medicínske pracoviská uvedený jeden krát a je zhodný.

Element **zdroje** je povinný a vyplňuje sa 1krát. Rozdelenie personálu do jednotlivých kategórií sa riadi pokynmi v kalkulačnej metodike.

Element **alokaciaNakladov** je povinný a vyplňuje sa 1krát za každý výkonový ukazovateľ evidovaný na danom pracovisku.

⚠ Uvádzajú sa iba medicínske pracoviská s nenulovými výkonovými ukazovateľmi. Pokiaľ sú na pracovisku evidované úväzky a zároveň má pracovisko nulovú sumu výkonových ukazovateľov potom sa takéto pracovisko nevykazuje a je potrebná realokácia jeho mzdových nákladov podľa Kalkulačnej príručky.

Element **kalkulacneSadzby** je povinný a vyplňuje sa 1krát.

Uvedú sa kalkulačné sadzby medicínskeho pracoviska v údajovom roku členení podľa SND. Popis výpočtu kalkulačných sadzieb je uvedený v Kalkulačnej príručke v kapitole 3.

Kalkulačné sadzby poskytujú informáciu o výške jednotkového nákladu za príslušný výkonový ukazovateľ za medicínske pracovisko, ktorý bol použitý pri výpočte nákladov HP v ročnej dávke.

⚠ Uvádzajú sa iba medicínske pracoviská s nenulovou kalkulačnou sadzbou suma spolu – položka PPA20.

Tabuľka 8 PPA PÚZS- Pracoviská – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
PPA01	Kód medicínskeho pracoviska	p	char	12
PPA02	Kód nákladového strediska	p	char	10
PPA03	Názov medicínskeho pracoviska	p	char	100
PPA04	Kód SNS medicínskeho pracoviska	p	char	2
PPA05	Skutočná posteľová kapacita, u oddelení	n	int	7
PPA06	Suma úväzkov lekárov	p	float	8,2
PPA07	Suma úväzkov ošetrovateľského personálu	p	float	8,2
PPA08	Suma úväzkov ostatného zdravotníckeho personálu	p	float	8,2
PPA09	Kód SND	p	char	2
PPA10	Kód výkonového ukazovateľa medicínskeho pracoviska	p	char	3

PPA11	Suma výkonového ukazovateľa pracoviska za údajový rok	p	float	12,2
PPA12	Hodnota kalkulačnej sadzby za SND a údajový rok	p	float	13,8
PPA13	Suma kalkulačných sadzieb pracoviska spolu	p	float	13,8
PPA14	Zoskupenia pracovísk	n	char	50
PPA15	Suma nákladov medicínskeho pracoviska v DRG okruhu	p	float	12,2
PPA16	Suma nákladov za SND 7a – spotrebované nákupy	p	float	12,2
PPA17	Suma nákladov za SND 7b – osobné náklady	p	float	12,2
PPA18	Suma nákladov za SND 7c – odpisy/prenájom DNaHM	p	float	12,2
PPA19	Suma nákladov za SND 7d – služby a ostatné náklady	p	float	12,2
PPA20	Suma nákladov za SND 8a – spotrebované nákupy	p	float	12,2
PPA21	Suma nákladov za SND 8b – osobné náklady	p	float	12,2
PPA22	Suma nákladov za SND 8c – odpisy/prenájom DNaHM	p	float	12,2
PPA23	Suma nákladov za SND 8d – služby a ostatné náklady	p	float	12,2

- PPA01 – Uvedie sa 12-miestny kód medicínskeho pracoviska – oddelenia, ambulancie, SVLZ pracoviska, JZS pracoviska, operačnej, pôrodnej alebo zákrokovej sály a pod.
- PPA02 – uvedie sa kód príslušného nákladového strediska z účtovného okruhu DRG.

⚠ Položka umožňuje vykázanie zoznamu kódov nákladových stredísk zodpovedajúcich medicínskemu pracovisku.

- PPA03 – uvedie sa názov medicínskeho pracoviska používaný u PÚZS.
- PPA04 – uvedenie sa kód skupiny nákladových stredísk do ktorého bolo medicínske pracovisko zaradené, napr. pre P40707025101 sa uvedie kód SNS strediska = „02“.
- — PPA05 - Skutočná posteľová kapacita sa uvedie iba pre lôžkové oddelenia, v ošetrovacích dňoch a vypočíta sa v súlade s ročným výkazom P(MZSR) 1-01 o posteľovom fonde zdravotníckeho zariadenia.
- PPA06 - Suma úväzkov lekárov predstavuje súčet úväzkov lekárov v údajovom roku, FTEPPA07 - Suma úväzkov ošetrovateľského personálu V údajovom roku, FTE
- PPA08 - Suma úväzkov ostatného zdravotníckeho personálu v údajovom roku, FTE. PPA09 – uvedenie sa kód skupiny nákladového druhu
- PPA10 – uvedie sa kód výkonového ukazovateľa medicínskeho pracoviska určené podľa Kalkulačnej príručky, napr. „2a“
- PPA11 – uvedie sa celková suma ošetrovacích dní, hodín, minút alebo katalógových bodov a pod. v závislosti od výkonového ukazovateľa napočítaná pre medicínske pracovisko za údajový rok.
- PPA12 – uvedie sa hodnota kalkulačnej sadzby pre SND za údajový rok použitá pre alokáciu nákladov v hospitalizačných prípadoch na medicínskom pracovisku
- PPA13 – uvedie sa suma kalkulačných sadzieb za údajový rok pre dané pracovisko
- PPA14 - PÚZS vyplní položku zoskupenia pracovísk iba pokiaľ organizačne vytvára také zoskupenia medicínskych pracovísk, v ktorom sa zdravotnícky pracovníci presúvajú medzi pracoviskami podľa aktuálnej potreby a nie je možné ich úväzky objektívne priradiť podľa ich výkonu, tzn. že PÚZS nezohľadňuje pohyb personálu medzi zoskupenými pracoviskami v primárnom účtovnom okruhu. Položka bude pre zoskupené pracoviská obsahovať príznak, ktorý bude určovať rozsah zoskupenia personálu. (LEKAR-lekár; OSETR- ošetrovateľský personál; ZDRAV- ostatný zdravotný personál).

Príklad: PÚZS tvorí na oddelení chirurgie, traumatológie a ortopédie, v ktorom sa dynamicky pohybujú lekári a v krajných situáciách aj zdravotné sestry. Položka zoskupenie bude vyzeráť nasledovne: LEKAR=TRUE; OSETR=TRUE; ZDRAV=FALSE;

PPA01	PPA03	PPA09
P66599010101	Oddelenie chirurgie	LEKAR=TRUE; OSETR=TRUE
P66599011101	Oddelenie ortopedie	LEKAR=TRUE; OSETR=TRUE
P66599013101	Oddelenie traumatológie	LEKAR=TRUE; OSETR=TRUE

⚠ Pokiaľ PÚZS nevytvára zoskupenia pracovísk, každé pracovisko je vykazané v rámci samostatného elementu **zoskupeniePracovisk**, a všetky položky elementu sú nastavené na FALSE.

- PPA15 – uvedie sa celková suma DRG relevantných nákladov medicínskeho pracoviska za všetky SND spolu.
- PPA16 – uvedie sa suma nákladov za SND 7a – spotrebované nákupy, za medicínske pracovisko, vypočítaná po rozpočítaní nákladov nepriamych nákladových stredísk.
- PPA17 – uvedie sa suma nákladov za SND 7b – osobné náklady, za medicínske pracovisko, vypočítaná po rozpočítaní nákladov nepriamych nákladových stredísk.
- PPA18 – uvedie sa suma nákladov za SND 7c – odpisy/prenájom DNaHM, za medicínske pracovisko, vypočítaná po rozpočítaní nákladov nepriamych nákladových stredísk.
- PPA19 – uvedie sa suma nákladov za SND 7d – služby a ostatné náklady, za medicínske pracovisko, vypočítaná po rozpočítaní nákladov nepriamych nákladových stredísk.
- PPA20 – uvedie sa suma nákladov za SND 8a – spotrebované nákupy, za medicínske pracovisko, vypočítaná po rozpočítaní nákladov nepriamych nákladových stredísk.
- PPA21 – uvedie sa suma nákladov za SND 8b – osobné náklady, za medicínske pracovisko, vypočítaná po rozpočítaní nákladov nepriamych nákladových stredísk.
- PPA22 – uvedie sa suma nákladov za SND 8c – odpisy/prenájom DNaHM, za medicínske pracovisko, vypočítaná po rozpočítaní nákladov nepriamych nákladových stredísk.
- PPA23 – uvedie sa suma nákladov za SND 8d – služby a ostatné náklady, za medicínske pracovisko, vypočítaná po rozpočítaní nákladov nepriamych nákladových stredísk.

### 3.2.6 PÚZS – NEKATEGORIZOVANÝ MATERIÁL

Element **nekategorizovanyMaterial** je povinný pokiaľ je nekategorizovaný liek alebo ŠZM vykazaný v časti **Úhrady a DRG PP** alebo v časti **Podnet na prehodnotenie ZS** aspoň jedného hospitalizačného prípadu. Služi na doplnenie ďalších údajov nekategorizovaného materiálu použitého PÚZS. Kód nekategorizovaného materiálu je pridelený PÚZS a preto nemusí mať medzi PÚZS rovnaký význam.

⚠ Nekategorizovaný materiál, ktorý bude uvedený v hospitalizačnom prípade v časti DRGPP a zároveň nebude uvedený v elemente **nekategorizovanyMaterial**, tzn. nebude jasné čo kód materiálu uvedený v DRG PP znamená, bude v rámci validácie ročnej dávky označený za chybný.

Tabuľka 9 PNM PÚZS – Nekategorizovaný materiál - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
PNM01	Kód materiálu	p	char	20
PNM02	Typ materiálu	p	char	2

PNM03	Popis materiálu	p	char	200
-------	-----------------	---	------	-----

- PNM01 - Uvedie sa kód materiálu použitý v evidencii Úhrady a DRG PP alebo v časti Podnet na prehodnotenie ZS.

⚠ V prípade podnetu pre nekategorizovaný liek/ŠZM, pre ktorý ešte nebol pridelený kód, je potrebné uviesť skladový kód položky evidovaný u PÚZS doplnený na začiatku znakom "#".  
Například: #MT52698EVOXAC.

- PNM02 – uvedie sa typ materiálu

Povolené hodnoty:

Y – nekategorizovaný liek (SND=4b);

X - nekategorizovaný ŠZM (SND=6b);

- PNM03 - uvedie sa popis materiálu umožňujúci posúdenie použitia materiálu v hospitalizačnom prípade, prípadne porovnanie k existujúcim kategorizovaným materiálom.



## 3.3 HOSPITALIZAČNÝ PRÍPAD

Element **hospitalizacnePrípady** je povinný a vyplňuje sa 1krát. Element **prípad** sa použije pre vykázanie údajov jednotlivých hospitalizačných prípadov.

### 3.3.1 HP - DEMOGRAFICKÉ A KLINICKÉ ÚDAJE

Element **udajePacient** je povinný a vyplňuje sa 1krát.

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

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

- **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 dvojčísle roka pri prijatí, Y je poradie prevádzky (**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“, inak je hodnota „false“.
- **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 pacient nie je občanom Slovenskej republiky. 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 zadefinovaným 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 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 vyplní 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 zadefinovaný v číselníku **90018 – DOV\_PRIJ.**
- HUD14 - Hodnoty, ktoré môže položka nadobúdať, sú zadefinované 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

Element **komplikácie** je povinný iba pokiaľ sa počas hospitalizačného prípadu vyskytla komplikácia. Vyplní sa maximálne prvých 10 komplikácií.

Tabuľka 11 HKO HP - Komplikácie - popis položky

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
HKO01	Kód komplikácie	p	char	-

- 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

Element **prekladyPacientaInt** je povinný. V tejto časti sa vykazuje pohyb pacienta počas hospitalizácie (interné preklady). Ak bol pacient prijatý na jedno oddelenie, vyplní sa iba kód tohto oddelenia. Ak bol pacient prijatý a následne preložený cez viacero oddelení, vyplnia sa všetky lôžkové oddelenia na ktorých bol pacient hospitalizovaný.

⚠ Interný preklad na / z nonDRG medicínske pracovisko sa v interných prekladoch nevykazuje, nakoľko sa z pohľadu pravidiel jedná o samostatný hospitalizačný prípad.

Tabuľka 12 HIP HP - Interné preklady - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
HIP01	Kód oddelenia	p	char	12
HIP02	Dátum a čas prijatia na oddelenie	p	datetime	RRRR-MM-DDTHH:mm
HIP03	Dátum a čas preloženia/prepustenia z oddelenia	p	datetime	RRRR-MM-DDTHH:mm

- HIP01 - uvedie sa 12-miestny kód medicínskeho pracoviska 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.
- HIP02 - Dátum a čas, kedy bol pacient prijatý na konkrétne oddelenie do zdravotníckeho zariadenia.
- HIP03 - Dátum a čas, kedy bol pacient preložený/prepustený z oddelenia.

### 3.3.4 HP – EXTERNÉ PREKLADY

Element **prekladyPacientaExt** je nepovinný. V prípade externého prekladu vyplní nasledujúce položky PÚZS, ktorý pacienta prijal.

Tabuľka 13 HEP HP - Externé preklady – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
HEP01	Kód prekladajúceho PÚZS	P	char	-

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

### 3.3.5 HP – ZLÚČENÉ HOSPITALIZAČNÉ PRÍPADY

Element **zlucenia** sa vykazuje iba pri zlúčených HP - v prípade, ak došlo podľa pravidiel uvedených v MU č. 02/2/2019 Zúčtovanie hospitalizačných prípadov v systéme úhrad podľa DRG.

⚠ Zlúčený HP sa vykazuje v ročnej dávke iba vtedy, keď jeho dátum ukončenia patrí do obdobia ročnej dávky.

Tabuľka 14 HZP HP - Zlúčené hospitalizačné prípady – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
HZP01	Dôvod zlúčenia	p	char	-
HZP02	Identifikátor prvého zlučovaného hospitalizačného prípadu	p	char	8-9
HZP03	Identifikátor druhého zlučovaného hospitalizačného prípadu	p	char	8-9

- HZP01 - Vykazuje sa podľa číselníka 90031 – KOD\_ZLUC.
- HZP02 - Vykazuje sa identifikátor prvého prípadu, ktorý sa zlučuje.
- HZP03 – Vykazuje sa identifikátor druhého prípadu, ktorý sa zlučuje.

### 3.3.6 HP – DIAGNÓZY

Element **diagnozy** je povinný. V tejto časti sa vypíňajú hlavné a vedľajšie diagnózy pacienta v súlade s pravidlami kódovania.

Tabuľka 15 HDG HP - Diagnózy – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
HDG01	Kód hlavnej/vedľajšej diagnózy	p	char	-
HDG02	Lokalizácia diagnózy	p	char	-

- HDG01 - Vykazuje sa podľa číselníka **90023 – KOD\_DIAG**.
- HDG02 - Nadobúda hodnoty podľa číselníka **90024 – LOK\_STRANY**.

### 3.3.7 HP – ZDRAVOTNÉ VÝKONY

Element **výkony** je povinný iba pokiaľ bol počas hospitalizačného prípadu poskytnutý zdravotný výkon. V tejto časti sa vypíňajú DRG zdravotné výkony evidované k hospitalizačnému prípadu v súlade s pravidlami kódovania.

Tabuľka 16 HZV HP - Zdravotné výkony – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
HZV01	Kód výkonu	p	char	-
HZV02	Lokalizácia výkonu	p	char	-
HZV03	Dátum výkonu	p	date	RRRR-MM-DD
HZV04	Kód extramurálneho PZS	n – od 1.1.2022 p**	char	6

p\*\* - položka je podmienene povinná pre výkony extramurálnych PZS od 1.1.2023, s prechodným obdobím do 30.6.2023.

- HZV01 - Kód výkonu sa vykazuje podľa číselníka **90025 – KOD\_VYK**.
- HZV02 - Uvedie sa lokalizácia podľa číselníka - **90024 – LOK\_STRANY**.
- HZV03 - Uvedie sa dátum vykonania zdravotného výkonu podľa pravidiel kódovania.
- HZV04 – položka sa uvedie iba pri DRG výkonoch, ktoré boli poskytnuté iným – extramurálnym PÚZS. Položka slúži na vykázanie kódu PZS pri odoslaní hospitalizovaného pacienta:
  - na ambulantné pracovisko iného PZS za účelom špecializovaného ambulantného výkonu, ktorý je následne kódovaný ako DRG výkon v rámci HP,
  - na pracovisko JZS iného PZS, za účelom poskytnutia výkonu JZS, ktorý je následne kódovaný ako DRG výkon v rámci HP,

- na operačnú alebo zákrokovú sálu iného PZS, za účelom poskytnutia výkonu, ktorý je následne kódovaný ako DRG výkon v rámci HP. A to bez ohľadu na fakt, že je táto ZS zmluvne podchytená a hradená inému PZS.

### 3.3.8 HP – ÚHRADY A DRG PP

Element **úhrady** je povinný. V tejto časti sa vykazujú uznané úhrady podľa druhu a povahy, vzťahujúce sa k hospitalizačnému prípadu a údaje DRG PP

△ Element **pripocitatelnePolozky** je povinný (p\*) pre druh úhrady z intervalu (31,32,33,34,35).

△ Element **PPDRG** (položka HUH03 Kód skupiny PP) je pre opakujúci sa kód DRG PP vykazovaný viacnásobne.

△ Element **material**, je povinná položka od 1.1.2023, (položka HUH06 Kategorizačný kód použitého materiálu). Uvedie sa kód použitého materiálu zodpovedajúceho kódu DRG PP.

Tabuľka 17 HUH HP - Úhrady – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
HUD01	Druh úhrady	p	char	-
HUH02	Suma úhrady	p	float	8,2
HUH03	Kód skupiny PP	p*	char	7
HUH04	Kód zdravotného výkonu PP	p*	char	7
HUH05	Charakter úhrady	p*	int	1
HUH06	Kategorizačný kód použitého materiálu	p*	char	20
HUH07	Nadobúdacia cena materiálu	p*	float	8,2
HUH08	Množstvo použitého materiálu	p*	float	9,5

HUH01 - Nadobúda hodnoty, ktoré sú v číselníku **90027 – DRUH\_UHRADY**. Pre druhy úhrady za PP (31, 32, 33, 34, 35) sa povinne vykazujú položky HUH03, HUH04 a HUH05. Ak sa tá istá PP (ten istý kód) k jednému HP vyskytuje/vyukazuje viackrát krát, tieto položky sa vyplňajú tiež viackrát.

- HUH02 - Uvedie sa suma uhradená za danú DRG PP (podľa KPP/zmluvne dohodnutá). Iba pre charakter úhrady „0- Centrálny nákup ZP“ je suma úhrady za DRG PP 0.
- HUH03 - Uvedie sa 7-miestny kód (kód DRG PP, vykazovať bez pomlčky) pripočítateľnej položky podľa KPP.
- HUH04 - Uvedie sa kód výkonu (kód ZZV-DRG, vykazovať bez bodky) podľa KPP
- HUH05 - Charakter úhrady PP nadobúda jednu z hodnôt: „0“ – Centrálny nákup, „1“ – Úhrada zdravotníckemu zariadeniu.
- HUH06 - Uvedie sa kód použitého materiálu pri výkone DRG PP. Kód materiálu je z jedného z nasledujúcich zoznamov uvedených na webových stránkach MZ SR: zoznam kategorizovaných liekov, zoznam kategorizovaných špeciálnych zdravotníckych materiálov, zoznam krvných derivátov (T-čkové kódy), eliminačné metódy (zoznam ambulantných výkonov v ŠAS) alebo kód nekategorizovaných liekov alebo ŠZM.
- HUH07 – Uvedie sa cena podľa nadobúdacieho dokladu vzťahujúca sa k vykázanému kódu položky vynásobená množstvom.
- HUH08 – Uvedie sa množstvo - počet aplikovaných dávok – ZVJ (nie balení!) liekov, ŠZM, ZP

### 3.3.9 HP – NÁKLADY

Element **naklady** je povinný. Vykazuje sa pre všetky DRG HP. Jednotlivé náklady za HP sa kalkulujú podľa kalkulačnej metodiky a ďalších usmernení CKS.

Tabuľka 18 HNA HP - Náklady – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
HNA01	Skupina nákladových stredísk	p	char	-
HNA02	Suma nákladov	p	float	6,2
HNA03	Skupina nákladových druhov	p	char	-
HNA04	Kód výkonového ukazovateľa	p	char	-

- HNA01 - Vykazuje sa hodnota podľa číselníka **90007 – DRG\_SNS**.
- HNA02 - Vykazuje sa skutočná suma vykalkulovaná podľa kalkulačnej metodiky. Pre SND 4, 5 a 6 je možné vykázať záporné náklady.
- HNA03 - Hodnoty podľa číselníka **90008 – DRG\_SND**.
- HNA04 - Položka sa vykazuje podľa číselníka **90009 – DRG\_VU**.

### 3.3.10 HP – ZARADENIE DO DRG

Element **drg** a **erv** je povinný.

Tabuľka 19 HZD HP - Zaradenie do DRG – popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
HZD01	DRG skupina	p	char	4
HZD02	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 – PODNET NA PREHODNOTENIE ZS

Element **podnet** je nepovinný. Umožňuje vykázanie podnetu na prehodnotenie ZS patriacej k DRG hospitalizačnému prípadu, ktorá nie je z pohľadu PÚZS adekvátne pokrytá existujúcimi DRG pripočítateľnými položkami.

⚠ Vykázanie nákladov daného HP podľa 3.3.9, v príslušnej štruktúre SNS a SND, obsahuje aj náklady mimoriadne nákladnej zdravotnej starostlivosti – priama spotreba v 4b, 5 a 6b.

Tabuľka 20 HPO HP – Podnet na prehodnotenie zdravotnej starostlivosti - popis položiek

Označenie položky	Názov položky	Povinnosť	Dátový typ	Dĺžka/formát
HPO01	Kód medicínskeho pracoviska	p	char	12
HPO02	Kód zdravotného výkonu	p	char	7
HPO03	Typ materiálu	p	char	2
HPO04	Kód použitého materiálu	p	char	20

HPO05	Nadobúdacia cena materiálu	p	float	8,2
HPO06	Množstvo použitého materiálu	p	float	9,5

- HPO01 - uvedie sa 12-miestny kód medicínskeho pracoviska – oddelenia, ambulancie, SVLZ pracoviska, JZS pracoviska a pod.
- HPO02 - Uvedie sa kód výkonu (kód ZZV-DRG, vykazovať bez bodky)
- HPO03 – uvedie sa typ materiálu

Povolené hodnoty:

C – kategorizovaný liek (SND=4b);  
 Y – nekategorizovaný liek (SND=4b);  
 T – transfúzny prípravok (SND=4b);  
 I – implantát/transplantát (SND=5);  
 S – kategorizované ŠZM/katéter (SND=6b);  
 D - dietická potravina (SND=6b);  
 X - nekategorizovaný ŠZM (SND=6b);  
 V – výkon, (ŠAS,SVLZ výkon) (SND=7,8);

- HPO04 - Uvedie sa kód použitého materiálu pri výkone DRG PP. Kód materiálu je z jedného z nasledujúcich zoznamov uvedených na webových stránkach MZ SR: zoznam kategorizovaných liekov, zoznam kategorizovaných špeciálnych zdravotníckych materiálov, zoznam krvných derivátov (T-čkové kódy), eliminačné metódy (zoznam ambulantných výkonov v ŠAS), nekategorizovaný materiál.
- HPO05 – Uvedie sa cena podľa nadobúdacieho dokladu vzťahujúca sa k vykazanému kódu kategorizačnej položky vynásobená množstvom.
- HPO06 – Uvedie sa množstvo - počet aplikovaných dávok – ZVJ liekov, ŠZM, ZP a pod.