

### **ANEXA 004**

# Specificaţii de interfaţare cu SIUI+PE+CEAS pentru aplicaţiile de raportare ale furnizorilor de servicii medicale şi farmaceutice

## **Spitale**

#### ISTORICUL REVIZIILOR DOCUMENTULUI

Versiune	Dată	Comentarii
1.0 (PROIECT)	10.10.2006	Versiune iniţială propusă
1.0 (PUBLICATĂ)	30.11.2007	Versiune publicată - conform Contract Cadru și Norme 2007
1.1 (PUBLICATĂ)	06.05.2008	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2008
1.2 (PUBLICATĂ)	11.05.2009	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2009
1.3 (PUBLICATĂ)	06.05.2010	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2010
2.0 (PUBLICATĂ)	29.11.2010	Versiune publicată - SIUI-Actualizat : Centralizare și validare online
2.1 (PUBLICATĂ)	01.08.2011	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2011
2.2 (PUBLICATĂ)	12.01.2012	Versiune actualizată – includere mape contractare 2012, raportari numerice
3.0 (PUBLICATĂ)	01.07.2012	Versiune publicată – SIUI extins + Prescripţia Electronică
3.5 (PUBLICATĂ)	10.12.2012	Versiune propusă – SIUI+PE+CEAS (Cardul Electronic de Asigurări de Sănătate)
3.5.1 (PUBLICATĂ)	12.02.2013	Versiune actualizată - Eliberate rețete electronice în farmacii cu circuit închis
3.5.2 (PUBLICATĂ)	01.07.2013	Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2013
3.5.3 (PUBLICATĂ)	01.08.2013	Versiune actualizată - ERATĂ: Formulare-Europene
3.5.4 (PUBLICATĂ)	31.01.2014	Versiune actualizată - Modificare legislativă Ord.733/2013 + Ord.190/2013-art29
3.5.5 (PUBLICATĂ)	05.06.2014	Versiune actualizată - Modificare legislativă Ord. 656/359/2014 – fracţionare reţete
3.7 (PUBLICATĂ)	15.07.2014	Versiune propusă – Factura Electronică + Contract Cadru și Norme 2014
3.7.1 (PUBLICATĂ)	31.10.2014	Versiune actualizată - Modificare legislativă Ord. 1209/699/2014
3.7.2 (PUBLICATĂ)	17.11.2014	Versiune actualizată – Adăugare nomenclator tipuri de materiale sanitare
3.7.3 (PUBLICATĂ)	01.04.2015	Versiune actualizată – Actualizare fluxuri de lucru contractare online
3.7.4 (PUBLICATĂ)	27.05.2015	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2015
3.7.5 (PUBLICATĂ)	31.07.2015	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date
3.7.6 (PUBLICATĂ)	01.04.2016	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date
3.7.7 (PUBLICATĂ)	01.07.2016	Versiune actualizată – Contract Cadru și Norme 2016
3.7.8 (PUBLICATĂ)	28.10.2016	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date
3.7.9 (PUBLICATĂ)	24.11.2016	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date - spitale
3.7.10 (PUBLICATĂ)	28.02.2017	Versiune actualizată – Modificare legislativă "eliminare comisii"
3.7.11 (PUBLICATĂ)	31.03.2017	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2017
3.7.12 (PUBLICATĂ)	23.06.2017	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date
3.7.13 (PUBLICATĂ)	26.04.2018	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2018



3.7.14 (PUBLICATĂ)	28.05.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2020
3.7.15 (PUBLICATĂ)	21.09.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)
3.7.16 (PUBLICATĂ)	30.10.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)
3.7.17 (PUBLICATĂ)	16.11.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale si servicii paraclinice)
3.7.18 (PUBLICATĂ)	26.11.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (Listă monitorizare persoane)
3.7.19 (PUBLICATĂ)	26.04.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (Reţete electronice)
3.7.20 (PUBLICATĂ)	21.07.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2021
3.7.21 (PUBLICATĂ)	10.09.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2021
3.7.22 (PUBLICATĂ)	01.11.2021	Versiune actualizată – Modificări nomenclator medici + metodă preluare
3.7.23 (PUBLICATĂ)	18.04.2022	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date (OUG 15/2022)
3.7.24 (PUBLICATĂ)	20.05.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Reţete electronice 1.06.2022)
3.7.25 (PUBLICATĂ)	28.09.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Planuri de tratament - recuperare)
3.7.26 (PUBLICATĂ)	24.11.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Categorii spitalizare + recomandari recuperare)
3.7.27 (PUBLICATĂ)	19.05.2023	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2023



## **CUPRINS**

#### 1. INTRODUCERE

- 2. STRUCTURILE FIŞIERELOR XML SPECIFICE
  - 2.1. Fişiere folosite la raportarea şi sincronizarea datelor [\*modificare]
  - 2.2. Fişiere folosite la validarea online a serviciilor
  - 2.3. Fișiere folosite la procesarea rețetelor electronice
  - 2.4. Fișiere folosite la procesarea facturilor electronice
  - 2.5. Fișiere folosite la transmiterea datelor de contractare
  - 2.6. Fișiere folosite la consultarea rezultatelor prelucrării raportării de spital
  - 2.7. Fişiere folosite la procesarea dosarelor de tratament special
- 3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE
  - 3.1. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web la preluarea raportărilor
  - 3.2. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web pentru procesarea reţetelor electronice



#### 1. INTRODUCERE

Acest document este anexă la "Specificaţia de interfaţare cu SIUI+PE+CEAS" şi descrie din punct de vedere tehnic modalităţile de interfaţare cu Sistemul Informatic Unic Integrat (SIUI) al Casei Naţionale de Asigurări de Sănătate (CNAS), extins cu Prescripţia Electronică şi Cardul Electronic de Asigurări de Sănătate.

#### NOTĂ

Acest document este destinat producătorilor de aplicaţii informatice în domeniul medical şi al asigurărilor de sănătate, facilitând accesul acestora la informaţiile tehnice necesare actualizării aplicaţiilor existente sau dezvoltării de aplicaţii noi în vederea raportării electronice către SIUI+PE+CEAS a serviciilor prestate de furnizorii de servicii medicale şi farmaceutice.

Prezenta anexă conţine structurile de date ale nomenclatoarelor, fişierelor de personalizare, fişierelor de raportare, fişierelor de răspuns la raportare şi altor fişiere specifice furnizorilor de servicii spitaliceşti, precum şi descrierea regulilor de validare aplicate la prelucrarea raportărilor acestei categorii de furnizori; completând "Anexa 001 - Descrierea serviciilor Web expuse".

Adresele serviciilor-Web expuse de SIUI sunt următoarele:

```
https://www.siui.ro/svapntws/services/SiuiWS
https://www.siui.ro/svapntws/services/SiuiValidateWS
https://www.siui.ro/svapntws/services/SiuiInsuredWS
https://www.siui.ro/svapntws/services/SiuiEInvoicedWS
https://www.siui.ro/svapntws/services/HospitalFeedbackWS
```

Adresa serviciilor-Web expuse de Sistemul Informatic pentru Prescripţia Electronică:

```
https://sipe.siui.ro/svapntws/services/EPrescriptionWS
```

Adresa Unității de Management a Sistemului Informatic pentru Cardul Electronic de Asigurări de Sănătate (pentru configurarea conexiunii eCard.SDK):

```
tcp://umceas.siui.ro:443
```

Adresa serviciului de validare OCSP a certificatelor digitale este următoarea:

```
https://www.siui.ro/OCSP/validator
```

A se nota că adresa pentru OCSP corespunde serviciilor expuse de SIUI; accesul la serviciile expuse de SIPE şi CEAS fiind realizat folosind aceleaşi certificate digitale şi credenţiale de acces (*utilizator/parolă*) ca şi pentru SIUI.



# 2. STRUCTURILE FIŞIERELOR XML SPECIFICE

Acest capitol conţine enumerarea şi descrierea fişierelor de validare folosite la prevalidarea datelor raportate. Aceste fişiere au formatul standard XSD specificat de W3C folosit pentru verificarea respectării convenţiilor de notaţie, de formă de prezentare, precum şi a tipurilor de date.

## 2.1. Fişiere folosite la raportarea şi sincronizarea datelor

## 2.1.1. Structura de date a fişierului de nomenclatoare pentru spitale

Nume schemă	NomenclatoareHospital.xsd				
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0				
Nume element	Catalogues	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1	
Descriere element	Structura nomenclatoarelor pentru ap	licaţiile de rap	ortare pentru s	pitale.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
issueDate	Data şi ora la care a fost generat fişierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-	
Nume element	Countries	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de ţări				
Nume element	Country	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Definiţia unei ţări				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul ţării	Da	string	Lungime max. 20	
name	Denumirea ţării	Da	string	Lungime max. 100	
Nume element	CnasAgreements	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Catalogul de ţări care au acord interna	aţional cu CNA	AS		
Nume element	CnasAgreement	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Definiţia unei înregistrări din catalogul	de ţări cu aco	rd internaţiona	l cu CNAS	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
countryCode	Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime max. 20	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
Nume element	EuMembers	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Definiţia unei înregistrări din catalogul Europeană	de ţări care fa	ac parte din Un	iunea	
Nume element	EuMember	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Definitie tara				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
countryCode	Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime max.	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
Nume element	Districts	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale				



Nume element	District	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui judeţ			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul judeţului	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea judeţului	Da	string	Lungime max. 100
country	Codul ţării căreia îi aparţine (valoare din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	CityTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de localităţi			
Nume element	CityType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui tip de localitate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30
name	Denumirea localității	Da	string	Lungime max. 150
urbanFlag	Indică dacă localitatea este din mediul urban sau nu (atunci se consideră din mediul rural)	Da	boolean	-
Nume element	Cities	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de localități			
Nume element	City	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei localităţi			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30
name	Numele localităţii	Da	string	Lungime max. 150
district	Judeţul de care aparţine localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de judeţe)	Da	string	Lungime max. 20
cityType	Tipul localității (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de localități)	Da	string	Lungime max.
parentCity	Localitatea de care aparţine (comună) (valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)	Nu	string	Lungime max.
Nume element	InsuranceHouseTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de case de asigura	ári de sănătate		
Nume element	InsuranceHouseType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Înregistrare din nomenclatoruld e tipu	ri de case de a	asigurări de să	nătate
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max
description	Descrierea tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max.
Nume element	InsuranceHouses	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul caselor de asigurare din sis	stem		
Nume element	InsuranceHouse	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia caselor de asigurare din sist	em		



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 100
type	Tipul casei de asigurare (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de case de asigurare)	Da	string	Lungime max
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Street_Types	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de străzi			
Nume element	Street_Type	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui tip de stradă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de stradă	Da	string	Lungime max
name	Denumirea tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 150
Nume element	Streets	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de străzi			
Nume element	Street	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiţia unei străzi			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul străzii	Da	string	Lungime max 60
name	Denumirea străzii	Da	string	Lungime max 255
city_code	Localitatea în care se regăseşte strada (valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)	Da	string	Lungime max 30
streetType	Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)	Nu	string	Lungime max 30
Nume element	Errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de erori şi avertizări genera	te de sistem		
Nume element	Error	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei erori sau avertizări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul de eroare/avertizare	Da	string	Lungime max 20
text	Descrierea erorii/avertizării	Nu	string	Lungime max 255
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	BusinessRules	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de reguli de validare din sis	tem		
Nume element	BusinessRule	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei reguli de validare din sis	stem		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
	Codul regulii de validare	Da		Lungime max.



description	Descrierea regulii de validare	Da	string	Lungime max. 255
isApplied	Indică dacă regula este activă sau nu (regulile pot fi scoase din uz de operatori)	Da	boolean	_
prescriptionLevel	Nivelul de prescriere	Da	boolean	-
isError	Indică dacă regula de validare generează o eroare sau nu (atunci generearză avertizare)	Da	boolean	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Specialities	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de specialităţi medicale			
Nume element	Speciality	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei specialităţi medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul specialității medicale	Da	string	Lungime max. 200
name	Denumirea specialității medicale	Da	string	Lungime max.
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	PrescriptionTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de reţetă			
Nume element	PrescriptionType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui tip de reţetă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de reţetă	Da	string	Lungime max.
description	Descrierea tipului de reţetă	Da	string	Lungime max. 150
forNarcotics	Indică dacă tipul de reţetă se foloseşte pentru stupefiante	Da	boolean	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	StockPaperTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Tipuri de documente utilizate in actual	lizarea stoculu	i de medicame	ente
Nume element	StockPaperType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui tip de document			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de document	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea tipului de document	Da	string	Lungime max. 200
mathSign	Indică tipul de actualizare asupra stocului	Da	string	1-Intrare(+) 2-lesire(-) 3- Initializare(=)
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	NHPS	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1



Nume element	NHP	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definiția unui program național de săr	nătate		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Numărul programului naţional de sănătate	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea programului naţional de sănătate	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
hasAmbulatoryBudget	Flag care indica daca PNS-ul respectiv are defalcare bugetara pe ambulatoriu.	Nu	boolean	-
hasHospitalBudget	Flag care indica daca PNS-ul respectiv are defalcare bugetara pe spital.	Nu	boolean	_
hasDrugsBudget	Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de medicamente pentru boli cronice cu risc crescut utilizate in programele nationale cu scop curativ.	Nu	boolean	-
hasGoodsBudget	Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de materiale sanitare specifice utilizate in programele nationale cu scop curativ.	Nu	boolean	-
programCode	Cod care nu depinde de versiune si care este folosit la stabilirea tipului de decont PNS	Nu	string	Lungime max.
Nume element	DiseaseCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	1
Descriere element	Catalogul de categorii de boală			
Nume element	DiseaseCategory	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definiția unei categorii de boală			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul categoriei de boală	Da	string	Lungime max.
description	Descrierea categoriei de boală	Da	string	Lungime max.
isChronicDisease	Indică dacă este boală cronică sau nu	Nu	boolean	-
isAuctioned	Indică dacă procurarea medicamentelor pentru această categorie se face prin licitaţie	Nu	boolean	_
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	ICD10S	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ′	1
Descriere element	Catalogul de diagnostice medicale (99	99 de coduri)		
Nume element	ICD10	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui diagnostic medical			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul diagnosticului medical	Da	string	Lungime max.
name	Denumirea diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 100



diseaseCategory	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de	Nu	string	Lungime max.
	boli)			
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	MedicalDevices	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de dispozitive medicale.			
Nume element	MedicalDevice	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui dispozitiv medical			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Catalogul dispozitivului medical.	Da	string	-
name	Numele dispozitivului medical.	Da	string	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea	Nice	data	
valiurioiii	dispozitivului medical.	Nu	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea	Nu	date	
valid 10	dispozitivului medical.	INU	uale	_
Nume element	MedicalTests	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de teste medicale.			
Nume element	MedicalTest	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui test medical.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul testului medical.	Da	string	-
name	Numele testului medical.	Da	string	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea testului medical.	Nu	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea testului medical.	Nu	date	-
Nume element	MedicalSupplies	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de materiale sanitare.	1 3		
Nume element	MedicalSupply	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui material sanitar.	«Рал., у	0,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul materialului sanitar.	Da	string	-
description	Descrierea materialului sanitar.	Nu	string	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea materialului sanitar.	Da	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea materialului sanitar.	Nu	date	-
Nume element	ActiveSubstances	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de substanţe active pentru ı			
Nume element	ActiveSubstance		nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei substanțe active pentru			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul substanței active	Da	string	Lungime max 150
1: 15	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validFrom				
validFrom validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
	Data de sfârşit a valabilităţii  ActSubstlCD10s		date nim 0, maxim	1



Nume element	ActSubstICD10		inim 0, maxim ı	
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere în		-	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
activeSubstance	Substanţa activă (valoarea codului din nomenclatorul de substanţe active)	Da	string	Lungime max. 150
icd10	Diagnosticul medical (valoarea codului din nomenclatorul de diagnostice)	Da	string	Lungime max.
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	PharmaceuticalForms	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de forme farmaceutice ale ı			
Nume element	PharmaceuticalForm		inim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei forme farmaceutice ale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul formei farmaceutice	Da	string	Lungime max.
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Concentrations	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de concentraţii ale medican	nentelor		
Nume element	Concentration	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiția unei concentrații			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
concentration	Valoarea concentraţiei aşa cum apare	Da	string	Lungime max.
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	DocumentsFormEu	Nr apariții: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de formulare europene	1 3	-,	
Nume element	DocumentFormEu	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui formular	1 3	-,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
formEuCode	Codul formularului	Da	string	Lungime max.
formEuDesc	Descrierea formularului	Da	string	Lungime max 100
formEuCateg	Categoria formularului	Nu	string	Lungime max
Nume element	Drugs	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de medicamente			
Nume element	Drug	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui medicament			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger Lungime max
code	Codul medicamentului	Da	string	20
name	Denumirea medicamentului	Da	string	Lungime max
presentationMode	Modul de prezentare	Nu	string	Lungime max. 250



validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
maxValue	Valoarea maximă a reţetei	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
prescriptionMaxNo	Numărul maxim de reţete în perioada de raportare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
drugMaxNo	Numărul maxim de poziții permis pe rețetă	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
percent	Valoarea procentului de compensare	Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
description	Descrierea tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max
code	Codul tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max 20
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
Descriere element	Definiţia tipurilor de liste de compensa			
Nume element	CopaymentListType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Catalogul tipurilor de liste de compens	sare		
Nume element	CopaymentListTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
atc	Codul ATC (valoare din catalogul de ATC-uri)	Da	string	Lungime max 20
country	Codul ţării de origine (valoare din catalogul de ţări)	Da	string	Lungime max
company	Compania producătoare	Da	string	Lungime max
pharmaceuticalForm	Forma de ambalare farmaceutică (valoarea codului din catalogul de forme de ambalare farmaceutice)	Da	string	Lungime max
concentration	Concentraţia (valoare din nomenclatorul de concentraţii)	Da	string	Lungime max
activeSubstance	Codul substanței active (valoare din nomenclatorul de substanțe active)	Da	string	Lungime max
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
prescriptionMode	Modul de prescriere	Nu	string	Lungime max
wholeSalePricePerPackag e	Preţul cu ridicata pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
pricePerPackage	Preţul pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
qtyPerPackage	Cantitatea pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
hasBioEchiv	Indică dacă are bioechivalență sau nu	Da	boolean	-
isBrand	Indică dacă este brand sau nu	Nu	boolean	-
isSpecial	Indică dacă este special sau nu	Da	boolean	-
isFractional	Indică dacă se poate fi fracţional sau nu	Da	boolean	-
isNarcotic	stupefiant sau nu	Da	string	-



validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	_
Nume element	CopaymentListDrugs		nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista de medicamente disponibile într-			
Nume element	CopaymentListDrug		nim 0, maxim ı	
Descriere element	Înregistrare din lista de medicamente compensare	disponibile înti	r-un tip de listă	de
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
copaymentListType	Codul tipului de listă de compensare (valoare din catalogul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max.
drug	Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente)	Da	string	Lungime max. 20
nhpCode	Numărul programului naţional de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	Lungime max.
diseaseCode	Codul de boală (valoare din catalogul de coduri de boală)	Nu	string	Lungime max. 20
maxPrice	Preţul maximal	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
maxPriceUT	Preţul maximal pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
wholeSalePrice	Preţul cu ridicata	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
copaymentValue	Valoarea compensată din FNUASS / CNAS	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
copaymentValue90	Valoarea compensată integrală, suportată inclusiv de Ministerul Sănătății (90%)	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
referencePrice	Preţul de referinţă	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
specialLaw	Indică dacă se eliberează pe baza unei legi speciale sau nu	Da	boolean	-
needApproval	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: M = Ministerul Sănătăţii, P = Ministerul Sănătăţii Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), N = C.N.A.S., J = C.J.A.S., A = A.N.T. (Agentia Nationala a Transplantului), 0 = Fără aprobare	Nu	string	-
contractCv	Precizează dacă medicamentul se supune conditiilor specificate in aditionalul la contract de tip CV/CVR.  Poate lua urmatoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract	Nu	string	-



hglcd10	Precizează Codul de diagnostic pentru care medicamentul poate fi prescris/eliberat. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci medicamentul se poate acorda fara nici o restrictie de cod de diagnostic.	Nu	string	-
overValue	Precizează dacă medicamentul poate depaşi plafonul de valoare al listei, dar numai dacă este singur pe reţetă. Poate avea valorile 1 sau 0.	Nu	string	_
needSpecialty	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris doar dacă este recomandat de un medic specialist. Poate avea valorile 1 sau 0.		string	-
classiflnsulin	Clasificarea medicamentelor de la PNS-DIABET in Insuline, Ado si Teste. Poate avea valorile I,A,T sau 0.	Nu	string	-
hgDci	Substanţa activă, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită căreia acest medicament intră în această listă de compensare.	Nu	string	_
hgAtc	ATC-ul, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită căreia acest medicament intră în această listă de compensare.	Nu	string	_
openCircuit	Daca medicamentul se deconteaza in Circuit Deschis (1) sau doar in Circuit Inchis (0).		string	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	CopaymentListProtocolTherapeutics	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim	1
Descriere element	Substante active din listele de comper Terapeutice.	nsare pentru c	are sunt defini	te Protocoale
Nume element	CopaymentListProtocolTherapeutic	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei Substante active din liste Protocol Terapeutic.	ele de comper	isare pentru ca	are exista
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
codeProtocolTherap	Cod Protocol Terapeutic.	Da	string	-
descProtocolTherap	Descriere Protocol Terapeutic.	Da	string	-
copaymentListType	Codul listei de compensare.	Da	string	-
activeSubstance	Codul substanței active	Da	string	-
atc	Codul ATC-ului.	Da	string	-
diseaseCategory	Codul categoriei de boală.	Nu	string	-
nhpCode	Numărul programului naţional de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	_



	Precizează dacă medicamentul poate			
	fi prescris numai cu aprobare			
needApproval	specială. Poate lua urmatoarele	Da	string	
ποσαπρρίοναι	valori: P = Ministerul Sănătăţii	Ба	Stillig	
	Publice, S = MSS (Medic de			
	Specialitate), 0 = Fără aprobare			
	Precizează dacă medicamentul se			
	supune conditiilor specificate in			
a antira at Co.	aditionalul la contract de tip CV/CVR.	NI.	_4	
contractCv	Poate lua urmatoarele valori: R =	Nu	string	-
	Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum,	,		
	0 = Fără contract			
	Codul de diagnostic. Daca codul de			
	diagnostic nu este precizat, atunci			
icd10	protocolul este valabil indiferent de	Nu	string	-
	cod de diagnostic.			
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	MedSrvPacks	Nr apariții: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul pachetelor de servicii medic			
Nume element	MedSrvPack		nim 0, maxim r	
Descriere element	Definiţia pachetelor de servicii medicale din sistemul de asigurări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
		_	-	Lungime max.
code	Codul pachetului de servicii medicale	Da	string	20
	Denumirea pachetului de servicii	D-	_4ui	Lungime max.
name	medicale	Da	string	100
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	LaboratoriesServices	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	ĺ
Descriere element	Catalogul de servicii de laborator			
Nume element	LaboratoriesService	Nr aparitii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definiția unui serviciu de laborator	. ,	,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
		_		Lungime max.
code	Codul serviciului de laborator	Da	string	20
name	Denumirea serviciului de laborator	Da	string	Lungime max 100
highland	Indică dacă serviciul este inaltă	D-	haalas::	
highLevel	performanţă	Da	boolean	-
D DC	Indică dacă serviciul se face doar pe	_		
recByPC	baza recomandării unui medic primar	Da	boolean	-
	Indică dacă se aplică forumula	_		
formula		Da	boolean	-
	Cockroft-Gault	Du		
	Cockroft-Gault	Du		
inClinic	Cockroft-Gault  Flag care identifică serviciile	Da	boolean	_
	Cockroft-Gault		boolean	-
inClinic	Cockroft-Gault Flag care identifică serviciile paraclinice care se pot face si în cadrul ambulatoriului clinic		boolean	-
	Cockroft-Gault  Flag care identifică serviciile  paraclinice care se pot face si în	Da		-



paraclinic este radiologie sau analiza (au fost gandite valorile 1 si 2 pentru ca pe viitor sa se poata adauta si o alta valoare, daca este cazul)  Numărul de ordine al serviciulului în nomenclatorul de servicii publicat de CNAS  Numărul de ordine al servicii publicat de CNAS  Numărul de ordine al servicii publicat de CNAS  Numărul de ordine al servicii publicat de CNAS  Numărul de servicii publicat de CNAS  Numărul de catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)  Numărul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)  Numărul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)  Numa element  ATC  Numa element  Descriere atribut  Descriere element  Clasificării părinte în structura  Descriere element  Descriere colement  Descriere element  Catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice  Descriere element  Descriere atribut  Descriere element  Catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice  Codul tipului de departament de sanatate.  Nume element  HealthDepartmentType  Nr apariții: minim 0, maxim 1  Descriere element  Descriere element  Descriere atribut  Descriere atribut  Descriere atribut  Descriere atribut  Descriere atribut  Descriere element  Descriere element  Catalogul de secții de spital.  Nume element  HealthDepartment  Nr apariții: minim 0, maxim 1  In ped ate  Constrăngeri  Descriere element  Descriere atribut  Descriere element  Descriere atribut  Descriere element  Descriere atribut  Descriere atribui Descriere atribui Diagnoriu  Descriere atribui Descriere					
nomenclatorul de servicii publicat de CNAS  Nume element ATCS Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descriere element ATCS Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat  Descriere element Definiţia unei clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)  Nume element Descriere atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date tarapeuico-chimice  Code Codul clasificării anatomico-terapeuico-chimice Descriere aclasificării anatomico-terapeuico-chimice  Descrierea clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificării anatomico-terapeuico-chimice)  Nume element HealthDepartmentTypes Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descriere element Catalogul de tipuri de departamente de sanatate.  Nume element HealthDepartmentType Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat  Descriere element Definitia unui tip de departament de sanatate.  Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri Code Sanatate.  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Nume element HealthDepartments Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Nume element HealthDepartments Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descriere element Catalogul de secţii de spital.  Nume element HealthDepartment Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat  Descriere element Definitia unei secţii de spital.  Nume element Descriere element Definitia unei secţii de spital.  Nume element Descriere element Definitia unei secţii de spital.  Nume element Descriere element Definitia unei secţii de spital.	serviceType	paraclinic este radiologie sau analiza (au fost gandite valorile 1 si 2 pentru ca pe viitor sa se poata adauta si o	Nu	string	2- RADIOLOGIE 3- EXPLORARI FUNCTIONA
Descriere element Nume element ATC Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Descriere element Definiția unei clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC) Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Descriere atribut Code Codul clasificării anatomico-terapeuico-chimice (ATC) Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere clasificării anatomico-terapeuico-chimice Descrierea element Descri	reportOrder	nomenclatorul de servicii publicat de	Nu	integer	-
Nume element Descriere element Definiția unei clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC) Nume atribut Descriere element Descriere atribut Descriere atribut Descriere element Descriere element Descriere atribut Descriere element Descriere element Descriere atribut Descriere element Descriere element Descriere atribut Descriere element Descriere atribut Descriere element Descriere atribut Descriere element Descriere atribut Descriere atri	Nume element	ATCS	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element Nume atribut Descriere atribut Descrierea clasificării anatomicoterapeuico-chimice Descrierea clasificării anatomicoterapeuico-chimice Descrierea clasificării anatomicoterapeuico-chimice Data de inceput a valabilității Da date  Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomicoterapeuico-chimice) Nume element Descriere element Catalogul de tipuri de departamente de sanatate. Nume atribut Descriere element Descriere element Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Descriere element Data la care se termina valabilitatea tipului de department de sanatate. Nume element Descriere element Data la care se termina valabilitatea tipului de department de sanatate. Data la care se termina valabilitatea tipului de department de sanatate. Nume element Descriere element Descriere element Descriere tipului de departament de sanatate. Nume element Descriere tipului de departament de sanatate. Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Descriere	Descriere element	Catalogul de clasificări anatomico-tera	apeuico-chimic	ce (ATC)	
Nume atribut  Descriere atribut  Codul clasificării anatomicoterapeuico-chimice  Descrierea clasificării anatomicoterapeuico-chimice  Descrierea clasificării anatomicoterapeuico-chimice  Descrierea clasificării anatomicoterapeuico-chimice  Data de inceput a valabilității  Da date  Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificării anatomicoterapeuico-chimice)  Nume element  HealthDepartmentTypes  Nr apariții: minim 0, maxim 1  Descriere element  Descriere element  Descriere atribut  Descriere element  HealthDepartment  Descriere element  HealthDepartment  Descriere element  Descriere atribut  Descriere element  Descriere element  Descriere atribut  Descriere element  Descriere atribut	Nume element	ATC	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Nume atribut  Descriere atribut  Codul clasificării anatomicoterapeuico-chimice  Descrierea clasificării anatomicoterapeuico-chimice  Descrierea clasificării anatomicoterapeuico-chimice  Descrierea clasificării anatomicoterapeuico-chimice  Data de inceput a valabilității  Da date  Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificării anatomicoterapeuico-chimice)  Nume element  HealthDepartmentTypes  Nr apariții: minim 0, maxim 1  Descriere element  Descriere element  Descriere atribut  Descriere element  HealthDepartment  Descriere element  HealthDepartment  Descriere element  Descriere atribut  Descriere element  Descriere element  Descriere atribut  Descriere element  Descriere atribut	Descriere element	Definiția unei clasificări anatomico-tera	apeuico-chimi	ce (ATC)	
Code Codul clasificării anatomico- terapeuico-chimice  Descrierea clasificării anatomico- terapeuico-chimice  Descrierea clasificării anatomico- terapeuico-chimice  Da string  Lungime max 100  string  Lungime max 100  string  Lungime max 100  Data de inceput a valabilității  Da date  Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico- terapeuico-chimice)  Nume element  HealthDepartmentTypes  Nr apariții: minim 0, maxim 1  Descriere element  Nume element  HealthDepartmentType  Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat  Descriere element  Nume atribut  Descriere atribut  Codul tipului de departament de sanatate.  Nume atribut  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Das string  -  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Nume element  HealthDepartment  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Nume element  HealthDepartments  Nume element  HealthDepartments  Nume element  HealthDepartments  Nr apariții: minim 0, maxim 1  Descriere element  HealthDepartment  Descrierea element  HealthDepartment  Descriere element  HealthDepartment  Descriere element  Descriere element  Descriere element  HealthDepartment  Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat  Descriere element  Descriere element  Descriere element  Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date  Constrângeri  Nume element  Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date  Constrângeri  Code  Codul secții de spital.  Nume element  Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date  Constrângeri  Code  Codul secției de spital.  Nume element  Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date  Constrângeri	Nume atribut				Constrângeri
terapeuico-chimice Data de inceput a valabilității Da date - validTo Data de inceput a valabilității Da date - Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico- terapeuico-chimice) Nume element Descriere element Catalogul de tipuri de departamente de sanatate. Nume atribut Descriere atribut Descriere atribut Descrierea tipului de departament de sanatate. Descrierea tipului de departament de sanatate. Descrierea tipului de departament de sanatate. Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Descriere element Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nume element Descriere element Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nu date  - Unapime max 20  Lungime max 20  Lungime max 20  Numelle secții de spital. Numele secții de spital.	code			-	Lungime max.
Data de sfârşit a valabilității  Data de sfârșit părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico- terapeuico-chimice)  Nume element  HealthDepartmentTypes  Nr apariții: minim 0, maxim 1  Descriere element  Descriere element  Definiția unui tip de departament de sanatate.  Nume atribut  Descriere atribut  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Nume element  Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Nume element  HealthDepartments  Nr apariții: minim 0, maxim 1  Descriere element  Catalogul de secții de spital.  Nume element  Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date	description		Da	string	Lungime max.
Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico- terapeuico-chimice)  Nume element  HealthDepartmentTypes  Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descriere element  Nume element  Descriere element  Nume element  Descriere element  Descriere element  Nume atribut  Descriere atribut  Codul tipului de departament de sanatate.  Nume atriput  Descriere atripului de departament de sanatate.  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Nume element  Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Nume element  HealthDepartments  Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descriere element  Catalogul de secţii de spital.  Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat  Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date  Constrângeri  Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat  Descriere element  Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date  Constrângeri  Descriere atribut  Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date  Constrângeri  Descriere atriput	validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)  Nume element  HealthDepartmentTypes Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descriere element  Nume element  Descriere element  Descriere atribut  Codul tipului de departament de sanatate.  Nume atribut  Descrierea tribut  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Da string -  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Nume element  Deta la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Nume element  HealthDepartments  Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descriere element  Descriere element  Descriere element  Descriere element  Descriere element  Descriere atribut  Descriere atr	validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Catalogul de tipuri de departamente de sanatate.  Nume element  Descriere element  Descriere atribut  Codul tipului de departament de sanatate.  Descriere atribut  Codul tipului de departament de sanatate.  Descriere atribut  Codul tipului de departament de sanatate.  Descriere atripului de departament de sanatate.  Descriere atripului de departament de sanatate.  Descriere atripului de departament de sanatate.  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Nu date	parentATC	ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element Descriere element Definitia unui tip de departament de sanatate.  Nume atribut Descriere atribut Descrierea tipului de departament de sanatate. Descrierea tipului de departament de sanatate. Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate. Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate. Nu date  Nume element Descriere element Descriere element Descriere element Definitia unei secții de spital. Nume atribut Descriere	Nume element	HealthDepartmentTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element Nume atribut Descriere atribut Code Codul tipului de departament de sanatate.  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Nume element HealthDepartments Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descriere element Descriere element Descriere element Definitia unei secţii de spital.  Nume atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere atribut Descriere element Nume element Descriere atribut	Descriere element	Catalogul de tipuri de departamente d	e sanatate.		
Nume atribut  Code Codul tipului de departament de sanatate.  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipulu ide departament de sanatate.  Nume element  HealthDepartments  Catalogul de secții de spital.  Nume atribut  Descriere atribut  Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date  Constrângeri	Nume element	HealthDepartmentType	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Code Codul tipului de departament de sanatate.  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipulu ide departament de sanatate.  Nu date -  Nume element HealthDepartments Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descriere element Descriere element Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri code  Codul secţiei de spital.  Numele secţiei de spital.  Numele secţiei de spital.  Da string Lungime max	Descriere element	Definitia unui tip de departament de s	anatate.		
sanatate.  Descrierea tipului de departament de sanatate.  Da string -  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipului ide departament de sanatate.  Nu date -  Nume element HealthDepartments Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descriere element Catalogul de secţii de spital.  Nume element HealthDepartment Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat  Descriere element Definitia unei secţii de spital.  Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri code  Codul secţiei de spital.  Numele secţiei de spital.  Numele secţiei de spital.  Numele secţiei de spital.	Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
sanatate.  Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipulu ide departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipulu ide departament de sanatate.  Nume element  HealthDepartments  Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Catalogul de secţii de spital.  Nume element  HealthDepartment  Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat  Descriere element  Definitia unei secţii de spital.  Nume atribut  Descriere atribut  Codul secţiei de spital.  Numele secţiei de spital.  Numele secţiei de spital.  Numele secţiei de spital.  Da string  Lungime max	code		Da	string	-
tipului de departament de sanatate.  Data la care se termina valabilitatea tipulu ide departament de sanatate.  Nu date  Nu date  Nu date  Nume element  HealthDepartments  Catalogul de secţii de spital.  Nume element  HealthDepartment  Descriere element  Definitia unei secţii de spital.  Nume atribut  Descriere atribut  Codul secţiei de spital.  Nume element  Descriere atribut	description	· ·	Da	string	-
tipulu ide departament de sanatate.  Nu date  Nume element  HealthDepartments  Catalogul de secţii de spital.  Nume element  HealthDepartment  Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Descriere element  Definitia unei secţii de spital.  Nume atribut  Descriere atribut  Codul secţiei de spital.  Nume element  Descriere atribut  Descriere atribut  Codul secţiei de spital.  Numele secţiei de spital  Da string  Lungime max	validFrom	· ·	Da	date	-
Descriere element  Nume element  HealthDepartment  Descriere element  Definitia unei secţii de spital.  Nume atribut  Descriere atribut  Code  Codul secţiei de spital.  Da string  Da string  Lungime max	validTo		Nu	date	-
Nume element  HealthDepartment  Definitia unei secții de spital.  Nume atribut  Descriere atribut  Codul secției de spital.  Nume atribut  Descriere atribut  Descriere atribut  Descriere atribut  Descriere atribut  Da string  Numele secției de spital  Da string  Lungime max 20  Lungime max	Nume element	HealthDepartments	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element  Nume atribut  Descriere atribut  Code  Codul secției de spital.  Da string  Numele secției de spital  Da string  Lungime max 20  Lungime max	Descriere element	Catalogul de secţii de spital.			
Nume atribut  Descriere atribut  Code  Codul secției de spital.  Da string  Da string  Da string  Lungime max 20  Lungime max	Nume element	HealthDepartment	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
code Codul secției de spital. Da string Lungime max 20  Numele secției de spital Da string Lungime max	Descriere element	Definitia unei secţii de spital.			
Codul secţiei de spital.  Da string  20  Lungime max	Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
	code	Codul secţiei de spital.	Da	string	
	name	Numele secţiei de spital.	Da	string	Lungime max. 100



	Daca acest atribut are valoarea 1, in			
	această secție se pot completa foi de			
FOCG	observatie clinica generala. Daca	Da	string	Lungime fixă
	acest atribut are valoarea 0, in		_	1
	această secție nu se pot completa foi			
	de observatie clinica generala.			
	Codul tipului secţiei de spital	_		Lungime fixă
type	(Valoarea codului din nomenclatorul	Da	string	1
	HealthDepatmentTypes)			
medicalType	Tipul secţiei de spital (acut sau	Nu	string	_
	cronic).			
optimalDuration	Durata optima de internare pentru	Nu	decimal	_
	secţia de spital.			
tariff	Valoarea tarifului pentru secţia de	Nu	double	_
	spital.			
validFrom	Data la care începe valabilitatea	Da	date	_
	secţiei de spital.			
validTo	Data la care se termină valabilitatea	Nu	date	_
	secţiei de spital.			
	Flag care specifica daca sectia se			
	deconteaza cu durata optima sau cu			
	zile. Daca acest atribut are valoarea			
	1, in această secție se deconteaza la			
withOptimalDuration	nivel de minim intre durata medie	Nu	string	-
	realizata si durata din norme. Daca			
	acest atribut are valoarea 0, in			
	această secție se deconteaza la nivel			
	de zile efective.			
Nume element	EquipmentTypes		inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de echipamente m			
Nume element	EquipmentType	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui tip de echipamente med	licale.		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
code	Codul tipului de echipament medical.	Da	string	-
name	Numele tipului de echipament medical.	Da	string	-
validEus -	Data la care incepe valabilitatea	Б.	data	
validFrom	tipului de echipamente medicale.	Da	date	-
<i></i>	Data la care se termina valabilitatea			
validTo	tipului de echipamente medicale.	Nu	date	-
Nume element	Indicators	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de indicatori.			
Nume element	Indicator	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui indicator.		5, ///6//////	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
code	Codul indicatorului.	Da	string	_
name	Numele indicatorului.	Da	string	
				-
type	Tipul indicatorului.	Da	string	-



Nume element	InternmentCriteria	Nr apariţii: mi		
Descriere element	Catalogul de criterii de internare.		-	
Nume element	InternmentCriterias	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
needsBl	Flag care specifica daca este necesar Bl pentru prestarea serviciului. (0=nu;1=da)	Nu	boolean	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea serviciului tip caz rezolvat.	Nu	date	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea serviciului tip caz rezolvat.	Da	date	-
procedureCode	Cod procedura.	Nu	string	-
diagnosticCode	Cod diagnostic.	Nu	string	-
type	Tipul serviciului tip caz rezolvat.	Da	string	-
name	Numele serviciului tip caz rezolvat.	Da	string	-
code	Codul serviciului tip caz rezolvat.	Da	string	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
Descriere element	Definitia unui caz rezolvat in spitalizar			-
Nume element	HospitalCase		nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Catalogul de cazuri rezolvate in spitali			
Nume element	HospitalCases		nim 0, maxim	1
nhpNo		Nu	string	20
needsBl	BI pentru prestarea serviciului. (0=nu;1=da)	Nu	boolean	Lungime max
	(0=nu;1=da)  Flag care specifica daca este necesar			
needsDischarge	Flag care specifica daca este necesară închiderea fișei.	Nu	boolean	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea serviciului spitalicesc.	Nu	date	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea serviciului spitalicesc.	Da	date	-
name	Numele serviciului spitalicesc.	Da	string	-
code	Codul serviciului spitalicesc.	Da	string	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
Descriere element	Definitia unui serviciu spitalicesc.			
Nume element	HospitalService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Catalogul de servicii spitalicesti.			
Nume element	HospitalServices	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
paraSrv	Daca acest atribut are valoarea "1", atunci indicatorul este asociat serviciilor de laborator.	Da	string	Lungime fixă 1
hospitalSrv	Daca acest atribut are valoarea "1", atunci indicatorul este asociat serviciilor medicale.	Da	string	Lungime fixă 1
validTo	Data la care se termina valabilitatea indicatorului.	Nu	date	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea indicatorului.	Da	date	-



Descriere element	Definitia unui criteriu de internare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul criteriului de internare.	Da	string	-
description	Descrierea criteriului de internare.	Nu	string	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea	Nu	date	
valiurioiii	criteriului de internare.	INU	uate	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea	Nu	date	
valiu 10	criteriului de internare.	INU	uate	-
	Flag care indica daca pt acest criteriu			
requiresBI	de internare este necesar bilet de	Nu	boolean	-
	internare.			
	Flag care indica daca pt acest criteriu			
forInsuredPersons	de internare mai este necesar ca	Nu	boolean	-
	pacientul sa fie asigurat.			
Nume element	SpecialSituations	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de situatii speciale.			
Nume element	SpecialSituation	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definitia unei situatii speciale.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul situatiei speciale.	Da	string	-
description	Descrierea situatiei speciale.	Da	string	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea situatiei speciale.	Da	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea	Nu	date	_
	situatiei speciale.			
Nume element	PackageModes	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de moduri de ambalare			
Nume element	PackageMode	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui mod de ambalare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul modului de ambalare	Da	string	Lungime max 250
validFrom	Data la care incepe valabilitatea modului de impachetare.	Nu	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea modului de impachetare.	Nu	date	-
Nume element	PersonalIDCardTypes	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de acte de identitat	ie		
Nume element	PersonalIDCardType	Nr apariții: mi	inim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Întegistrare din catalogul de tipuri de a		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max
name	Denumire tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max
category	Categoria tipului de act de identitate	Da	string	1- PASAPORTA L 2-SERVICIU
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_



Nume element	PersonStates	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de stări de asigurare ale un	ei persoane			
Nume element	PersonState	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Înregistare din catalogul de stări de as	sigurare ale ur	unei persoane		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul stării de asigurare ale unei persoane	Da	string	Lungime max. 20	
description	Descrierea stării de asigurare ale unei persoane	Da	string	Lungime max. 100	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
Nume element	PersonCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de categorii de asigurat ale	persoanelor			
Nume element	PersonCategory	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim i	nelimitat	
Descriere element	Înregistrare în catalogul de categorii d	e asigurat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 20	
description	Descrierea categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 500	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
restrictedMinAge	Vârsta minimă de la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18	
restrictedMaxAge	Vârsta maximă până la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18	
supportsOverlapping	Indică dacă categoria de asigurat se poate suprapune cu alte categorii pe aceeași perioadă de timp	Nu	boolean	-	
definedByAge	Indică dacă categoria de asigurat este definită de limitele de vârstă	Nu	boolean	-	
maxDuration	Durata maximă în cazul categoriei care expiră după o perioadă de timp	Nu	decimal	Nr cifre 18	
maxDurationRoundType	Perioada calendaristică în care se exprimă durata maximă	Nu	string	M-LUNA Q- TRIMESTRU S- SEMESTRU Y-AN	
forSex	Indică dacă categoria se poate aplica doar unei persoane de un anumit sex	Nu	string	0-NEDEFINIT 1-MASCULIN 2-FEMININ	
personState	Codul stării de asigurat a persoanei corespondent unei categorii de asigurat (valoare din catalogul de stări de asigurat)	Nu	string	Lungime max. 20	
priority	Prioritatea în cazul în care o persoană are mai multe categorii (valorile mai mari au prioritate mai mare)	Nu	decimal	-	



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
Descriere element	Definitia unui tip de instrument medica					
Nume element	MedicalDeviceType Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat					
Descriere element	Catalogul de tipuri de instrumente me	dicale.				
Nume element	MedicalDeviceTypes	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1		
grantType	???	Nu	string	-		
leftRightDev	???	Nu	string	-		
validTo	Data la care se termina valabilitatea categoriei de instrumente medicale.	Nu	date	-		
validFrom	Data la care incepe valabilitatea categoriei de instrumente medicale.	Da	date	-		
specialtyCode	Codul specialitatii categoriei de instrumente medicale. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Specialities.	Nu	string	-		
deviceName	Numele categoriei de instrumente medicale.	Da	string	-		
deviceCode	Codul categoriei de instrumente medicale.	Da	string	-		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
Descriere element	Definitia unei categorii de instrumente		O, MIGAIM	Tominat		
Nume element	MedicalDeviceCategory		inim 0, maxim	nelimitat		
Descriere element	Catalogul de categorii de instrumente		mini v, maxim	ı		
Nume element	MedicalDeviceCategories		inim 0, maxim	1		
validFrom validTo	Data de inceput a valabilităţii  Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date			
percent validFrom	Valoarea procentului de compensare aplicat în funcţie de lista de compensare şi starea de asigurare	Da Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale		
personState	Starea de asigurare a persoanei (valoarea codului din nomenclatorul de stări de asigurare)	Da	string	Lungime max 20		
copaymentListType	Tipul de listă de compensare (valoarea codului din nomenclatorul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max 20		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere în de asigurare ale persoanelor	tre tipurile de l	iste de compei	nsare şi starile		
Nume element	CpmetLstTypePersState	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat		
Descriere element	CopaymentListTypePersState Nr apariţii: minim 0, maxim 1  Tabel de asociere între tipurile de liste de compensare şi starile de asigurare ale persoanelor					
equivalentCode  Nume element	asigurat  CopaymentListTypePersState	Nu Nr aparitii: mi	string	20		
canBeReported	Indica daca aceasta categorie poate fi raportata de catre medicul de familie.  Codul echivalent al categoriei de	Nu	boolean	Lungime max		
isOptional	Indica daca aceasta categorie este optionala sau nu.	Nu	boolean	-		



code	Codul tipului de instrument medical.	Da	string	L
name	Numele tipului de instrument medical.		string	
name	Codul categoriei de instrument	Da	Stillig	
	medical. Acest atribut este preluat din			
categCode	nomenclatorul	Da	string	-
	MedicalDeviceCategories.			
price	Pretul tipului de instrument medical.	Nu	decimal	-
	Valoarea tipului de instrument	NI.	de eine el	
value	medical.	Nu	decimal	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea	Da	date	
validi Tolli	tipului de instrument medical.	Da	uale	
validTo	Data la care se termina valabilitatea	Nu	date	
vana 10	tipului de instrument medical.	140	dato	
Nume element	ClinicServiceGroups	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de grupuri de servicii clinice	),		
Nume element	ClinicServiceGroup	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definitia unui grup de servicii clinice.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul grupului de servicii clinice.	Da	string	-
description	Descrierea grupului de servicii clinice.	Da	string	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea grupului de servicii clinice.	Da	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea grupului de servicii clinice.	Nu	date	-
Nume element	ClinSrvGrpSpecialties	Nr aparitii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de asocieri intre grupuri de			
Nume element	ClinSrvGrpSpecialty	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definitia unei asocieri intre un grup de	servicii clinice	si o specialita	te.
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
	Codul grupului de servicii clinice.			
serviceGroup	Acest atribut este preluat din	Nu	string	-
	nomenclatorul ClinicServiceGroups.			
	Codul specialitatii. Acest atribut este			
specialty	preluat din nomenclatorul	Da	string	-
	Specialities.			
validFrom	Data la care incepe valabilitatea asocierii.	Da	date	-
validTo	Data la case se termina valabilitatea asocierii.	Nu	date	-
Nume element	ClinicServices	Nr apariții: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de servicii clinice			
Nume element	ClinicService	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	elimitat
Descriere element	Definiţia unui serviciu clinic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului	Da	string	-
name	Denumirea serviciului	Da	string	-
	Grupul de servicii din care face parte		, J	
serviceGroup	(valoare din nomenclatorul de grupuri de servicii clinice)	Nu	string	-



isExam	Indică dacă este examinare	Da	boolean	-		
_	Indică dacă necesită cameră de	_				
opRoom	operaţii	Da	boolean	-		
isConnectedService	Indică dacă serviciul se face	Da	boolean	-		
	împreună cu alte servicii clinice	_				
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-		
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-		
Nume element	ClinSrvMedPacks		nim 0, maxim	1		
Descriere element	Tabelul de asociere între serviciile clin	ice şi pachete	le de servicii			
Nume element	ClinSrvMedPack	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere înt	Înregistrare din tabelul de asociere între serviciile clinice și pachetele de servic				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
service	Codul serviciului clinic (valaore din catalogul de servicii clinice)	Da	string	-		
medSrvPack	Codul pachetului de servicii (valaore din catalogul de pachete de servicii)	Da	string	-		
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-		
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-		
points	Valoarea punctelor	Nu	decimal	_		
points	Incepand cu data de 01.04.2010 -	ING	decimal			
pointsCtrl	valoarea in puncte pentru specialitatile chirurgicale. Pana la data de 01.04.2010 - valoarea punctelor de control.	Nu	decimal	-		
pointsSrg	Valoare in puncte pentru specialitati chirurgicale	Nu	decimal	-		
valueLei	Valoare in lei	Nu	decimal	-		
Nume element	LabSrvMedPacks	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1		
Descriere element	Tabelul de asociere între serviciile de	laborator şi pa	chetele de ser	vicii		
Nume element	LabSrvMedPack	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere înt servicii	re serviciile de	e laborator şi p	achetele de		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
service	Codul serviciului de laborator (valaore din catalogul de servicii de laborator)	-	string	-		
medSrvPack	Codul pachetului de servicii (valaore din catalogul de pachete de servicii)	Da	string	-		
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-		
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-		
Nume element	NHP_DRUG_TYPES	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de item-uri care po medicamente, bunuri, teste medicale,		nui PNS.(de ex	emplu:		
Nume element	NHP_DRUG_TYPE		nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Definitia unui tip de item care poate fi					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
code	Codul unui tip de item care poate fi asociat unui PNS.	Da	string	-		
description	Descrierea unui tip de item care poate fi asociat unui PNS.	Nu	string	-		
	-					



Nume element	NHP_DRUGS Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Catalogul de asocieri dintre PNS-uri s		,	
Nume element	NHP DRUG		nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definitia unei asocieri dintre un PNS s		·	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul item-ului asociat cu un PNS.	Da	string	-
type	Codul tipului de item asociat unui PNS.	Da	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
nhp	Codul PNS-ului caruia ii este asociat itemul.	Da	string	-
vat	Procentul de TVA al pretului itemului.	Nu	decimal	-
price	Pretul itemului asociat PNS-ului.	Nu	decimal	-
Nume element	NHP_INDICATORS	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de indicatori PNS.			
Nume element	NHP_INDICATOR	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definitia unui indicator PNS			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul indicatorului PNS	Da	string	-
description	Descrierea indicatorului PNS.	Da	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
nhp	Codul PNS-ului caruia ii apartine indicatorul.	Da	string	-
nhp_indicator	Codul indicatorului parinte.	Nu	string	-
hasBudget	Daca acest atribut are valoarea true / 1, indicatorul are si defalcare bugetare. Daca nu, indicatorul nu are defalcare bugetara.	Nu	boolean	-
allowCorrection	Daca acest atribut are valoarea true / 1, indicatorul poate fi raportat in raportarea lunii ianuarie, ca valoare corectata ce reflecta stocul initial corect al spitalului.	Nu	boolean	-
Nume element	PersonFunctions	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul functiilor pe care o persoan furnizorului.	a angajata le p	oate ocupa in	cadrul
Nume element	PersonFunction	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definitia unei functii pe care o persoal furnizorului.	na angajata le	poate ocupa ir	n cadrul
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-
description	Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
		-		



validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_			
Nume element	EmployedPositions		nim 0, maxim	1			
Descriere element	Catalogul de pozitii de angajare.	ıvı aparışıı. IIII	min o, maxim	1			
Nume element	EmployedPosition	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	nolimitat			
Descriere element	, ,	імі арапііі. Піі	min o, maxim	Tellifilat			
Nume atribut	Definita unei pozitii de angajare.  Descriere atribut	Obligatoriu	Tip do doto	Canatrânaar			
code		Obligatoriu	Tip de date	Constrânger			
	Codul unei pozitii de angajare.	Da	string	-			
description validFrom	Descrierea unei pozitii de angajare.	Da	string	-			
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-			
	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-			
Nume element	Services	Nr aparıţıı: mi	nim 0, maxim	1			
Descriere element	Catalogul de servicii						
Nume element	Service	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat			
Descriere element	Definitia unui serviciu.						
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger			
code	Codul serviciului	Da	string	-			
name	Numele serviciului	Da	string	-			
isAssisted	Valoarea serviciului medical de	Da	boolean	_			
	îngrijire la domiciliu						
isPaliativ	Valoarea serviciului medical de	Da	boolean	_			
	îngrijire la domiciliu	_					
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-			
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-			
Nume element	BudgetIndicators	Nr apariţii: minim 0, maxim 1					
Descriere element	Catalogul de indicatori bugetari.						
Nume element	BudgetIndicator	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat			
Descriere element	Definitia unui indicator bugetar.						
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger			
code	Codul unui indicator bugetar.	Da	string	-			
description	Descrierea unui indicator bugetar.	Da	string	-			
typeCod	Codul tipului de indicator bugetar.	Nu	string	-			
parentcode	Codul indicatorului bugetar parinte.	Nu	string	-			
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-			
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-			
Nume element	SickLeaveIndemnizationsGroups	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1			
Descriere element	Catalogul de grupe de indemnizaţie p	oentru certificat	e medicale				
Nume element	SickLeaveIndemnizationsGroup	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat			
Descriere element	Definiţia unei grupe de indemnizaţie	pentru certifica	te medicale				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
code	Codul grupei de indemnizaţii.	Da	string	Lungime max 20			
description	Descrierea grupei de indemnizaţii.	Da	string	Lungime max 255			
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-			
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-			
Nume element	SickLeaveIndemnizations	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1			
			•	SickLeaveIndemnizations Nr apariţii: minim 0, maxim 1			



Nume element	SickLeaveIndemnization Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			nelimitat	
Descriere element	Definiţia unei indemnizaţii pentru certi	ficate medical	е		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul indemnizaţiei.	Da	string	Lungime max. 20	
description	Descrierea indemnizaţiei.	Da	string	Lungime max. 255	
indemnizationGroup	Grupul indemnizaţiei (valoarea codului din catalogul de grupuri de indemnizaţii)	Da	string	Lungime max. 20	
percent	Procentul indemnizaţiei	Da	decimal	Nr cifre 18	
isTaxable	Indică dacă se poate aplica taxă sau nu	Nu	boolean	-	
mustHaveStage	Indică dacă indemnizaţia are praguri de taxare (impozare)	Nu	boolean	-	
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-	
Nume element	InfectoContagiousDiseases	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ′	1	
Descriere element	Catalogul bolilor infecto-contagioase	Catalogul bolilor infecto-contagioase pentru certificatele medicale			
Nume element	InfectoContagiousDisease Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Definiţia bolilor infecto-contagioase pe	entru certificate	ele medicale		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul bolii	Da	string	Lungime max. 20	
description	Descrierea bolii	Da	string	Lungime max. 255	
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-	
Nume element	InfectoContagiousDiseasesWithIsolat	i Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul bolilor infecto-contagioase	pentru care se	instituie măsu	ra izolării	
Nume element	InfectoContagiousDiseaseWithIsolation	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Definiţia bolilor infecto-contagioase pe	entru care se i	nstituie măsura	izolării	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul bolii	Da	string	Lungime max. 20	
description	Descrierea bolii	Da	string	Lungime max. 255	
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-	
Nume element	MedicoChirurgicalEmergencies	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ′	1	
Descriere element	Catalogul serviciilor medicale de urge	nţă pentru cer	tificatele medic	ale	
Nume element	MedicoChirurgicalEmergency	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Definiţia serviciilor medicale de urgen	ţă pentru certit	ficatele medica	le	
	3 0 3 1				

Pagina 26



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului medical.	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea serviciului.	Da	string	Lungime max. 255
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	OrgUnitReportingMappings	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Tabel de corespondenţă între casele aceste case.	de asigurări și	codurile de ra	oortare către
Nume element	OrgUnitReportingMapping	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Corespondenţă între codul caselor ş	i codurile de ra	portare	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
orgUnitCode	Codul casei de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
reportingCode	Codul de raportare.	Da	string	Lungime max. 5
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
аррТуре	Precizează tipul aplicației care folosește tabela de corespondență	Da	string	0-Raportări angajatori 1-Concedii medicale
Nume element	PersonTypes	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de persoană (ceta convenţii, accidentaţi, etc.)	ăţeni români, po	osesori de card	l european,
Nume element	PersonType	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui tip de persoană			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de persoană	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea tipului de persoană	Da	string	Lungime max. 200
isForeign	Indică dacă tipul se aplică pentru persoane de altă cetăţenie sau nu	Da	boolean	-
Nume element	EmplTypes	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de angajare.			
Nume element	EmplType	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui tip de angajare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul unui tip de angajare.	Da	string	-
name	Numele unui tip de angajare.	Da	string	-
Nume element	Procedures	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de proceduri.			
Nume element	Procedure	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unei proceduri.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri



				Lungime
code	Codul unei proceduri.	Nu	string	Lungime max.
name	Numele unei proceduri.	Da	string	Lungime max. 255
blocCode	Codul blocului din care face parte procedura.	Da	string	Lungime max. 50
blocName	Numele blocului din care face parte procedura.	Nu	string	Lungime max. 50
codeDRG	Codul DRG al unei proceduri.	Da	string	Lungime max.
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Cim10s	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de diagnostice din Clasifical problemelor de sanatate conexe.	rea Internation	ala a Maladiilo	or si a
Nume element	Cim10	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Definitia unui diagnostic din Clasificare problemelor de sanatate conexe.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.	Da	string	Lungime max.
name	Numele unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.	Nu	string	Lungime max. 250
entityLevel	Nivelul ierarhic al entitatii reprezentate de diagnostic.	Nu	integer	-
parentCode	Codul diagnosticului parinte (de pe nivelul ierarhic superior).	Nu	string	Lungime max. 50
Nume element	CopaymentListActiveSubsts	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de asocieri dintre listele de	compensare s	i substantele a	ictive.
Nume element	CopaymentListActiveSubst	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definitia unei asocieri dintre listele de	compensare s	i substantele a	active.
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
copaymentListType	Codul listei de compensare.	Da	string	-
activeSubstance	Codul substantei active	Da	string	-
aTC	Codul ATC-ului.	Da	string	-
diseasecategory	Codul categoriei de boala.	Nu	string	-
nhpCode	Numărul programului naţional de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	-
needApproval	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: M = Ministerul Sănătăţii, P = Ministerul Sănătăţii Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), N = C.N.A.S., J = C.J.A.S., A = A.N.T. (Agentia Nationala a Transplantului), 0 = Fără aprobare	Da	string	_



openCircuit	Daca substanta activa se deconteaza in Circuit Deschis (1) sau doar in Circuit Inchis (0).	Nu	string	-
contractCv	Precizează dacă medicamentul se supune conditiilor specificate in aditionalul la contract de tip CV/CVR.  Poate lua urmatoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract	Nu	string	-
icd10	Precizează Codul de diagnostic pentru care substanta activa poate fi prescrisa. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci substanta poate fi prescrisa fara nici o restrictie de cod de diagnostic.	Nu	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Physicians	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	1
Descriere element	Catalogul de medici din sistem			
Nume element	Physician	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui medic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
pid	CNP-ul medicului	Nu	string	Lungime max. 20
name	Numele medicului	Da	string	Lungime max.
stencil	Parafa medicului	Da	string	Lungime max.
				6
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validFrom validTo	Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii	Da Nu	date date	- -
	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu		-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu Nr apariţii: mii	date nim 0, maxim ′	-
validTo Nume element	Data de sfârşit a valabilităţii  PhysicianSpecialities  Catalog de legatura între medici, specau contract.	Nu Nr apariţii: miı sialităţi medica	date nim 0, maxim ′	- I letene cu care
validTo  Nume element  Descriere element	Data de sfârşit a valabilităţii  PhysicianSpecialities  Catalog de legatura între medici, specau contract.	Nu Nr apariţii: miı cialităţi medica Nr apariţii: miı	date nim 0, maxim ' le şi casele jud nim 0, maxim r	- I letene cu care
validTo  Nume element  Descriere element  Nume element	Data de sfârşit a valabilităţii  PhysicianSpecialities  Catalog de legatura între medici, speciau contract.  PhysicianSpeciality	Nu Nr apariţii: miı cialităţi medica Nr apariţii: miı	date nim 0, maxim ' le şi casele jud nim 0, maxim r	- I letene cu care
validTo  Nume element  Descriere element  Nume element  Descriere element	Data de sfârşit a valabilităţii  PhysicianSpecialities  Catalog de legatura între medici, speciau contract.  PhysicianSpeciality  Definiţia unei legaturi între medici, speciality	Nu Nr apariţii: min cialităţi medica Nr apariţii: min ecialităţi şi case	date nim 0, maxim 7 le şi casele jud nim 0, maxim r e judetene.	letene cu care nelimitat  Constrângeri Lungime max.
validTo  Nume element  Descriere element  Nume element  Descriere element  Nume atribut	Data de sfârşit a valabilităţii  PhysicianSpecialities  Catalog de legatura între medici, special contract.  PhysicianSpeciality  Definiţia unei legaturi între medici, special contract.  Descriere atribut	Nu Nr apariţii: min cialităţi medica Nr apariţii: min cialităţi şi caso Obligatoriu	date nim 0, maxim 7 le şi casele jud nim 0, maxim r e judetene. Tip de date	letene cu care nelimitat  Constrângeri Lungime max.
validTo  Nume element  Descriere element  Nume element  Descriere element  Nume atribut  stencil	Data de sfârşit a valabilităţii  PhysicianSpecialities  Catalog de legatura între medici, speciau contract.  PhysicianSpeciality  Definiţia unei legaturi între medici, speciare atribut  Parafa medicului	Nu Nr apariţii: min cialităţi medica Nr apariţii: min ccialităţi şi case Obligatoriu Da	date nim 0, maxim 7 le şi casele jud nim 0, maxim r e judetene. Tip de date string	letene cu care nelimitat  Constrângeri Lungime max. 20 Lungime max.



onvenţie matologie pitale edicina amilie oulatoriu / ice ecunoscu definit mbulante	S- Sti H- F- ing A- Ar Cli P- / N	Da s	Codul tipului de medic.	physicianType
gime max	Lu ing 20	Nu s	Codul specializarii (valoarea este preluata din nomenclatorul	specialityCode
			Specialities)	
	te -		Data de inceput a valabilităţii	validFrom
	te -	Nu c	Data de sfârşit a valabilităţii	validTo
	0, maxim 1	Nr apariţii: mini	ToothMirrors	Nume element
			Catalogul de oglinzi de dinti.	Descriere element
tat	0, maxim nelir	Nr apariţii: mini	ToothMirror	Nume element
			Definitia unei oglinzi de dinte	Descriere element
strånger	de date Co	-	Descriere atribut	Nume atribut
	ing -	Da s	Codul oglinzii de dinte	code
	ing -		Descrierea oglinzii de dinte.	description
	signed-byte -	Da ι	Tipul oglinzii de dinte	type
	0, maxim 1	Nr apariţii: mini	ToothFaces	Nume element
			Catalogul de fete de dinti	Descriere element
tat	0, maxim nelir	Nr apariţii: mini	ToothFace	Nume element
			Definitia unei fete de dinte	Descriere element
strånger	de date Co	Obligatoriu 7	Descriere atribut	Nume atribut
	ing -	Da s	Codul fetei de dinte	code
	ing -	Da s	Descrierea fetei de dinte	description
	0, maxim 1	Nr apariţii: mini	StomatologyServices	Nume element
			Lista serviciilor stomatologice	Descriere element
tat	0, maxim nelir	Nr apariţii: mini	StomatologyService	Nume element
			Definitia unui serviciu stomatologic.	Descriere element
strånger	de date Co	Obligatoriu 7	Descriere atribut	Nume atribut
	ing -	Da s	Codul serviciului stomatologic	code
	ing -	Da s	Denumirea serviciului stomatologic	name
	olean -	Da t	Flag care identifica serviciile care nu pot fi facute decât de un medic dentist	dentist
	ing -	Nu s	Cod care indica daca serviciu respectiv trebuie sa fie facut de un medic radiolog sau medic ortodontist.	competency
	signed-byte-	Nu ι	Tip Tratament	treatmentType
	signed-byte-	Nu ι	Cod care indica daca serviciu se refera la un dinte, la arcada sau la maxilar si mandibula	mirror
	signed-byte-	Nu ι	Fetele dintelui care sunt afectate de serviciu	toothFace
	signed-byte -	Nu ı	Cod care indica daca serviciu respectiv trebuie sa fie facut de un medic radiolog sau medic ortodontist. Tip Tratament Cod care indica daca serviciu se refera la un dinte, la arcada sau la maxilar si mandibula Fetele dintelui care sunt afectate de	treatmentType mirror



	Tariful integral necompensat al		,	
tariff	serviciului	Nu	decimal	-
procentCompensare1	Procent de compensare pentru persoanele pana in 18 ani.	Nu	decimal	-
procentCompensare2	Procent de compensare pentru persoanele peste 18 ani	Nu	decimal	-
procentCompensare3	Procent de compensare pentru persoanele care beneficiaza de legi speciale	Nu	decimal	-
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârsit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	StomSrvMedPacks	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Tabel de corelare între serviciile stom medicala	atologice si pa	chetele de asi	gurare
Nume element	StomSrvMedPack	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unei legaturi între serviciile s medicala	tomatologice s	i pachetele de	asigurare
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
service	Codul serviciului	Da	string	-
medSrvPack	Codul pachetului de asigurare medicala.	Da	string	-
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârsit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	Citizenships	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de cetăţenii ale unei persoa	ane		
Nume element	Citizenship	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei cetăţenii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul cetăţeniei	Da	string	Lungime max 20
description	Descrierea cetăţenii	Da	string	Lungime max 100
Nume element	ChronicDiseasesCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de categorii de afecţiuni cro distinctă (cf. anexa 39A)	onice pentru ca	are se organize	ează evidenţa
Nume element	ChronicDiseasesCategory	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei categorii de afecțiuni cr	onice		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul categoriei de afecţiuni cronice	Da	string	Lungime max 20
description	Descrierea categoriei de afecţiuni cronice	Da	string	Lungime max 200
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	ChronicDiseases	Nr apariţii: mi	nim () mavim	1



Descriere element	Catalogul de afecţiuni cronice pentru anexa 39A)	care se organi	zează evidenţ	a distinctă (cf.
Nume element	ChronicDisease	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei afecţiuni cronice			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul afecţiunii cronice	Da	string	Lungime max 20
description	Descrierea afecţiunii cronice	Da	string	Lungime max 200
category	Codul categoriei de afecţiuni cronice (valoare din nomenclatorul de categorii d e afecţiuni cronice)	Da	string	Lungime max 20
orderNo	Numărul de ordine pentru afişare	Nu	integer	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	RecServices	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de servicii şi proceduri de re			
Nume element	RecService		nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui serviciu sau proceduri d		,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul serviciului	Da	string	-
name	Denumirea serviciului	Da	string	-
tariff	Valoara tarifului pe serviciul efectuat	Nu	decimal	-
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	_
validTo	Data de sfârșit a valabilităţii	Nu	date	_
serviceType	Tipul de serviciu	Nu	string	RECI- Consultatie initiala RECC- Consultatie de control RECS- Serviciu RECP- Procedura RECON- Consultatie RECUR-Cura RC- RZ- RCP- RZ_KM-
Nume element	RecServiceDetails	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de proceduri incluse în cura	de tratament		
Nume element	RecServiceDetail	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei proceduri incluse în cura	a de tratament		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul procedurii	Da	string	-
description	Denumirea procedurii	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-



serviceCode	Codul serviciului (valoare din catalogul de categorii de servicii şi	Da	string	
	proceduri de recuperare)			
Nume element	Degrees	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Nomenclator cu gradele profesionale	e pe care le poa	ate obţine un m	nedic
Nume element	Degree	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul gradului profesional	Da	string	-
description	Descrierea gradului profesional	Da	string	-
	Gradul de majorare a punctajului		-	
extraPointsPercent	lunar obţinut de medicul care are	Nu	decimal	-
	gradul profesional respectiv.			
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	CtrDocumentTypes	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de document		·	
Nume element	CtrDocumentType		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui tip de document.	1 3	-,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Cod tip document.	Da	string	-
name	Denumire tip document.	Da	string	_
validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	_
validTo	Data de sfârsit a valabilitatii	Nu	date	_
Nume element	EmergencyCriteria	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de criterii de urgenţă	. п. с.р сз	0,	•
Nume element	EmergencyCriterion	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unui criteriu de urgență	rti apanşıı.	mini o, maxim	. Tommica
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul criteriului de urgenţă	Da	string	Lungime max
name	Denumirea criteriului de urgenţă	Da	string	Lungime max 100
description	Descrierea criteriului de urgenţă	Nu	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Goods	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de materiale sanitare			
Nume element	Good	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui material sanitar			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul materialului sanitar	Da	string	Lungime max 20
name	Denumirea materialului sanitar	Da	string	Lungime max 500
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Holidays	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de zile libere (sărbători leç	jale)		
Nume element	Holiday	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	nelimitat



Descriere element	Definiţia unei zile libere (sărbătoare le	galā)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
holiday	Data calendaristică declarată	Da	date	
nonady	sărbătoare legală	Du	dato	
description	Descrierea sărbătoarei legale	Da	string	-
Nume element	NHPCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de categorii de programe na	aţionale de să	nătate	
Nume element	NHPCategory	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei categorii de programe n	aţionale de să	nătate	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul categoriei de PNS	Da	string	-
name	Denimirea categoriei de PNS	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
	Numărul programului național de			
NHPCode	sănătate (valoarea codului din	Da	string	_
	nomenclatorul de PNS-uri)			
Nume element	InvoiceItems	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de articole care po			
Nume element	InvoiceItem		nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei tip de articol facturat	1 3	- ,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul tipului de articol	Da	string	Lungime max
description	Denumirea tipului de articol	Da	string	Lungime max 100
providerCategory	Categoria de furnizor pentru care	Da	string	Lungime max
providerCategory	este valabil tipul de articol	Da	String	20
contractType	Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol	Da	string	Lungime max 20
validFrom	Data de început a valabilităţii tipului de articol	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii tipului de articol	Nu	date	-
Nume element	CardExceptions	Nr anaritii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul cu excepţii de la utilizarea c sănătate.			
Nume element	CardException	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Definiția unei excepții	1 3	- ,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul excepţiei	Da	string	Lungime max
description	Denumirea excepţiei	Da	string	Lungime max 500
validFrom	Data de început a valabilităţii excepţiei	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității excepției	Nu	date	_
Nume element	MedicalFormTypes		nim 0, maxim	 1
Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de formulare n		ımıı v, maxiifi	ı
しゅっしょうに とうさいけん	promenoatorui tipuriloi de lorriulare n	icuicai <del>c</del> .		



Descriere element	Definitia unui tip de formular.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Cod tip formular.	Da	string	Lungime max. 20
name	Descriere tip formular.	Da	string	Lungime max 100
validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
validTo	Data de sfârsit a valabilitatii	Nu	date	-
Nume element	TherapeuticalSchemas	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de scheme ter	apeutice.		
Nume element	TherapeuticalSchema	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definitia tipurilor de scheme terapeution	ce.		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Cod schema terapeutica.	Da	string	Lungime max 20
description	Descriere schema terapeutica.	Da	string	Lungime max 100
validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
validTo	Data de sfârsit a valabilitatii	Nu	date	-
nhpCode	Cod pns( valoare nomenclator nhp)	Nu	string	Lungime max 20
icd10Code	Cod diagnostic(valoarea nomenclator ICD10 ).	Nu	string	Lungime max 20
diseaseCategory	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli).	Nu	string	Lungime max 20
formType	Cod tip formular medical(valoare nomenclator MedicalFormTypes).	Da	string	Lungime max 20
Nume element	TreatmentDiscontinuationReasons	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Nomenclatorul motivelor de intreruper	e tratament.		
Nume element	TreatmentDiscontinuationReason	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Motiv intrerupere			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Cod motiv	Da	string	Lungime max 20
description	Descriere	Da	string	Lungime max 100
validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
validTo	Data de sfârsit a valabilitatii	Nu	date	-
Nume element	HospitalizedCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Categorii de pacienţi pentru alocaţia d	le hrană		
Nume element	HospitalizedCategory	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definiția unei categorii de pacient pen	tru alocaţia de	hrană	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul categoriei	Da	string	Lungime max 20
description	Denumirea categoriei	Da	string	Lungime max 500



tariff	Nivelul alocaţiei de hrană/zi ( suma este formata din cuantumul alocaţiei de hrană stabilit pentru categoria pacientului internat si din cuantumul alocaţiei de hrană pentru însoţitor, după caz )	Da	decimal	-
validFrom	Data de început a valabilităţii categoriei	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii categoriei	Nu	date	-

# 2.1.2. Structura fișierului de personalizare pentru spitale

Nume schemă	PersonalizedFileHospital.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	provider	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Structura datelor de personalizare pe	ntru aplicaţiile	de raportare p	entru spitale.
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul furnizorului (spitalului)	Da	string	Lungime max. 20
name	Numele spitalului.	Da	string	Lungime max.
uic	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal)	Da	string	Lungime max. 20
uicDate	Data de eliberare a codului unic de identificare	Nu	date	-
regNo	Numărul de înregistrare la Registrul Comerţului	Nu	string	Lungime max. 20
regNoDate	Data înregistrării la Registrul Comerţului	Nu	date	-
issueDate	Data şi ora la care a fost generat fişierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
Nume element	addresses	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista de adrese ale furnizorului			
Nume element	address	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Adresa furnizorului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
cityCode	Localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)	Da	string	Lungime max. 30
districtCode	Judeţul (valoarea codului din nomenclatorul de judeţe)	Da	string	Lungime max. 20
streetName	Numele străzii	Nu	string	Lungime max. 255
streetNo	Numărul străzii	Nu	string	Lungime max. 20
building	Blocul / Clădirea	Nu	string	Lungime max. 20
entrance	Scara / Intrarea	Nu	string	Lungime max. 20
floor	Etajul	Nu	string	Lungime max. 20
apartment	Apartamentul / Camera	Nu	string	Lungime max. 20

Versiune: 3.7.27 din 19.05.2023

Pagina 36



postalCode	Codul poştal	Nu	string	Lungime max.	
Nume element	contracts	Nr apariţii: mi	inim 1, maxim	1	
Descriere element	Lista de contracte				
Nume element	contract	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim i	nelimitat	
Descriere element	Datele de identificare ale contractului				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
contractNo	Numărul contractului	Da	string	Lungime max. 40	
contractDate	Data contractului	Da	date	-	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
	Casa de asigurări cu care s-a				
orgUnitCode	încheiat contractul (valoarea codului	Da	string	Lungime max	
	din nomenclatorul de case de	Da	Sung	20	
	asigurări)				
companyCode	Codul de identificare unic al	Da	string	Lungime max.	
company code	furnizorului	Da	Stillig	20	
categoryCode	Codul categoriei de furnizor	Da	string	-	
contractType	Tipul ce contract al furnizorului	Nu	string	-	
NoContractedPersHD	Numarul de cazuri contractate pentru	Nu	integer	_	
TVO GOTHLIAGIGAT GTOTTE	hemodializa.	1144	intogor		
NoContractedSessionHD	Numarul de sesiuni de hemodializa contractate.	Nu	integer	-	
TariffHD	Tariful pentru hemodializa contractat.	Nu	decimal	-	
ICM	ICM-ul contractat.	Nu	decimal	-	
TCP	TCP-ul contractat.	Nu	double	-	
	Daca are valoare "true", pe contractul				
hasClinic	curent exista si un act aditional de	Nu	boolean	-	
	ambulatoriu clinic.				
	Daca are valoare "true", pe contractul		Nu boolean		
hasParaclinic	curent exista si un act aditional de	Nu		-	
	paraclinic.				
	Daca are valoare "true", pe contractul				
hasStoma	curent exista si un act aditional de	Nu	boolean	-	
	servicii stomatologice				
	Daca are valoare "true", pe contractul				
hasReca	curent exista si un act aditional de	Nu	boolean	-	
	recuperare				
numericReport		Nu	boolean	-	
Nume element	amounts		inim 0, maxim		
Descriere element	Definitia sumelor prezente pe contrac asigurari de sanatate.	tul pe care fur	nizorul il are cu	ı casa de	
Nume element	amount	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definitia unei sume prezente pe contr	actul pe care t	furnizorul il are	cu casa de	
Descriere element	asigurari de sanatate.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
CRONICI	Suma pentru CRONICI.	Nu	double	-	
DRG	Suma pentru DRG.	Nu	double	-	
ACUTI	Suma pentru ACUTI.	Nu	double	-	



stencilNo	Codul de parafă al medicului	Nu	string	Lungime max.
increasePercentProfDegre e	functie de gradul profesional al medicului	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale
increasePercentWorkCond itions	Procent de majorare punctaj in functie de conditiile de lucru  Procent de majorare punctaj in	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale
ortodoncy	Flag care indica daca medicul stomatolog are competenta de ortodontist	Nu	boolean	-
radiology	Flag care indica daca medicul stomatolog are competenta de radiologist	Nu	boolean	-
dentist	Flag care identifica daca medicul stomatolog are competenta de dentist	Nu	boolean	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
lastName	Numele de familie persoanei	Da	string	Lungime max.
firstName	Prenumele persoanei	Da	string	Lungime max.
, cid		Nu	string	-
pid	CNP	Nu	pidType	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Descriere element	Datele de identificare ale angajatului	15-80.1300-1100	,	
Nume element	employee	Nr aparitii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Lista de angajaţi (medici şi asistenţi)	13	,	
petctValue Nume element	de PET/CT employees	Da Nr apariţii: mir	double	<u>-</u>
explorationValue	de explorari functionale  Valoarea de contract pentru serviciile	Da	double	-
radiologyValue	de radiologie Valoarea de contract pentru serviciile	Da	double	_
<u> </u>	de analize medicale Valoarea de contract pentru serviciile	_		
analysisValue	este valabila valoarea de contract Valoarea de contract pentru serviciile	Da	double	
validTo	este valabila valoarea de contract  Data de sfarsit a perioadei in care	Da	date	_
validFrom	Data de inceput a perioadei in care	Da	date	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Descriere element	insoratories value	rar aparışıı. mii	iiii o, maxiii i	Cilificat
Nume element	laboratoriesValue		nim 0, maxim r	nelimitat
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	_
SPTZICAZ PALIATIVE	Suma pentru SPITALIZARE ZI CAZ. Suma pentru PALIATIVE.	Nu Nu	double	
SPTZISERV	SERVICIU.	Nu	double	-



Descriere element	Lista cu specialitatile pe care le are ui	n medic angaja	at.	
Nume element	speciality	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definitia unei specialitati pe care o are		·	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul specialitatii	Da	string	Lungime max.
increasePercentProfDegre e	Procent de majorare punctaj in functie de gradul profesional al medicului	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale
validFrom		Da	date	-
validTo		Nu	date	-
Nume element	degrees	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Lista de grade profesionale asociate d	cu specialitatea	а.	
Nume element	degree	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Grad profesional asociat cu specialita	tea.		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code		Da	string	Lungime max. 20
validFrom		Da	date	-
validTo		Nu	date	-
Nume element	conventions	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de convenţii de eliberare de cert	ificate medicale		
Nume element	convention	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Datele convenţiei			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
conventionNo	Numărul convenţiei	Da	string	-
conventionDate	Data de încheiere a convenţiei	Da	date	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii convenţiei	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii convenţiei	Nu	date	-
orgUnitCode	Casa de asigurări cu care s-a încheiat convenţia (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	-
Nume element	physicians	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ′	1
Descriere element	Lista medicilor de pe convenţie			
Nume element	physician	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Datele medicului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	-
Nume element	sections	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Colectia de sectii care exista in spital			
Nume element	section	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definitia unei sectii existente in spital.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
name	Numele sectiei.	Da	string	Lungime max. 200
deptCode	Codul sectiei.	Da	string	Lungime max. 40



	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Descriere element	Definitia unui serviciu de laborator cor	ntractat.		
Nume element	labService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Colectia de servicii de laborator contra	actate.		
Nume element	labServices	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
PALIATIV_days	Numărul de cazuri contractate pentru paliative.	Nu	integer	-
ACUTI_cases	Numărul de cazuri contractate pentru acuti.	Nu	integer	-
CRONICI_cases	Numărul de cazuri contractate pentru cronici.	Nu	integer	-
DRG_cases	Numărul de cazuri contractate pentru DRG.	Nu	integer	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Descriere element	Definitia unei inregistrari din colectia d			
Nume element	contractedCase		nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Colectia de cazuri contractate pentru :			•
Nume element	contractedCases		nim 1, maxim	1
durata	Valoarea duratei optime.	Nu	double	-
validTo	Data de inceput a valabilităţii  Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Descriere element	Definitia unei inregistrari din colectia d		nim 0, maxim i	
Nume element	optimalDuration		nim () mavim i	nolimitat
Descriere element	Colectia de durate optime pentru sect		IIIIII I, IIIaxiiii	ı
Nume element	optimalDurations		nim 1, maxim	<u> </u>
ACUTI_tarif PALIATIV tarif	Tariful contractat pentru acuti.  Tariful contractat pentru paliative.	Nu Nu	double double	-
CRONICI_tarif	Tariful contractat pentru cronici.	Nu	double	-
DRG_tarif	Tariful contractat pentru DRG.	Nu	double	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
validFrom —	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
Descriere element	Definitia unei inregistrari din colectia d	le tarife contra	ctate pentru se	ectia curenta.
Nume element	tariff	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Colectia de tarife contractate pentru s	ectia curenta		
Nume element	tariffs	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
isClinic	Daca acest atribut are valoare true, sectia definita este o sectie clinica.	Nu	boolean	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
healthDepartmentType	Tipul departamentului de sanatate de care apartine sectia.	Da	string	Lungime max
	de care apartine sectia.			40



code	Codul serviciului de laborator	Da	string	Lungime max
	contractat		-	20
tariff	Tariful per serviciu de laborator contractat.	Da	decimal	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	dailyServices	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ′	1
Descriere element	Colectia de servicii medicale contracta	ate.		
Nume element	dailyService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definitia unui serviciu medical contrac	tat.		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul serviciului medical contractat.	Da	string	Lungime max 20
tariff	Tariful serviciului medical contractat.	Da	decimal	-
noContractedDailyService	Numarul de servicii medicale	Nu	intogor	
s	contractate.	INU	integer	_
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	clinicLabServices	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	1
Descriere element				
Nume element	clinicLabService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code		Da	string	Lungime max 20
tariff		Da	decimal	-
quantity		Da	decimal	-
validFrom		Da	date	-
validTo		Nu	date	-
Nume element	dailyCases	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	1
Descriere element	Definitia unui serviciu medical contrac	tat cu tarif pe	caz	
Nume element	dailyCase	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Definitia unui serviciu medical contrac	tat cu tarif pe	caz	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul serviciului medical contractat.	Da	string	Lungime max 20
name	Numele serviciului medical contractat	. Nu	string	-
tariff	Tariful serviciului medical contractat.	Da	decimal	-
noContractedDailyService s	Numarul de servicii medicale contractate.	Nu	integer	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	_
dept_code	Codul departamentului pe care este contractat acest serviciu	Nu	string	-
Nume element	recoveryServices	Nr aparitii· mi	nim 0, maxim 1	1
Descriere element	Lista serviciilor contractate		5, 1116/11111	•
Nume element	recoveryService	Nr anaritii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Serviciu contractat	ı ii apanılı. IIII	o, maximi	miniat
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
ituille au IDUL	שבשטווכוב מנווטענ	Spingatoriu	Tip de date	Sonsuanger



code	Codul serviciului (valoare din nomenclatorul de servicii)	Da	string	Lungime max. 20
tariff	Valoarea tarifară contractată	Da	decimal	-
quantity	Cantitatea contractată	Nu	decimal	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
pidType	Definitia tipului de date folosit pentru CNP	string	Lungime min. 13 Lungime max. 13 Patern [0-9]{13}

# 2.1.3. Structura fişierului de tipuri comune pentru raportarea de spitale [\*modificare]

Nume schemă	HospitalCommonTypes.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume tip complex	expenseType					
Descriere tip complex	Tip de date folosit pentru raportarea d	ip de date folosit pentru raportarea decontului de cheltuieli				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
description	Descrierea cheltuielii	Da	string	Lungime max. 255		
quantity	Cantitate	Da	decimal	-		
price	Pret/unitate de masura	Da	double	-		

Nume tip complex	PrescDrug			
Descriere tip complex	Medicament prescris pe reteta.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
no	Numar de ordine pe reteta.	Nu	integer	-
drugCode	Codul medicamentului. Acest atribut se preia din nomenclatorul Drugs.	Nu	string	-
activeSubstance	Codul substantei active. Acest atribut se preia din nomenclatorul ActiveSubstances.	Da	string	-
concentration	Codul concentratiei. Acest atribut se preia din nomenclatorul Concentrations.	Nu	string	-
diseaseCategory	Codul categoriei de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul DiseaseCategories.	Nu	string	-
diseaseCode	Codul de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul ICD10.	Nu	string	-
pharmaceuticalForm	Codul formei farmaceutice. Acest atribut se preia din nomenclatorul PharmaceuticalForms.	Nu	string	-
quantity	Cantitatea.	Nu	double	-
dose	Doza zilnica.	Nu	string	-



diagnosticType	Codul tipului de diagnostic. Acest atribut poate avea urmatoarele valori:  1 -> ACUT 2 -> SUBACUT 3 -> CRONIC	Da	string	-
----------------	---	----	--------	---

Nume tip complex	Prescription			
Descriere tip complex	Reteta prescrisa			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Со
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
stencilNo	Parafa medicului care a facut prescrierea.	Da	stencilType	<del>)</del> -
personPID	CNP-ul persoanei care a primit prescrierea	Da	string	-
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu	string	-
serialNo	Numarul retetei	Nu	string	-
serialCode	Seria retetei	Nu	string	-
contractNo	Contractul pe baza caruia s-a prescris reteta	Da	string	-
prescriptionDate	Data prescrierei retetei	Da	date	-
merNo	Numarul fisei de internare	Nu	string	Lur 1 Lur ma
merDate	Data fisei de internare	Nu	date	-
patientType	Tipul de pacient	Da	string	-
no	Număr de ordine	Nu	integer	-
nhp	PNS-ul pentru care a fost prescrisa reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul NHPS	Nu	string	-
prescriptionType	Tipul de reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul PrescriptionTypes	Da	string	-
noDaysTreatment	Numarul de zile de tratament.	Nu	string	-
personCID	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lur ma
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lur 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "personCID cardNo prescriptionDate serialCode/serialNo"	Nu	base64- binary	_
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-

Nume tip complex	Services					
Descriere tip complex	Recomandare de ingrijire la domiciliu.					
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri					
servCode	Codul serviciului recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Services	Da	string	-		
period	Perioada (in zile) pentru care sunt recomandate serviciile	Da	integer	-		



cycle	Ciclul (in zile) de prestare de servicii	Da	integer	-
qtyPerCycle	Cantitate de servicii recomandate pe ciclu	Da	integer	-

Nume tip complex	HomeCare			
Descriere tip complex	Lista cu recomandarile de ingrijiri la domiciliu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
serialNo	Numarul recomandarii	Da	string	-
serialCode	Seria recomandarii	Da	string	-
recomDate	Data recomandarii	Da	date	-
repPhysician	Parafa medicului care a facut recomandarea	Nu	string	-
repDiagnosticCode	Diagnosticul pentru care a fost facuta recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S	Nu	string	_
repPid	CNP-ul pacientului pentru care a fost facuta recomandarea.	Nu	string	-
repCid	Codul de asigurat al pacientului pentru care a fost facuta recomandarea.	Nu	string	Lungime max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "repCid cardNo recomDate serialCode/serialNo".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
personType		Nu	personType	-

Nume tip complex	MedicalDevice					
Descriere tip complex	Recomandare de dispozitiv medical prescris	Recomandare de dispozitiv medical prescris				
Nume atribut	scriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri					
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare.Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-		
serialNo	Numarul recomandarii.	Da	string	-		
serialCode	Seria recomandarii.	Da	string	-		
recomDate	Data recomandarii	Da	date	-		
deviceType	Tipul de dispozitiv prescris. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 -> DREPT 1 -> STANG	Nu	string	-		
prothesysType	Tipul de proteza. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 -> DEFINITIVA 1 -> TEMPORARA	Nu	string	-		



deviceCode	Codul dispozitivului medical recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul MedicalDeviceTypes	Da	string	_
repPhysician	Parafa medicului care a prescris recomandarea.	Nu	string	-
repDiagnosticCode	Codul diagnosticului pentru care a fost prescrisa recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S	Nu	string	-
repPid	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisă recomandarea	Nu	string	-
repCid	Numărul de asigurat al pacientului pentru care a fost prescrisă recomandarea	Nu	string	Lungime max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "repCid cardNo recomDate serialCode/serialNo".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
personType		Nu	personType	-

Nume tip complex	MedicalNote			
Descriere tip complex	Bilet de trimitere prescris.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrâr
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
stencilNo	Parafa medicului care a prescris trimiterea.	Da	stencilType	-
personPID	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisa trimiterea.	Da	string	-
personCID	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "personCID cardNo issueDate serialCode/serialNo".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu	string	-
serialNo	Numarul trimiterii.	Nu	string	-
serialCode	Seria trimiterii	Nu	string	-
issueDate	Data emiterii trimiterii.	Da	date	-
merNo	Numarul fisei de internare.	Nu	string	-
merDate	Data fisei de internare.	Nu	date	-



ticketType	Tipul de trimitere. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> CLINIC (DE SPECIALITATE) 2 -> PARACLINIC (DE LABORATOR)	Da	string	-
no	nr	Da	integer	-
diagnostic	Codul diagnosticului pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S.	Nu	string	-
specialty	Codul specialitatii clinice pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Specialities.	Nu	string	-
personType		Nu	personTyp	e-

Nume tip complex	ForeignPerson			
Descriere tip complex	Persoana straina.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime max. 20
personldentifier	Codul de identificare al persoanei staine.	Da	string	Lungime max. 30
personFirstName	Prenumele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max. 100
personLastName	Numele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max. 100
birthDate	Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	-
countryCode	Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	Lungime max. 20
cardCode	Codul cardului de asigurat al persoanei straine.(In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max. 40
cardExpireDate	Data de expirare a cardului de asigurare.(In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	date	-
emissiveOrgUnitCode	Codul unitatii care a emis cardul de asigurare.(In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max. 30
emissiveOrgUnitName	Numele unitatii care a emis cardul de asigurare.(In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max. 100
emissiveOrgUnitAddress	Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare.(In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max. 100
caseld	ID-ul de caz asignat de SNSPMS.	Da	string	Lungime fixă 36
personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate(Acorduri internationale, Card European, Formulare europene, etc.)	Da		-
internmentDate	Data internarii.	Da	date	-
internmentHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned-int	_



releaseDate	Data externarii.	Nu	date	-
hospitalDeptCode	Codul sectiei in care a fost internata persoana straina.	Da	string	-
medicalSheetNo	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	Lungime max. 10
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)	Nu	string	Lungime max. 10
weightOnBirth	Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
weightOnRelease	Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
releaseHour	Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec).	Nu	unsigned-int	-
emergencyCode		Nu	string	Lungime max. 10
internmentCriteriaCode		Nu	string	-
stencilNo		Nu	stencilType	_
serialCodeBi	Serie bilet de internare.	Nu	string	_
serialNoBi	Numarul bilet de internare poate fi format numai din cifre	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10 Patern [0-9]*
deceaseDate	Data decesului	Nu	date	-
deceaseHour	Ora decesului (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec).	Nu	unsigned-int	-
internmentPlaceCode	Structura prin care se realizeaza internarea pacientului.	Nu	string	-
mechanicalVentilationH	Numarul de ore de ventilatie mecanica	Nu	double	-
formEu	Tipul de formular european - se completează pentru tipul de asigurare CNAS 5 - Formulare europene	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10
passportNo	Numarul pasaportului - se completează pentru tipul de asigurare CNAS 3 - Acord international	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
insuranceType	Tipul asigurarii de sanatate.	Nu	string	1-Obligatorie 2-Facultativa 3-Acord international 4-Eurocard 5-Formulare europene 6-Beneficiari OUG 15
exceptedFromBi	Internarea este exceptata de la bilet de internare	Nu	string	3-autorizatie prealabila a institutiilor competente din statele UE



internmentType	Tipul internarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> FARA BILET 2 -> BILET MEDIC DE FAMILIE 3 -> BILET MEDIC SPECIALIST AMBULATORIU 4 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 5 -> LA CERERE 9 -> ALTE	Nu	string	1- 2- 3- 4- 5- 9-
phone	Telefon/mobil	Nu	string	Lungime max. 100
email	Adresa de e-mail	Nu	string	Lungime max. 250
hospitalizedCategCode	Codul categoriei de pacient pentru alocaţia de hrană. Acest atribut se preia din nomenclatorul HospitalizedCategories.	Nu	string	Lungime max. 20
foodDaysNo	Zile efective de hrană	Nu	integer	-

Nume tip complex	ForeignProcedure	ForeignProcedure				
Descriere tip complex	Serviciile medicale efectuate persoan	Serviciile medicale efectuate persoanei staine				
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânger					
procedureCode	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures	Da	string	-		
procedureDate	Data/Data inceperii procedurii efectuate.	Nu	date	-		
procedureStartHour	Ora inceperii interventiei chirurgicale.	Nu	unsigned-int	-		
procedureEndDate	Data sfarsitului interventiei chirurgicale.	Nu	date	-		
procedureEndHour	Ora sfarsitului interventiei chirurgicale.	Nu	unsigned-int	-		

Nume tip complex	ForeignExpenses					
Descriere tip complex	Cheltuieli spitalizare persoane straine	Cheltuieli spitalizare persoane straine				
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri					
foodExpenses		Nu	double	-		
drugsExpenses		Nu	double	-		
medicalSuppliesExpenses		Nu	double	-		
laboratoryExamExpenses		Nu	double	-		
otherInvestiationExpenses		Nu	double	-		
hospitalizationExpenses		Da	double	-		

Nume tip complex	PidList	
Descriere tip complex	ersoane care se incadreaza la situatii exceptionale	
Nume atribut	Descriere atribut	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicaţiei de raportare	
pid	CNP-ul persoanei.	
specialSituationCode	Codul situatiei speciale. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatori	
internmentDate	Luna in care a avut loc procedura.	



internmentHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	
hospitalDeptCode	Codul sectiei in care a avut loc internarea.	
releaseDate	Data externarii	
sheetNo	Numarul fisei de spitalizare	
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)	
case_id		
internmentCriteriaCode	Codul criteriului de internare	
stencilNo	Parafa medicului curant	
birthDate	Data de nastere a pacientului	
firstName	Prenumele bolnavului	
lastName	Numele bolnavului	
sex	Sexul pacientului.	
insuranceType	Tipul asigurarii de sanatate.	
citizenship	Codul cetateniei bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Citizer	
categAsig	Categoria de asigurat	
internmentType	Tipul internarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> FARA BILET 2 3 -> BILET MEDIC SPECIALIST AMBULATORIU 4 -> TRANSFER INTERSPIT > ALTE	
internmentDiagCode	Codul diagnosticului la internare. Acest cod este preluat din nomenclatorul COI	
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10	
at72hDiagCode	Codul diagnosticului la 72 de ore. Acest cod este preluat din nomenclatorul CO	
surgeonStencilNo	Parafa medicului principal.	
releaseState	Codul starii la externare. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> VINE STATIONAR 4 -> AGRAVAT 5 -> DECEDAT	
	Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2	
releaseType	> TRANSFER INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT	
	> TRANSFER INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT  Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).	
releaseType weightOnBirth weightOnRelease		

Versiune: 3.7.27 din 19.05.2023

Pagina 49



cid	Numărul de asigurat al persoanei
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului
	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca
	dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele
signature	"cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) eval(releaseDate+releaseHour)
	completat authorizedPersonCid, atributele devin:
	"authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) eval(relea
signHash	Nu se mai foloseşte!
releaseHour	Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60
emergencyCode	
serialCodeBi	Serie bilet de internare.
serialNoBi	Numarul bilet de internare poate fi format numai din cifre
deceaseDate	Data decesului
deceaseHour	Ora decesului (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60
internmentPlaceCode	Structura prin care se realizeaza internarea pacientului.
mechanicalVentilationH	Numarul de ore de ventilatie mecanica
avaantadEramBi	Internario cata eventata de la bilat de internario
exceptedFromBi	Internarea este exceptata de la bilet de internare
	Internarea este exceptata de la bilet de internare  Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.
recommendationStencilNo recommendationContractNo	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.
recommendationStencilNo recommendationContractNo	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractType	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru int  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractType recommendationDate	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru int  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetN
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractType recommendationDate	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru int  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca și cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNauthorizedPersonCid, atributele devin:
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractType recommendationDate internmentSignature	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru int  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca și cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNauthorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo".
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractType recommendationDate internmentSignature	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru int  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNauthorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo".  Data eliberarii adeverinței de asigurat
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractType recommendationDate internmentSignature certificateDate	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru int  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca și cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNauthorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo".
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractType recommendationDate internmentSignature certificateDate exceptedFromCard	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru int  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNauthorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo".  Data eliberarii adeverinței de asigurat  Codul excepției de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătat
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractType recommendationDate internmentSignature certificateDate exceptedFromCard authorizedPersonCid	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru int  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca și cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNauthorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo".  Data eliberarii adeverinței de asigurat  Codul excepției de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătat preluată din nomenclatorul CardExceptions.
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractType recommendationDate internmentSignature certificateDate exceptedFromCard authorizedPersonCid phone	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru int  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca și cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNauthorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo".  Data eliberarii adeverinței de asigurat  Codul excepției de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătat preluată din nomenclatorul CardExceptions.  Codul de identificare al reprezentantului legal
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractType	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru int  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca și cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNauthorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo".  Data eliberarii adeverinței de asigurat  Codul excepției de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătat preluată din nomenclatorul CardExceptions.  Codul de identificare al reprezentantului legal  Telefon/mobil  Adresa de e-mail  Codul categoriei de pacient pentru alocaţia de hrană. Acest atribut se preia din
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractType recommendationDate  internmentSignature  certificateDate exceptedFromCard authorizedPersonCid phone email	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala.  Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru int  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe ca şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNauthorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo".  Data eliberarii adeverinței de asigurat  Codul excepției de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătat preluată din nomenclatorul CardExceptions.  Codul de identificare al reprezentantului legal  Telefon/mobil  Adresa de e-mail



Nume tip complex	Procedure			
Descriere tip complex	Serviciile medicale efectuate	Serviciile medicale efectuate		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
procedureCode	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Da	string	-
procedureDate	Data/Data inceperii procedurii efectuate.	Nu	date	-
procedureStartHour	Ora inceperii interventiei chirurgicale.	Nu	unsigned-int	-
procedureEndDate	Data sfarsitului interventiei chirurgicale.	Nu	date	-
procedureEndHour	Ora sfarsitului interventiei chirurgicale.	Nu	unsigned-int	-

Nume tip complex	Expenses			
Descriere tip complex	Cheltuieli spitalizare romani			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
foodExpenses		Nu	double	-
drugsExpenses		Nu	double	-
medicalSuppliesExpenses		Nu	double	-
laboratoryExamExpenses		Nu	double	-
otherInvestiationExpenses		Nu	double	-
hospitalizationExpenses		Da	double	-

Nume tip complex	OtherSupplier			
Descriere tip complex	CNP care a fost tratat la alti furnizori			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID		Da	string	-
personIdentifier	CNP-ul persoanei.	Nu	string	-
serviceCode	Codul serviciului, care se va completa astfel: Daca serviceType = C - se va completa codul din nomenclatorul de servicii clinice; Daca serviceType = P - se va completa codul din nomenclatorul de servicii paraclinice; Daca serviceType = A - se va completa cu "TC" daca e transport pt clinice; "TP" daca e transport pt	Da	string	Lungime max. 20
noServices	paraclinice si "TA" daca e transport pentru paraclinice si clinice.  Numar servicii	Da	integer	_
tariff	Tarif	Da	decimal	_
servicesData	Data serviciului	Da	date	-
supplierCode	Cod fiscal al furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
supplierContractNo	Contractul furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-



serviceType	Tipul de serviciu: - C = clinic - P = paraclinic - A = ambulanta	Da	string	C- P- A-
supplierOrgUnit	Casa cu care are contract furnizorul care a efectuat serviciul	Da	string	-
sheetNo	Fisa pacientului	Da	string	Lungime max. 10
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo serviceData serviceCode".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
noKm		Nu	decimal	-
personType		Nu	personType	-

Nume tip complex	IntrahospitalTransferType			
Descriere tip complex	Tip de date folosit pentru raportarea transferurilor între secții din cadrul aceluiași spital			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
internmentDeptCode	Codul secției de unde a fost transferat	Da	string	-
internmentDate	Data și ora intrării pe secție	Da	date-time	-
releaseDate	Data și ora ieșirii de pe secție	Da	date-time	-

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale, Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)	string	ASIGURAT-Asigurati ACCI_PROF- Accidente de munca sau boli profesionale PREJ_DAUN- Accidente rutiere sau vatamari corporale CARD_EURO- Persoane titulare ale cardului european CETA_CONV- Cetatenii statelor cu care Romania a incheiat intelegeri, conventii sau protocoale internationale FORM_CEE- Beneficiari de regulament cee 1408/1971 OUGMGR- Beneficiari OUG 15

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
-----------------	----------------------	-------------	--------------



stencilType Tipul de date folosit pentru parafa u medic	unui string	Patern [0-9A-Z]{5,6}
---	----------------	----------------------

#### 2.1.4. Structura fişierului de raportare pentru servicii pentru cazuri acute (sintetic) [\*modificare]

Nume schemă	ImportAcut.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Descriere schemă	Definitia unui fisier de raportare pentru acute.
Schemă referită	HospitalCommonTypes.xsd

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	-
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.	Da	string	-
hospitalCode	Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	-
fiscalCode	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.	Da	string	-
insuranceHouse	Codul casei de asigurari cu care este contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	-
contractNo	Numarul contractului pentru care se face raportarea.	Da	string	-
reportingDate	Data raportării.	Da	date	-
startFrom	Data de început a perioadei raportate.	Da	date	-
endTo	Data de sfârşit a perioadei raportate.	Da	date	-
invoiceNo	Numar factura	Nu	string	Lungime max. 20
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-
invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-
Nume element	Acute	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista informatiilor despre cazurile acu	te.		
Nume element	Acut	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definitia rand de acute raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
hospitalDeptCode	Codul sectiei de spital.	Nu	string	-
realisedCasesNo	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-
invalidatedCasesNo	Numarul de cazuri externate, raportate si invalidate de SNSPMS.	Nu	integer	-

Versiune: 3.7.27 din 19.05.2023



personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale, Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)	Da	string	ASIGURAT- Asigurati ACCI_PROF- Accidente de munca sau boli profesionale PREJ_DAUN- Accidente rutiere sau vatamari corporale CARD_EURO -Persoane titulare ale cardului european CETA_CONV -Cetatenii statelor cu care Romania a incheiat intelegeri, conventii sau protocoale internationale FORM_CEE- Beneficiari de regulament cee 1408/1971 OUGMGR- Beneficiari OUG 15
fromDate	Data de inceput a perioadei raportate	Nu	date	-
toDate	Data de sfarsit a perioadei raportate	Nu	date	-
transferredCasesNo	Nr. cazuri externate (reinternate şi transferate)	Nu	integer	-
transferredCasesApproved	Nr. cazuri externate (reinternate şi transferate) aprobate	Nu	integer	-
Nume element	AcutPrescriptions	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista retetelor prescrise.			
Nume element	AcutPrescription	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Reteta prescrisa.			
Extinde tipul	Prescription (vezi definiţia mai jos, sau	ı în tipurile con	nune)	
Nume element	AcutPrescDrug	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim n	elimitat
Descriere element	Medicament prescris pe reteta.			
Tip element	PrescDrug (vezi definiţia mai jos, sau	în tipurile com	une)	
Nume element	AcutHomeCare	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Lista cu recomandarile de ingrijiri la do	omiciliu.		
Extinde tipul	HomeCare (vezi definiţia mai jos, sau	în tipurile com	une)	
Nume element	AcutServices	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Recomandare de ingrijire la domiciliu.			
Tip element	Services (vezi definiţia mai jos, sau în	tipurile comun	e)	
Nume element	AcutMedicalDevices	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista recomandarilor de dispozitive me	edicale prescri	se.	



Nume element	AcutMedicalDevice	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Recomandare de dispozitiv medical prescris.				
Tip element	MedicalDevice (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	AcutMedicalNotes	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista biletelor de trimitere prescrise.				
Nume element	AcutMedicalNote	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.				
Tip element	MedicalNote (vezi definiţia mai	i jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista persoanelor straine.				
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Persoana straina.				
Extinde tipul	ForeignPerson (vezi definiţia n	nai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Serviciile medicale efectuate p	Serviciile medicale efectuate persoanei staine			
Tip element	ForeignProcedure (vezi definiţi	ia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	ForeignExpenses	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element					
Tip element	ForeignExpenses (vezi definiția	a mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	PidLists	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadrea	za la situatii exceptionale			
Nume element	PidList	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Persoane care se incadreaza l	a situatii exceptionale			
Extinde tipul	PidList (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile comune)			
Nume element	Procedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Proceduri efectuate				
Tip element	Procedure (vezi definiţia mai jo	os, sau în tipurile comune)			
Nume element	Expenses	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element					
Tip element	Expenses (vezi definiţia mai jo	s, sau în tipurile comune)			
Nume element	OtherSuppliers	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost trata	ate la alti furnizori			
Nume element	OtherSupplier	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti fui	rnizori			
Tip element	OtherSupplier (vezi definiţia m	ai jos, sau în tipurile comune)			

### 2.1.5. Structura fişierului de raportare pentru servicii pentru cazuri cronice (sintetic) [\*modificare]

Nume schemă	ImportChronic.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Descriere schemă	Definitia unui fisier de raportare pentru cronici.
Schemă referită	HospitalCommonTypes.xsd

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri



АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	-
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.	Da	string	-
hospitalCode	Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	-
fiscalCode	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.	Da	string	-
insuranceHouse	Codul casei de asigurari cu care este contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	-
contractNo	Numarul contractului pentru care se face raportarea.	Da	string	-
reportingDate	Data raportării.	Da	date	-
startFrom	Data de început a perioadei raportate.	Da	date	-
endTo	Data de sfârşit a perioadei raportate.	Da	date	-
invoiceNo	Numar factura	Nu	string	Lungime max 20
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-
invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-
Nume element	Chronics	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim ′	1
Descriere element	Colectia de cronici raportata.			
Nume element	Chronic	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definitia unui rand de cronici raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
hospitalDeptCode	Codul sectiei de spital.	Nu	string	-
realisedCasesNo	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-
invalidatedCasesNo	Numarul de cazuri invalidate de SNSPMS.	Nu	integer	-
optimalDuration	Durata optima de spitalizare.	Nu	decimal	-
hospitalizationDays	Numarul de zile de spitalizare efectuate.	Nu	integer	_



personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale, Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)	Da	string	ASIGURAT-Asigurati ACCI_PROF-Accidente de munca sau boli profesionale PREJ_DAUN-Accidente rutiere sau vatamari corporale CARD_EURO -Persoane titulare ale cardului european CETA_CONV -Cetatenii statelor cu care Romania a incheiat intelegeri, conventii sau protocoale internationale FORM_CEE-Beneficiari de regulament cee 1408/1971 OUGMGR-Beneficiari OUG 15
fromDate	Data de inceput a perioadei raportate	Nu	date	-
toDate	Data de sfarsit a perioadei raportate	Nu	date	-
Nume element	ChronicPrescriptions	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista retetelor prescrise.			
Nume element	ChronicPrescription	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Reteta prescrisa.			
Extinde tipul	Prescription (vezi definiţia mai jos, sau	ı în tipurile com	nune)	
Nume element	ChronicPrescDrug	Nr apariţii: min	nim 1, maxim n	elimitat
Descriere element	Medicament prescris pe reteta.			
Tip element	PrescDrug (vezi definiţia mai jos, sau î	în tipurile comu	une)	
Nume element	ChronicHomeCare	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element	Lista cu recomandarile de ingrijiri la do	miciliu.		
Extinde tipul	HomeCare (vezi definiţia mai jos, sau	în tipurile com	une)	
Nume element	ChronicServices	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim n	elimitat
Descriere element				
	Recomandare de ingrijire la domiciliu			
Tip element	Recomandare de ingrijire la domiciliu Services (vezi definiţia mai jos, sau în	tipurile comun	e)	
Tip element Nume element	Services (vezi definiţia mai jos, sau în	tipurile comun Nr apariţii: mir	•	
	Services (vezi definiţia mai jos, sau în	Nr apariţii: min	nim 0, maxim 1	
Nume element	Services (vezi definiția mai jos, sau în ChronicMedicalDevices Lista recomandarilor de dispozitive me	Nr apariţii: min	nim 0, maxim 1 se.	
Nume element  Descriere element	Services (vezi definiția mai jos, sau în ChronicMedicalDevices Lista recomandarilor de dispozitive me	Nr apariţii: mir edicale prescris Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1 se.	
Nume element Descriere element Nume element	Services (vezi definiția mai jos, sau în ChronicMedicalDevices Lista recomandarilor de dispozitive me ChronicMedicalDevice	Nr apariţii: mir edicale prescris Nr apariţii: mir escris.	nim 0, maxim 1 se. nim 0, maxim n	



Descriere element	Lista biletelor de trimitere prescrise.				
Nume element	ChronicMedicalNote	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.				
Tip element	MedicalNote (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim <sup>2</sup>	1	
Descriere element	Lista persoanelor straine.				
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Persoana straina.				
Extinde tipul	ForeignPerson (vezi definiţia mai jos	, sau în tipurile	comune)		
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoal	nei staine			
Tip element	ForeignProcedure (vezi definiţia mai	jos, sau în tipui	rile comune)		
Nume element	ForeignExpenses	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ′	1	
Descriere element					
Tip element	ForeignExpenses (vezi definiţia mai j	jos, sau în tipur	ile comune)		
Nume element	ForeignTransfers	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Transferuri între secții				
Tip element	IntrahospitalTransferType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	PidLists	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ′	1	
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza la	situatii exceptio	nale		
Nume element	PidList	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Persoane care se incadreaza la situatii exceptionale				
Extinde tipul	PidList (vezi definiţia mai jos, sau în	tipurile comune	)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
prematureDegree		Nu	boolean	-	
prematureDate		Nu	date	-	
motherCid		Nu	string	Lungime fixă 20	
Nume element	Procedure	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Proceduri medicale efectuate				
Tip element	Procedure (vezi definiţia mai jos, sau	ı în tipurile com	une)		
Nume element	Expenses	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ′	1	
Descriere element					
Tip element	Expenses (vezi definiţia mai jos, sau	în tipurile comu	ıne)		
Nume element	IntrahospitalTransfers	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Transferuri între secții				
Tip element	IntrahospitalTransferType (vezi defin	iţia mai jos, sau	în tipurile com	nune)	
Nume element	OtherSuppliers	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ′	1	
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate la a	alti furnizori			
Nume element	OtherSupplier	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furnizori				
Tip element	OtherSupplier (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				

#### 2.1.6. Structura fişierului de raportare pentru servicii DRG (sintetic) [\*modificare]

Nume schemă	ImportDRG.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Descriere schemă	Definitia unui fisier de raportare pentru DRG.



Schemă referită	emă referită HospitalCommonTypes.xsd			
Nume element	report	oort Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element			,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
	Cheia de identificare a aplicaţiei de	J	1	
AppKey	raportare (producator de software 3rd	Nu	string	_
	partry)			
	Identificator unic in aplicatia de			
AppID	raportare. Acest atribut este folosit la	Da	string	-
	identificarea raportarii.			
hospitalCode	Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	-
fiscalCode	Codul fiscal al unitatii care face	Da	string	
liscalCode	raportarea.	Da	Sung	
	Codul casei de asigurari cu care este			
insuranceHouse	contractul. Acest atribut este preluat	Da	string	-
	din nomenclatorul OrgUnits.			
contractNo	Numarul contractului pentru care se	Da	string	_
	face raportarea.			
reportingDate	Data raportarii.	Da	date	-
startFrom	Data de inceput a perioadei de	Da	date	_
	raportare			
endTo	Data de sfarsit a perioadei raportate.	Da	date	-
invoiceNo	Numar factura	Nu	string	Lungime max. 20
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-
invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-
Nume element	DRGS	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista serviciilor DRG.			
Nume element	DRG	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui serviciu DRG raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ldentificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
hospitalDeptCode	Codul sectie de spital.	Nu	string	-
coefK	Valoarea coeficientului K al cazurilor extreme.	Nu	double	-
averageCasesNo	Valoarea numarului mediu de cazuri.	Nu	double	_
	Valoarea ICM (Indice case-mix)			
icmRealizat	realizat.	Nu	double	-
tcp		Nu	double	-
realisedAmount	Suma realizata	Nu	decimal	-
validatedCasesNo	Numarul de cazuri raportate si validate de catre SNSPMS.	Nu	integer	-
invalidatedCasesNo	Numarul de cazuri raportate si ne-	Nu	integer	-
	validate de catre SNSPMS.			
realisedCasesNo	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-





Nume element	DRGMedicalDevice		nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Recomandare de dispozitiv medical p					
Tip element	MedicalDevice (vezi definiţia mai jos,	ce (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	DRGMedicalNotes	Nr apariţii: minim 0, maxim 1				
Descriere element	Lista biletelor de trimitere prescrise.					
Nume element	DRGMedicalNote	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.					
Tip element	MedicalNote (vezi definiţia mai jos, sa	u în tipurile co	mune)			
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1		
Descriere element	Lista persoanelor straine.					
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Persoana straina.					
Extinde tipul	ForeignPerson (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)			
Nume element	ForeignProcedure	·	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoane		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·			
Tip element	ForeignProcedure (vezi definiţia mai jo		rile comune)			
Nume element	ForeignExpenses		nim 0, maxim	 1		
Descriere element	, croignexponeds	rti aparışıı. iiii	min o, maxim	•		
Tip element	ForeignExpenses (vezi definiţia mai jo	ns sau în tinur	ile comune)			
Nume element	ForeignExpensesDetails		nim 0, maxim	1		
Descriere element	Decont de cheltuieli pentru persoanele					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
Nume auribut		Obligatoriu	rip de date	Constrainger		
	Cheltuieli pentru cazare camera si hrana (la nivel standard): Nr. zile					
foodExpenses	spitalizare x cheltuieli cazare si hrana	Nu	double	-		
	pe zi de spitalizare					
	Cheltuieli pentru cazare ATI, dupa					
ATIExpenses	caz	Nu	double	-		
	Suma pentru servicii nemedicale –					
	servicii hoteliere suplimentare sau de		double			
otherHospitalExpenses	confort sporit fata de standard(nr. zile	Nu		_		
	spitalizare x suma servicii hoteliere					
	suplimentare/zi de spitalizare )					
	Tarif integral practicat de spital pentru					
hospitalAmount	rezolvarea cazului in regim de	Da	double	-		
	spitalizare continua					
	Suma suportata din FNUASS pentru					
	serviciile medicale spitalicesti ce					
ENULACE Amount	urmeaza sa fie acordate pacientului,	De	al a cola la			
FNUASSAmount	rezultata din inmultirea valorii relative	Da	double	-		
	a cazului cu tariful pe caz ponderat					
	propriu spitalului					
personalContribution	Contributia personala	Da	double	-		
Nume element	drugsExpenses	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
	Farmacie - Cheltuieli pentru medicam					
Danish and the state of	perioada spitalizarii( cheltuielile pentru	=		=		
Descriere element	vor fi evidentiate distinct ca fiind suportate din FNUASS si nu intra in calculul					
	acestei sume )					
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile c	omune)			
-	expense type (vezi denniță marjos, sad in lipanie domane)					



Nume element	medicalSuppliesExpenses		inim 0, maxim			
	Cheltuieli pentru materiale sanita		•	•		
Descriere element	·	materialele sanitare suportate din programe vor fi evidentiate distinct ca fiind				
	suportate din FNUASS si nu intra					
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai j		,			
Nume element	laboratoryExamExpenses	laboratoryExamExpenses Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Cheltuieli pentru investigatii para	clinice - analize me	edicale de labo	rator (inclusiv		
	investigaţii anatomie patologica)					
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai j		,			
Nume element	laboratoryRadiologyAndImag		inim 0, maxim			
	Cheltuieli pentru investigatii para	•	•			
Descriere element	medicina nucleara( cheltuielile pe	_	-	-		
	evidentiate distinct ca fiind supor	tate din FNUASS s	i nu intra in ca	culul acestei		
	sume)					
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai j					
Nume element	otherInvestigationExpenses		inim 0, maxim	nelimitat		
Descriere element	Cheltuieli pentru alte investigatii s	<u> </u>				
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai j		,			
Nume element	ClinicExpenses Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat					
Descriere element	Cheltuieli consult(uri) interclinice					
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai j	os, sau în tipurile c	omune)			
Nume element	medicalDevicesExpenses		inim 0, maxim			
	Dispozitiv(e) medical(e) ( cheltuie	•	•			
Descriere element	vor fi evidentiate distinct ca fiind	suportate din FNU	ASS si nu intra	in calculul		
	acestei sume )					
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai j		•			
Nume element	otherServicesExpenses		inim 0, maxim			
Descriere element	Alte servicii ( cheltuielile pentru s	•				
<b>-</b> 0 1 0 1	distinct ca fiind suportate din FNU			ei sume )		
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai j		•			
Nume element	otherCareExpenses	Nr aparıţıı: mi	inim 0, maxim	nelimitat		
Descriere element	Alte ingrijiri	A (: 'I	`			
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai j		,			
Nume element	staffExpenses	Nr aparıţıı: mi	inim 0, maxim	nelimitat		
Descriere element	Cheltuieli personal	01.111	<b>-</b> : 1 1.4			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
description	Descrierea cheltuielii	Da	string	Lungime max 255		
amount	Suma	Da	double	-		
Nume element	indirectExpenses	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat		
Descriere element	Cheltuieli indirecte					
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai j	os, sau în tipurile c	omune)			
Nume element	otherMedicalServices	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat		
	Suma pentru servicii medicale su	plimentare, nenec	esare pentru re	ezolvarea		
Descriere element	cazului ( se vor evidentia toate se	erviciile medicale s	uplimentare, d	etaliat cu		
	cantitate si pret )					
Extinde tipul						
·	expenseType (vezi definiţia mai j	os, sau în tipurile c	omune)			
Nume element	expenseType (vezi definiţia mai ju PidLists		inim 1, maxim	1		



Nume element	PidList		nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Persoane care se incadreaza la situat	•				
Extinde tipul	PidList (vezi definiţia mai jos, sau în ti	purile comune	•)			
Nume element	Procedure	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Serviciile medicale efectuate					
Tip element	Procedure (vezi definiţia mai jos, sau	în tipurile com	une)			
Nume element	Expenses	Expenses Nr apariţii: minim 0, maxim 1				
Descriere element						
Tip element	Expenses (vezi definiţia mai jos, sau î	n tipurile comu	une)			
Nume element	ExpensesDetails	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1		
Descriere element	Decont de cheltuieli pentru cetateni ro	mani( Anexa 2	23 E )			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
foodExpenses	Cheltuieli pentru cazare camera si hrana (la nivel standard): Nr. zile spitalizare x cheltuieli cazare si hrana pe zi de spitalizare	Nu	double	-		
ATIExpenses	Cheltuieli pentru cazare ATI, dupa caz	Nu	double	-		
otherHospitalExpenses	Suma pentru servicii nemedicale – servicii hoteliere suplimentare sau de confort sporit fata de standard(nr. zile spitalizare x suma servicii hoteliere suplimentare/zi de spitalizare)	Nu	double	-		
hospitalAmount	Tarif integral practicat de spital pentru rezolvarea cazului in regim de spitalizare continua	Da	double	-		
FNUASSAmount	Suma suportata din FNUASS pentru serviciile medicale spitalicesti ce urmeaza sa fie acordate pacientului, rezultata din inmultirea valorii relative a cazului cu tariful pe caz ponderat propriu spitalului	Da	double	_		
personalContribution	Contributia personala	Da	double	-		
Nume element	drugsExpenses	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Farmacie - Cheltuieli pentru medicamente si alte produse din farmacie pe perioada spitalizarii( cheltuielile pentru medicamentele suportate din programe vor fi evidentiate distinct ca fiind suportate din FNUASS si nu intra in calculul acestei sume )					
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai jos, s	au în tipurile c	omune)			
Nume element	medicalSuppliesExpenses	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	materialele sanitare suportate din pro	Cheltuieli pentru materiale sanitare si alte consumabile( cheltuielile pentru materialele sanitare suportate din programe vor fi evidentiate distinct ca fiind suportate din FNUASS si nu intra in calculul acestei sume)				
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai jos, s	au în tipurile c	omune)			
Nume element	laboratoryExamExpenses	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Cheltuieli pentru investigatii paraclinic investigaţii anatomie patologica)	e - analize me	dicale de labo	rator (inclusiv		
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai jos, s	au în tipurile c	omune)			
Nume element	laboratoryRadiologyAndImag	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		



Descriere element	Cheltuieli pentru investigatii para medicina nucleara( cheltuielile p evidentiate distinct ca fiind supo sume)	entru	investigatiile s	uportate din p	rograme vor fi	
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai	jos, sa	au în tipurile co	omune)		
Nume element	otherInvestigationExpenses		Nr apariţii: mir	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Cheltuieli pentru alte investigatii	si pro	ceduri			
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai	jos, sa	au în tipurile co	omune)		
Nume element	ClinicExpenses		Nr apariţii: mir	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Cheltuieli consult(uri) interclinice	9				
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai	jos, sa	au în tipurile co	omune)		
Nume element	medicalDevicesExpenses		Nr apariţii: mir	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Dispozitiv(e) medical(e) ( cheltu vor fi evidentiate distinct ca fiind acestei sume )					
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai	jos, sa	au în tipurile co	omune)		
Nume element	otherServicesExpenses		Nr apariţii: mii	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	,	Alte servicii ( cheltuielile pentru servicii suportate din programe vor fi evidentiate distinct ca fiind suportate din FNUASS si nu intra in calculul acestei sume )				
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai	jos, sa	au în tipurile co	omune)		
Nume element	otherCareExpenses		Nr apariţii: mir	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Alte ingrijiri					
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai	jos, sa	au în tipurile co	omune)		
Nume element	staffExpenses		Nr apariţii: mii	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Cheltuieli personal					
Nume atribut	Descriere atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
description	Descrierea cheltuielii		Da	string	Lungime max 255	
amount	Suma		Da	double	-	
Nume element	indirectExpenses		Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Cheltuieli indirecte					
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai	jos, sa	au în tipurile co	omune)		
Nume element	otherMedicalServices		Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Suma pentru servicii medicale s cazului ( se vor evidentia toate s cantitate si pret )	•		•		
Extinde tipul	expenseType (vezi definiţia mai	jos, sa	au în tipurile c	omune)		
Nume element	OtherSuppliers		Nr apariţii: mii	nim 1, maxim	1	
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratat	e la al	ti furnizori			
Nume element	OtherSupplier		Nr apariţii: mir	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furr	nizori				
Tip element	OtherSupplier (vezi definiţia ma	i jos, s	au în tipurile c	omune)		
			·	•		

## 2.1.7. Structura fișierului de răspuns la raportare pentru cazuri paliative (sintetic) [\*modificare]

Nume schemă	ImportPaliativ.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Descriere schemă	Definitia unui fisier de raportare pentru servicii paliative.



Schemă referită	HospitalCommonTypes.xsd				
Nume element	report	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1	
Descriere element					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
	Cheia de identificare a aplicaţiei de				
AppKey	raportare (producator de software 3rd	Nu	string	-	
	partry)				
	Identificator unic in aplicatia de				
AppID	raportare. Acest atribut este folosit la	Da	string	-	
	identificarea raportarii.				
hospitalCode	Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	-	
fiscalCode	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.	Da	string	-	
	Codul casei de asigurari cu care este				
insuranceHouse	contractul. Acest atribut este preluat	Da string	-		
	din nomenclatorul OrgUnits.				
contractNo	Numarul contractului pentru care se	Da	string		
COMMICTIVO	face raportarea.	Da	Sumg		
reportingDate	Data raportarii.	Da	date	-	
startFrom	Data de inceput a perioadei raportate	. Da	date	-	
endTo	Data de sfarsit a perioadei raportate.	Da	date	-	
invoiceNo	Numar factura	Nu	string	Lungime max. 20	
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-	
invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-	
Nume element	Paliatives	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1	
Descriere element	Colectia de servicii paliative raportata				
Nume element	Paliativ	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Definitia unui rand de paliative raporta	it.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-	
hospitalDeptCode	Codul sectiei de spital.	Nu	string	-	
realisedCasesNo	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-	
invalidatedCasesNo	Numarul de cazuri invalidate de SNSPMS.	Nu	integer	-	
hospitalizationDays	Numarul de zile de spitalizare efectuate.	Da	integer	-	



personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale, Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)	Da	string	ASIGURAT-Asigurati ACCI_PROF-Accidente de munca sau boli profesionale PREJ_DAUN-Accidente rutiere sau vatamari corporale CARD_EURO-Persoane titulare ale cardului european CETA_CONV-Cetatenii statelor cu care Romania a incheiat intelegeri, conventii sau protocoale internationale FORM_CEE-Beneficiari de regulament cee 1408/1971 OUGMGR-Beneficiari OUG 15
fromDate	Data de inceput a perioadei raportate	Nu	date	-
toDate	Data de sfarsit a perioadei raportate	Nu	date	-
Nume element	PaliativPrescriptions	Nr apariţii: mir	im 0, maxim 1	1
Descriere element	Lista retetelor prescrise.			
Nume element	PaliativPrescription	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Reteta prescrisa.			
Extinde tipul	Prescription (vezi definiţia mai jos, sau	ı în tipurile com	nune)	
Nume element	PaliativPrescDrug	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim r	nelimitat
Descriere element	Medicament prescris pe reteta.			
Tip element	PrescDrug (vezi definiţia mai jos, sau	în tipurile comu	ıne)	
Nume element	PaliativHomeCare	Nr apariţii: mir	im 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Lista cu recomandarile de ingrijiri la do	omiciliu.		
Extinde tipul	HomeCare (vezi definiţia mai jos, sau	în tipurile com	une)	
Nume element	PaliativServices	Nr apariţii: mir	im 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Recomandare de ingrijire la domiciliu.			
Tip element	Services (vezi definiţia mai jos, sau în	tipurile comun	e)	
Nume element		Mr anaritii: min	im 0, maxim 1	1
	PaliativMedicalDevices	i i apanıı. IIII	iiiii o, iiiaxiiii	·
Descriere element	PaliativMedicalDevices Lista recomandarilor de dispozitive me			•
Descriere element Nume element			se.	
	Lista recomandarilor de dispozitive me	edicale prescris Nr apariţii: mir	se.	
Nume element	Lista recomandarilor de dispozitive me PaliativMedicalDevice	edicale prescris Nr apariţii: mir rescris.	se. iim 0, maxim r	



Descriere element	Lista biletelor de trimitere presc	rise.
Nume element	PaliativMedicalNote	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.	
Tip element	MedicalNote (vezi definiţia mai j	jos, sau în tipurile comune)
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: minim 0, maxim 1
Descriere element	Lista persoanelor straine.	
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Persoana straina.	
Extinde tipul	ForeignPerson (vezi definiţia ma	ai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Serviciile medicale efectuate pe	rsoanei staine
Tip element	ForeignProcedure (vezi definiţia	a mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	ForeignExpenses	Nr apariţii: minim 0, maxim 1
Descriere element		
Tip element	ForeignExpenses (vezi definiţia	mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	PidLists	Nr apariţii: minim 1, maxim 1
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaz	za la situatii exceptionale
Nume element	PidList	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Persoane care se incadreaza la	situatii exceptionale
Extinde tipul	PidList (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile comune)
Nume element	Procedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Proceduri medicale	
Tip element	Procedure (vezi definiţia mai jos	s, sau în tipurile comune)
Nume element	Expenses	Nr apariţii: minim 0, maxim 1
Descriere element		
Tip element	Expenses (vezi definiţia mai jos	, sau în tipurile comune)
Nume element	OtherSuppliers	Nr apariţii: minim 1, maxim 1
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratat	e la alti furnizori
Nume element	OtherSupplier	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furr	nizori
Tip element	OtherSupplier (vezi definiţia ma	i jos, sau în tipurile comune)

#### 2.1.8. Structura fișierului de răspuns la raportările sintetice

Nume schemă	FeedbackSintetic.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	reportFeedback	Nr apariţii: mi	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Definitia unui fisier de raspuns la o raportare de date sintetice (Acut, DRG, Cronice)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
appld	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-		
Nume element	Sintetic	Nr apariţii: mi	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu clinic raportat					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
appID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-		



Descriere element Nume atribut appID	Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării	Obligatoriu	Tip de date string	Constrângeri		
Descriore clament	Raspunsul cu privire la un bilet de trimitere raportat.					
Nume element	MedicalNote		nim 0, maxim r	nelimitat		
Tip referință	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	·				
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.					
Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat		
isValid	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-		
appID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
Descriere element	Raspunsul cu privire la o recomandare	e de dispozitiv	medical.			
Nume element	MedicalDevice	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat		
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	ırile comune)				
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.					
Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat		
isValid	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-		
appID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
Descriere element	Raspunsul cu privire la o recomandar	e de ingrijire la	domiciliu rapo	ortata.		
Nume element	HomeCare	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat		
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	ırile comune)				
Descriere element	Definitia unei erori la o reteta prescris					
Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat		
isValid	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-		
appID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
Descriere element	Definitia unui raspuns cu privire la o re					
errorType  Nume element	Tip de eroare in functie de severitate.  Prescription	Nu Nr aparitii: mi	unsigned-int nim 0, maxim r	1-Eroare		
code	Codul erorii de raportare	Da	string	- 0-Avertizare		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare					
Nume element	error	1 3 7				
Descriere element	Lista erorilor pentru care raportarea si					
Nume element	errors		nim 1, maxim ′			
isValid	randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-		
	Daca acest atribut are valoarea true,					



isValid	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-		
Nume element	error	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim i	nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.	Definitia unei erori de raportare.				
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	urile comune)				
Nume element	PidList	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim i	nelimitat		
Descriere element	Raspunsul cu privire la un pacient ron	nan raportat.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
appID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-		
isValid	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-		
Nume element	error	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.					
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	urile comune)				
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim i	nelimitat		
Descriere element	Raspunsul cu privire la un pacient stra	ain raportat.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
appID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-		
isValid	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-		
Nume element	error	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.					
Tip referință	error (vezi definiția mai jos, sau în tipu	urile comune)				

Nume element	error	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul erorii	Da	string	-	
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare	

## 2.1.9. Structura fişierului de raportare pentru servicii de spitalizare de zi (analitic) [\*modificare]

Nume schemă	ImportAnalytical.xsd				
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0				
Descriere schemă	Raportare analitică pentru spit	ale			
Schemă referită	HospitalCommonTypes.xsd				
Nume element	report	Nr apariţii: mi	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	



sex	Sexul pacientului.	Da	string	Lungime max
birthDate	Data nasterii bolnavului	Da	date	-
lastName	Numele bolnavului	Nu	string	Lungime max 100
firstName	Prenumele bolnavului	Nu	string	Lungime max 100
Pid	CNP-ul bolnavului	Nu	string	Lungime fixă 13
medicalSheetNo	Numarul foii de observatie clinica generala sau a fisei pentru spitalizare de zi	Da	string	Lungime max
АррID	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	Lungime max 20
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Descriere element	Internare efectuata.			
Nume element	Internship Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			nelimitat
Descriere element	lista internarilor.			•
Nume element	Internships Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
reportType	Tipul de raportare analitica.	Da	string	SPZ- SPITALIZAR DE ZI PAL- PALIATIVE HEM- HEMODIALIZ
invoiceDate invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-
invoiceDate	Data factura	Nu	date	20
invoiceNo	Numar factura	Nu	string	Lungime max
endTo	Data de inceput a perioadei raportate.	Da	date	
reportingDate startFrom	Data raportarii.  Data de inceput a perioadei raportate.		date	
contractNo	Numarul contractului pentru care se face raportarea.	Da Da	string	-
insuranceHouse	Codul casei de asigurari cu care este contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	-
fiscalCode	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.	Da	string	-
hospitalCode	identificarea raportarii.  Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	-
AppID	partry)  Identificator unic in aplicatia de nivel  4.Acest atribut este folosit la	Da	string	
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd	Nu	string	-



insuranceType	Tipul asigurarii de sanatate.	Nu	string	O-Obligatorie F-Facultativa E-Eurocard A-Acord international 1-Obligatorie 2-Facultativa 3-Acord international 4-Eurocard 5-Formulare europene 6-Beneficiari OUG 15
intermentDate	Data internării	Da	date	-
referringDate	Data trimiterii	Nu	date	-
referringStencilNo	Parafa medicului care a facut trimiterea	Nu	string	Lungime max. 20
referringCtr	Contractul medicului care a facut trimiterea	Nu	string	Lungime max. 26
stencilNo	Parafa medicului curant	Nu	string	-
releasedDate	Data externarii	Nu	date	-
orgUnitCode	Codul CJAS-ului la care este luat in evidenta asiguratul asa cum reiese din raportarea spitalului	Nu	string	Lungime max. 20
internmentDiagCode	Codul diagnosticului la internare.  Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20
at72hDiagCode	Codul diagnosticului la 72 de ore.  Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20
surgeonStencilNo	Parafa medicului principal.	Nu	string	Lungime max. 20
specialSituationCode	Codul situatiei speciale la internare.  Acest cod este preluat din nomenclatorul SpecialSituations.	Nu	string	Lungime max. 20
referringDiagCode	Diagnosticul de pe biletul de trimitere.  Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20
releaseType	Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE 3 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT	Nu	string	-



internmentCriteriaCd	Codul criteriului de internare.	Da	string	1-Urgenţe medico-chirurgicale 2-Diagnosticul nu poate fi stabilit şi tratamentul nu poate fi efectuat şi/sau monitorizat în ambulatoriu 3-
internmentType	Tipul internarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> URGENŢĂ 2 -> TRIMITERE MEDIC DE FAMILIE 3 -> TRIMITERE MEDIC SPECIALIST AMBULATORIU 5 -> LA CERERE 9 -> ALTE	Da	string	1- 2- 3- 5- 9-
IncdsReportingDate	Data la care s-a facut raportarea catre INCDS	Nu	date	-
caseld	Codul de identificare al cazului in aplicatia DRG	Nu	string	Lungime fixă 36
releaseState	Codul starii la externare. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> VINDECAT 2 -> AMELIORAT 3 -> STATIONAR 4 -> AGRAVAT 5 -> DECEDAT	Nu	string	Lungime max. 2
standardDuration	Spitalizare standard? ( DA = valoarea spitalizarii se calculeaza ca produsul dintre durata optimă de spitalizare si tariful negociat ; NU = altfel )	Nu	boolean	-
internmentTime	Numarul de zile de internare	Nu	integer	-
tariffType	Tipul de tarif	Da	string	0-tarif pe caz rezolvat 1-tarif pe serviciu efectuat
deptCode	Codul sectiei in care a avut loc internarea.	Da	string	Lungime max. 50
city	Codul localitatii de domiciliu a bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Cities.	Nu	string	Lungime max.
district	Codul judetului de domiciliu a bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Counties.	Nu	string	Lungime max. 50
citizenship	Codul cetateniei bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Citizenships.	Nu	string	Lungime max. 50



categAsig	Categoria de asigurat	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 2 1-SALARIAT 2-COASIG 3- PENSIONAR 4-COPIL < 18 ANI 5- ELEV=/UCEN IC/STUDENT 18-26 ANI 6-GRAVIDA 7-VETERAN 8- REVOLUTIO NAR 9-HANDICAP 10-PNS 11-AJUTOR SOCIAL 12-SOMAJ 13-ALTE
cid	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 20
exceptedFromCard	Internarea este exceptata de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă  1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanatatii mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
hospitalizationForm		Nu	string	0-Ordinul 1782 1-Ordinul 1706
serialCodeBi	Serie bilet de internare.	Nu	string	Lungime max. 10
serialNoBi	Numarul bilet de internare poate fi format numai din cifre	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10 Patern [0-9]*





service	Codul serviciului prestat.Acest cod este preluat din nomenclatorul HospitalServices.	Da	string	-
serviceDate	Data la care a fost efectuat serviciul.	Da	date	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo serviceDate service".  Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo serviceDate service".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
visitId		Nu	string	Lungime fixă 36
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Datele referitoare la persoane străine.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
personIdentifier	Codul de identificare al persoanei staine.	Da	string	Lungime max. 30
personFirstName	Prenumele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max.
personLastName	Numele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max.
birthDate	Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	-
countryCode	Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	Lungime max. 20
cardCode	Codul cardului de asigurat al persoanei straine.(In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max.
cardExpireDate	Data de expirare a cardului de asigurare.(In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	date	-



personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Card European, Asigurari internationale, Conventii FORM CEE.)	Da	string	ASIGURAT- Asigurati ACCI_PROF- Accidente de munca sau boli profesionale PREJ_DAUN- Accidente rutiere sau vatamari corporale CARD_EURO -Persoane titulare ale cardului european CETA_CONV -Cetatenii statelor cu care Romania a incheiat intelegeri, conventii sau protocoale internationale FORM_CEE- Beneficiari de regulament cee 1408/1971 OUGMGR- Beneficiari
emissiveOrgUnitCode	Codul unitatii care a emis cardul de asigurare.(In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	OUG 15 Lungime max.
emissiveOrgUnitName	Numele unitatii care a emis cardul de asigurare.(In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max.
emissiveOrgUnitAddress	Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare.(In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max.
formEu	Tipul de formular european - se completează pentru tipul de asigurare CNAS 5 - Formulare europene	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10
passportNo	Numarul pasaportului - se completează pentru tipul de asigurare CNAS 3 - Acord international	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
Nume element	Expenses	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim	า 1
Descriere element				
Tip element	Expenses (vezi definiţia mai jos, sau î	n tipurile comu	ine)	
Nume element	AnalyticalPrescriptions	Nr aparitji: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista retetelor prescrise.			
Nume element	AnalyticalPrescription	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim	n nelimitat
Descriere element	Reteta prescrisa.			
Descriere element	reteta presensa.			



Nume element	AnalyticalPrescDrug Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat				
Descriere element	Medicament prescris pe reteta	Medicament prescris pe reteta			
Tip element	PrescDrug (vezi definiţia mai jos, sau	ı în tipurile comune)			
Nume element	AnalyticalHomeCare	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Lista cu recomandarile de ingrijiri la c	lomiciliu.			
Extinde tipul	HomeCare (vezi definiţia mai jos, sau	ı în tipurile comune)			
Nume element	AnalyticalServices	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat			
Descriere element	Recomandare de ingrijire la domiciliu	Recomandare de ingrijire la domiciliu			
Tip element	Services (vezi definiţia mai jos, sau îr	Services (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	AnalyticalMedicalDevices	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista recomandarilor de dispozitive m	nedicale prescrise.			
Nume element	AnalyticalMedicalDevice	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Recomandare de dispozitiv medical p	Recomandare de dispozitiv medical prescris.			
Tip element	MedicalDevice (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile comune)			
Nume element	AnalyticalMedicalNotes	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista biletelor de trimitere prescrise.				
Nume element	AnalyticalMedicalNote	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.	Bilet de trimitere prescris.			
Tip element	MedicalNote (vezi definiţia mai jos, sa	MedicalNote (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
	The state of the s				

#### 2.1.10. Structura fișierului de răspuns la raportarea de servicii de spitalizare de zi (analitic)

Nume schemă	FeedbackAnalytical.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Nume element	reportFeedback	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Raspunsul la o raportare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
	Identificator unic in aplicatia de			
appID	raportare. Acest atribut este folosit la	Da	decimal	-
	identificarea randului raportat.			
Nume element	Internship	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Raspunsul legat de o internare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
appID	Identificator unic in aplicatia de			
	raportare. Acest atribut este folosit la	Da	xs:long	-
	identificarea randului raportat.			
	Starea de validare a unei internari.			
	Daca are valoarea "true", internarea a	1		
isValid	fost validata cu succes. Daca are	Da	boolean	-
	valoarea "false", internarea are erori			
	de validare.			
Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Eroarea de validare a unei internari.			
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	secondaryDiagnostic	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Raspunsul legat de un diagnostic sec	undar pentru d	o internare.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger



appID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-	
isValid	Starea de validare a unui diagnostic secundar. Daca are valoarea "true", diagnosticul secundar a fost validat cu succes. Daca are valoarea "false", diagnosticul secundar are erori de validare.	Da	boolean	-	
Nume element	error	Nr aparitii: mii	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Eroarea de validare a unui diagnostic		•		
Tip referință	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipu				
Nume element	Service		nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Raspunsul legat de un serviciu spitalio				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
	Identificator unic in aplicatia de	Julia	- <b></b>	3	
appID	raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-	
isValid	Starea de validare a unui serviciu spitalicesc efectuat. Daca are valoarea "true", serviciul spitalicesc efectuat a fost validat cu succes. Daca are valoarea "false", serviciul spitalicesc efectuat are erori de validare.	Da	boolean	-	
Nume element	error	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Eroarea de validare a unui serviciu sp	Eroarea de validare a unui serviciu spitalicesc efectuat.			
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	ırile comune)			
Nume element	AnalyticalPrescription	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Raspunsul legat de o reteta emisa pe	ntru o internare	э.		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
appID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-	
isValid	Starea de validare a unei retete emise. Daca are valoarea "true", reteta emisa a fost validata cu succes. Daca are valoarea "false", reteta emisa are erori de validare.	Da	boolean	-	
Nume element	error	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Eroarea de validare a unei retete emis	se pentru o inte	ernare.		
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	ırile comune)			
Nume element	AnalyticalHomeCare	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Raspunsul legat de o recomandare de internare.	e ingrijire la do	miciliu emisa p	entru o	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
appID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-	
	ı ı				

Pagina 78



isValid	Starea de validare a unei recomandari de ingrijire la domiciliu emise. Daca are valoarea "true", recomandari de ingrijire la domiciliu emisa a fost validata cu succes. Daca are valoarea "false", recomandari de ingrijire la domiciliu emisa are erori de validare.		boolean	-	
Nume element	error	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Eroarea de validare a unei recomanda internare.	ari de ingrijire l	a domiciliu em	ise pentru o	
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	ırile comune)			
Nume element	AnalyticalMedicalDevice	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Raspunsul legat de o recomandare de dispozitiv medical emisa pentru o internare.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
appID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-	
isValid	Starea de validare a unei recomandari de dispozitiv medical emise. Daca are valoarea "true", recomandari de dispozitiv medical emisa a fost validata cu succes. Daca are valoarea "false", recomandari de dispozitiv medical emisa are erori de validare.	Da	boolean	-	
Nume element	error	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Eroarea de validare a unei recomanda internare.	ari de dispozitiv	/ medical emis	e pentru o	
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	ırile comune)			

Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim 1	
Descriere element	Definitia elementelor de tip error.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii de validare. Acest atribut are valori preluate din nomenclatorul Errors.	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare

## 2.1.11. Structura fișierului de raportare pentru indicatori spitalicești

Nume schemă	ImportIndicators.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Nume element	report	Nr apariţii: m	inim 1, maxim	1
Descriere element	Date despre indicatorii spitalicesti.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

Pagina 79



hospitalCode	Codul spitalului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 20
fiscalCode	Codul fiscal al spitalului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 20
insuranceHouse	Codul casei de asigurari cu care este incheiat contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 20
reportingDate	Data raportării	Da	date	-
startFrom	Data de început a perioadei de raportare	Da	date	-
endTo	Data de sfârşit a perioadei de raportare	Da	date	-
appld	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.	Da	string	-
аррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	-
Nume element	IndicatorsValues	Nr apariţii: mii	nim 1, maxim ′	1
Descriere element	Date despre valorile indicatorilor spita	licesti.		
Nume element	Indicator	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Date despre valoarea unui indicator s	pitalicesc.		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
departmentCode	Codul departamentului pentru care este valoarea indicatorului spitalicesc.	Nu	string	-
indicatorType	Tipul de indicator spitalicesc. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: calitativ cantitativ	Da	string	calitativ- calitativ cantitativ- cantitativ lista de prioritate-
indicatorCode	Codul indicatorului spitalicesc. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Indicators.	Da	string	-
parentIndicatorCode	Codul indicatorului parinte. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Indicators.	Nu	string	-
value	Valoarea indicatorului.	Da	double	-
serviceCode	Codul serviciului pentru care indicatorul ia aceasta valoare. Acest atribut este preluat din nomenclatorul HospitalServices.	Nu	string	-
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-

#### 2.1.12. Structura fişierului de raportare pentru indicatori bugetari

Nume schemă	ImportBudgetIndicators.xsd
-------------	----------------------------



Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Nume element	report	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista indicatorilor bugetari.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
hospitalCode	Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
fiscalCode	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
insuranceHouse	Codul casei de asigurari cu care este incheiat contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
reportingDate	Data la care se face raportarea.	Da	date	-
startFrom	Data de inceput a perioadei pentru care se face raportarea.	Da	date	-
endTo	Data de sfarsit a perioadei pentru care se face raportarea.	Da	date	-
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea raportului.	Da	string	-
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	-
Nume element	IndicatorsValues	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Valorile indicatorilor bugetari.			
Nume element	Indicator	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Indicator bugetar raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
indicatorCode	Codul indicatorului bugetar. Acest atribut este preluat din nomenclatorul BudgetIndicators.	Da	string	-
yearStipulation	Valoare anuala prevazuta.	Da	double	-
trimStipulation	Valoare trimestruala prevazuta.	Da	double	-
payments	Plati efectuate.	Da	double	-
expenses	Cheltuieli efectuate.	Da	double	-
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-

#### 2.1.13. Structura fișierului de raportare pentru angajați

Nume schemă	ImportHospitalEmployees.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Nume element	report	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista angajatilor unitatii spitalicesti.		<u> </u>	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri



fiscalCode	Codul fiscal al unitatii spitalicesti.	Da	string	-
	Codul casei de asigurari cu care			
insuranceHouse	spitalul are contract. Acest atribut	Da	string	
insurancei iouse	este preluat din nomenclatorul	Da	string	-
	OrgUnits.			
reportingDate	Data raportarii.	Da	date	-
	Identificator unic in aplicatia de			
appld	raportare. Acest atribut este folosit la	Da	string	-
	identificarea raportarii.			
	Cheia de identificare a aplicaţiei de			
appKey	raportare (producator de software 3rd	Nu	string	-
	partry)			
Nume element	Employee	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Angajat al unitatii spitalicesti.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
	Identificator unic in aplicatia de			Lungime min.
appld	raportare. Acest atribut este folosit la	Da	string	1 Lungime max
	identificarea randului raportat.			20
PID	CNP-ul angajatului.	Nu	string	
stencilNo	Parafa angajatului.	Nu	string	Lungime max
			-	6 Lungime min.
				1
	Tipul de angajat. Acest atribut poate	_		Lungime max
type	avea urmatoarele valori: 1 -> MEDIC	Da	string	1 1-medic
	2 -> ASISTENT 0 -> ALTELE			2-asistent
				0-altele
validFrom	Data la care incepe valabilitatea	Da	date	
validi TOTTI	datelor despre angajati.	Da	uate	
validTo	Data la care se termina valabilitatea	Nu	date	
valid 10	datelor despre angajati.	ING	uato	
CID	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	EmployeeDetail	Nr apariții: mi	□ nim 1, maxim ¹	
Descriere element	Detalii despre angajat.	. ,	•	
Nume atribut				
		Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	-
annid	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de	_		Lungime min.
appld	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la	<b>Obligatoriu</b> Da	Tip de date	Lungime min. 1 Lungime max
appld	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	_		Lungime min.
appld	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.  Tipul de studii pe care le-a efectuat	_		Lungime min. 1 Lungime max 20
	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.  Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea	_		Lungime min. 1 Lungime max 20 1-medii
	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.  Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STUDII	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 20
	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.  Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 20 1-medii 2-superioare
	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.  Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE  Domeniul de activitate al angajatului.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 20 1-medii
studies	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.  Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE  Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea urmatoarele	Da Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 20 1-medii 2-superioare
studies	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.  Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE  Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 ->	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20 1-medii 2-superioare 1- Stomatologie 2-Medicina 3-
studies	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.  Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE  Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 -> MEDICINA 3 -> FARMACEUTICE 4 -	Da Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20 1-medii 2-superioare 1- Stomatologie 2-Medicina 3- Farmaceutice
studies	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.  Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE  Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 ->	Da Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20 1-medii 2-superioare 1- Stomatologie 2-Medicina 3-
appld studies activityDomain contractNo	Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.  Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE  Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 -> MEDICINA 3 -> FARMACEUTICE 4 -	Da Da	string	1 Lungime max. 20 1-medii 2-superioare 1- Stomatologie 2-Medicina 3- Farmaceutice 4-Biologie



				Lunaima min
functionCode	Codul functiei pe care o are angajatul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul PersonFunctions.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 20
validFrom	Data de la care incepe valabilitatea contractului de munca al angajatului.	Da	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea contractului de munca al angajatului.	Nu	date	-
emplTypeCode	Codul tipului de angajat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul EmplTypes.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 20
Nume element	Department	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Date despre asocierea angajatului cu	sectiile din sp	ital.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
deptCode	Codului departamentului asociat.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
validTo	Data de la care incepe asocierea angajatului cu departamentul.	Nu	date	-
validFrom	Data la care se termina asocierea angajatului cu departamentul.	Da	date	-
Nume element	ALPData	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Date despre Autorizatia de Libera Pra	ictica a angaja	tului.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
ALPno	Numarul Autorizatiei de Libera Practica a angajatului.	Da	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100
ALPvalidTo	Data la care se termina valabilitatea Autorizatia de Libera Practica a angajatului.	Nu	date	-
ALPvalidFrom	Data la care incepe valabilitatea Autorizatia de Libera Practica a angajatului.	Da	date	-
ALPissuer	Numele institutiei care a emis Autorizatia de Libera Practica a angajatului.	Nu	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100
Nume element	AMData	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Date despre Asigurarile de Malpraxis	ale angajatulu	i.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20



AMno	Numarul Asigurarii de Malpraxis a angajatului.	Da	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100
AMvalidTo	Data la care se termina valabilitatea Asigurarii de Malpraxis a angajatului.	Nu	date	-
AMvalidFrom	Data la care incepe valabilitatea Asigurarii de Malpraxis a angajatului.	Da	date	-
AMissuer	Numele institutiei care e emis Asigurarea de Malpraxis a angajatului.	Nu	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100

## 2.1.14. Structura fişierului de raportare pentru servicii clinice

Nume schemă	ImportClinicReport.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor care se raportează că	tre casa de as	igurări intr-o ar	numită perioadă
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max. 20
AppID	ID-ul de identificare a raportului.	Da	string	Lungime max. 20
clinic	Denumire unitate medicală	Da	string	Lungime max. 100
fiscalCode	Codul fiscal al furnizorului.	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul de contract încheiat intre furnizor și casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
insuranceHouse	Codul casei de asigurări către care se face raportarea.	Da	string	Lungime max. 20
reportingDate	Data la care se face raportarea.	Da	date	-
startFrom	Data de început a perioadei de raportare.	Da	date	-
endTo	Data de sfârşit a perioadei de raportare.	Da	date	-
invoiceNo	Numar factura	Nu	string	Lungime max. 20
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-
invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-
labValue	Valoarea totala a serviciilor paraclinice	Da	decimal	-
hspValue	Valoarea totala a serviciilor spitalicest	i Da	decimal	-
numericReport	Este raportare numerică	Nu	boolean	-
Nume element	clinicServices	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista serviciilor clinice care se raporte	ază către casa	a de asigurări.	
Nume element	clinicService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Serviciu clinic raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri



AppID	Codul unic de identificare al înregistrării în aplicaţia de raportare	Da	string	Lungime max 20
stencilNo	Parafa medicului care a efectuat serviciul	Da	string	Lungime max 6
specialityCode	Codul specialitatatii medicului care a efectuat serviciu	Da	string	Lungime max 20
personPID	Codul numeric personal al pacientului	Nu	pidType	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "CID cardNo reportedDate reportedS ervice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo reporte dDate reportedService".	Nu	base64- binary	-
certificateDate	Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări de sănătate	Da	string	Lungime max 20
reportedService	Codul serviciului raportat	Da	string	Lungime max
medSrvPack	Pachetul medical	Da	string	Lungime max 20
quantity	Numărul de servicii efectuate	Da	unsigned-int	-
serviceDate	Data la care a fost efectual serviciul	Da	date-time	-
serviceValue	Valoarea tarifară unitară a serviciului/consultaţei (incluzând majorări)	Nu	decimal	-



merNo	Numărul de înregistrare în registru a serviciului efectuat	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data la care sa facut înregistrarea în registru	Nu	date	-
initialDiagnostic	Diagonsticul iniţial	Da	string	Lungime max. 20
confirmedDiagnostic	Diagnosticul comfirmat	Nu	string	Lungime max. 20
presentationMode	Modul de prezentare al pacientului.	Da	unsigned-int	1-URGENTA 2-BILET DE TRIMITERE 3- SCRISOARE MEDICALA 4-CONTROL 5- PREZENTAR E DIRECTA 6-ANEXA 13 7-BILET DE EXTERNARE 8- POTENTIAL ENDEMO- EPIDEMIC 9- AFECTIUNE ACUTA INTERCURE NTA 10-CRONICE - URMARIREA EVOLUTIEI 11-CRONICE SI PNS (ANEXA 39A) - EXAMEN PERIODIC 12- TELEMEDICI NA 13-BILET DE TRIMITERE - MANAGEME NT DE CAZ 14-ANEXA 22C



Nume element	foreignPerson	NI	nim 0, maxim 1	
personType	Tipul pacientului (Valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de persoană)	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByDate	Data la care sa emis biletul de trimitere	Nu	date	-
refferedByOrgUnitCode	Casa de asigurari a contractului în baza căruia s-a emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByContractNo	Numărul contractului în baza căruia sa emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySpecialty	Specialitatea medicului către care a fost emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByConsNo	Numarul de consultatii acordate pentru acelasi episod de boala	Nu	unsigned-int	-
refferedBySerialCode	Serie bilet de trimitere	Nu	string	Lungime max.
refferedBySerialNo	Număr bilet de trimitere	Nu	string	Lungime max.
refferedByStencilNo	Număr parafă medic care a emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max.
diseaseType	Tip diagnostic (0 - Acut, 1 - Subacut, 2- Cronic)	Da	unsigned-int	-
serviceHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned-int	-
relatedServiceCID	Numărul de asigurat al persoanei care a efectuat serviciul conex	Nu	string	-
connectedPersonalPID	CNP persoană serviciu conex	Nu	string	Lungime max. 13
serviceType	TIPUL DE SERVICIU	Da	unsigned-int	2- CONSULTATI E DE CONTROL 3- CONSULTATI E SPECIFICA INITIALA 4- CONSULTATI E SPECIFICA CONTROL 5-SERVICII 6-SERVICII CONEXE 7- CONSULTATI E CONEXA INITIALA 8- CONSULTATI E CONSULTATI E CONEXA INITIALA CONSULTATI E CONTROL



Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile raportează şi datele de identificare.	medicale este	e de altă cetățe	enie atunci se
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai	jos, sau în tipu	urile comune)	
Nume element	laboratoriesServices	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice care se rap	ortează către	casa de asigu	rări.
Nume element	laboratoriesService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Serviciu de laborator raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
AppID	ld-ul de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Da	string	Lungime max 20
stencilNo	Parafa medicului care a efectuat serviciu paraclinic.	Da	string	Lungime max
personPID	Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic.	Nu	pidType	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic.	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "CID cardNo serviceDate reportedService". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo serviceDate reportedService".		base64- binary	_
certificateDate	Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
patientInsuranceHouse	Casa de asigurare a pacientului.	Nu	string	Lungime max



AppID	ld-ul de identificare a serviciului spitalicesc raportat.	Da	string	Lungime max 20
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Descriere element	Serviciu spitalicesc raportat			
Nume element	dailyService	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Lista serviciilor spitaliceşti care se rap	ortează către	casa de asigur	ări.
Nume element	dailyServices		nim 0, maxim ′	
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai	jos, sau în tipu	rile comune)	
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile raportează și datele de identificare lec		-	enie atunci se
Nume element	foreignPerson	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
personType	Tipul pacientului (valoare din nomenclatorul de tipuri de persoana)	Nu	string	Lungime max 20
refferedByPC	Flag care indică dacă pacientul a fost strimis de către medicu de familie.	Nu	boolean	-
nhpCode	Codul PNS-ului în baza căruia a fost efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri).	Nu	string	Lungime max 20
patientSource	Sursa pacientului, din ambulator sau internat. (Se completeaza cu valoarea implicita A)	Da	string	A-Ambulator I-Internat
refferedByDate	Data la care a fost emis biletul de trimitere.	Nu	date	-
refferedByContractNo	Numărul de contract din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max 20
refferedBySpecialty	Specialitatea medicului care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max 20
refferedBySerialCode	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max 20
refferedBySerialNo	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max
refferedByStencilNo	Numar parafă medic care a întocmit biletul de trimitere în baza căruia sa efectuat serviciu medical.	Nu	string	Lungime max
reportedTarrif	Tariful serviciului paraclinic raportat.	Nu	double	-
diagnostic	Diagnosticul stabilit în urma efectuării serviciului paraclinic.	Da	string	Lungime max 20
merDate	Data la care serviciu paraclinic s-a înregistrat în registru medical.	Nu	date	-
merNo	Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului.	Nu	string	Lungime max 20
serviceDate	Data la care s-a efectuat serviciul.	Da	date-time	-
quantity	Cantitatea serviciilor efectuate.	Da	unsigned-int	-
medSrvPack	Pachetul de asigurare medicală din care face parte serviciul.	Da	string	Lungime max 20
reportedService	Codul serviciului paraclinic efectuat.	Da	string	20



stencilNo	Parafa medicului care efectuiază	Da	string	Lungime max.
	serviciu spitalicesc.		3	20
personPID	Codul numeric personal al pacientului beneficiar al serviciului spitalicesc.	Nu	pidType	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări la care este asigurat pacientul.	Da	string	Lungime max. 20
dailyServiceRegisterNo	Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului.	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul contractului furnizorului de servicii cu casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
reportedDailyService	Codul serviciului spitalicesc raportat.	Da	string	Lungime max. 20
medSrvPack	Pachetul de asigurare din care face parte serviciul spitalicesc	Da	string	Lungime max. 20
dailyServiceDate	Data la care sa efectuat serviciu spitalicesc.	Da	date-time	-
dailyServiceNote	Observaţiile legate de serviciu spitalicesc.	Nu	string	Lungime max. 20
reportedTarrif	Tariful serviciului efectuat.	Nu	double	-
quantity	Cantitatea de servicii efectuate	Da	unsigned-int	-
refferedByStencilNo	Numărul parafei medicului care a emis biletul de trimitere în baza căruia se efectuiază serviciu.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySerialNo	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySerialCode	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySpecialty	Specialitatea medicului care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByContractNo	Numărul de contract din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByDate	Data biletului de trimitere.	Nu	date	-
diagnostic	Diagnosticul confirmat în urma efectuării serviciului	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	prescriptions	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ′	1
Descriere element	Lista reţetelor medicale care se raport	ează		
Nume element	prescription	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Reţetă raportată			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ID-ul de identificare a unei reţete raportate.	Da	string	Lungime max. 20
stencilNo	Parafa medicului care prescrie reţeta.	Da	string	Lungime max. 20



personPID	Codul numeric personal al pacientului pentru care se prescrie reţeta.	Nu	string	Lungime max.
CID	Numărul de asigurat al pacientului pentru care se prescrie reteta	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
	Codul casei de asigurări cu care sa			
patientInsuranceHouse	încheiat contractul de compensare medicamente.	Nu	string	Lungime max. 20
serialNo	Numărul rețetei.	Da	string	Lungime max 20
serialCode	Seria reţetei	Da	string	Lungime max 20
contractNo	Numărul contractului încheiat între furnizor și casa de asigurări.	Da	string	Lungime max 20
prescriptionDate	Data la care a fost emisă reţeta.	Da	date	-
merNo	Numărul din registru medical.	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data la care a fost înregistrată reţeta în registru medical.	Nu	date	-
patientType	Tipul pacientului (codul din nomenclatorul de stări de asigurare ale unei persoane).	Da	string	Lungime max.
nhp	Numărul programului naţional de sănătate.	Nu	string	Lungime max.
prescriptionType	Tipul de reţetă (valoare din nomenclatorul de tipuri de reţete)	Da	string	Lungime max.
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt presc	rise pe o reţetă	á	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificator unic al înregistrării	Da	string	Lungime max 20
no	Numărul de ordine al medicamentului în reţetă.	Nu	unsigned-int	-
drugCode	Codul medicamentului prescris	Nu	string	Lungime max 20
activeSubstance	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max 150
concentration	Concentraţia de substanţă activă din conţinutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max.
diseaseCategory	Categoria bolii pentru care sa prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20
diseaseCode	Codul de boală pentru care sa prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max.
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max.
quantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
dose	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max 20
Nume element	prescriptionTest	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim ′	
Descriere element	Teste medicale prescrise pe reţetă			



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificator unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
testName	Denumire test medical	Nu	string	Lungime max.
monthsNo	Număr de luni	Da	integer	-
patientType	Tip pacient	Da	string	COPIL- ADULT-
Nume element	medicalNotes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista biletelor de trimitere ce se raport	ează către cas	sa de asigurări	
Nume element	medicalNote	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Bilet de trimitere raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ID-ul unic de identificare a biletului de trimitere raportat.	Da	string	Lungime max. 20
stencilNo	Parafa medicului care a emis biletul de trimitere.	Da	string	Lungime max.
personPID	Codul numeric personal al pacientului pentru care s-a emis biletul de trimitere.	Nu	pidType	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului pentru care s-a emis biletul de trimitere.	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări.	Nu	string	Lungime max. 20
serialNo	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
serialCode	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
issueDate	Data biletului de trimitere emis.	Da	date	-
merNo	Numărul din registru medical pentru fişa medicală.	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data la care sa făcut înregistrarea biletului în registru medical.	Nu	date	-
ticketType	Tipul biletului de trimitere	Da	unsigned-int	1-CLINICE 2-DE LABORATOR
diagnostic	Diagnosticul principal de pe biletul de trimitere .	Nu	string	Lungime max
specialty	Specialitatea pentru care se face emiterea biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
personType	Tipul de pacient.	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	foreignPerson	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile raportează și datele legate de acest p		e de altă cetățe	nie atunci se
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai		ırile comune)	
Nume element	medicalNoteInvestigation		nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Investigații prescrise pe biletul de trim			



Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
ID-ul de identificare a investigaţiei	Da	strina	Lungime max.
prescrise pe biletul de trimitere	- Du	ounig	20
Numărul de ordine al investigaţiei.	Da	unsigned-int	-
Codul investigaţiei medicale.	Da	string	Lungime max. 20
Cantitatea de investigaţii ce urmează să se facă.	Da	unsigned-int	-
secondaryDiagnostics	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Lista diagnosticelor secundare de pe l	biletul de trimit	ere	
secondaryDiagnostic	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Diagnostice secundare raportate			
Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
numarul de ordine al diagnosticului	Da	integer	-
Codul diagnosticului secudar luat din tabela ICD10	Da	string	Lungime max 20
recaProceduresPlans	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
· ·			
<del>-</del>	N 100 1 10 1 10 11 11		
			C
	-	rip de date	Constrânger
proceduri.	Da	string	Lungime max 20
Parafa medicului care a emis planul de proceduri.	Da	string	Lungime max 20
Codul numeric personal al pacientului pentru care s-a emis planul de proceduri.	Nu	pidType	-
Numărul de asigurat al pacientului pentru care s-a emis planul de proceduri.	Nu	string	-
Codul casei de asigurări.	Nu	string	Lungime max 20
Numărul planului de proceduri.	Da	string	Lungime max 20
Data planului de proceduri.	Da	date	-
Perioada pentru care se recomanda procedurile (zile).	Nu	unsigned-int	-
Perioada in care pacientul revine pentru reevaluare (zile).	Nu	unsigned-int	-
Diagnosticul principal de pe planul de proceduri.	Nu	string	Lungime max 20
recaProcedures	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Proceduri recomandate in planul de tra			
i receduli recomandate in planar de tr			
Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
	<b>Obligatoriu</b> Da	Tip de date string	Constrângeri Lungime max 20
	ID-ul de identificare a investigaţiei prescrise pe biletul de trimitere Numărul de ordine al investigaţiei. Codul investigaţiei medicale. Cantitatea de investigaţii ce urmează să se facă. secondaryDiagnostics Lista diagnosticelor secundare de pe secondaryDiagnostic Diagnostice secundare raportate Descriere atribut numarul de ordine al diagnosticului Codul diagnosticului secudar luat din tabela ICD10 recaProceduresPlans Lista planurilor de proceduri de medic către casa de asigurări recaProceduresPlan Plan de proceduri de medicina fizica securiere atribut ID-ul unic de identificare a planului de proceduri. Parafa medicului care a emis planul de proceduri. Codul numeric personal al pacientului pentru care s-a emis planul de proceduri. Numărul de asigurat al pacientului pentru care s-a emis planul de proceduri. Codul casei de asigurări. Numărul planului de proceduri. Data planului de proceduri. Perioada pentru care se recomanda procedurile (zile). Perioada in care pacientul revine pentru reevaluare (zile). Diagnosticul principal de pe planul de proceduri. recaProcedures	D-ul de identificare a investigaţiei prescrise pe biletul de trimitere Numărul de ordine al investigaţiei.  Codul investigaţiei medicale.  Cantitatea de investigaţii ce urmează să se facă.  SecondaryDiagnostics  Nr apariţii: mir Diagnostice secundare de pe biletul de trimit secondaryDiagnostic  Descriere atribut numarul de ordine al diagnosticului  Codul diagnosticului secudar luat din tabela ICD10  recaProceduresPlans  Lista planurilor de proceduri de medicina fizica si reacătre casa de asigurări  recaProceduresPlan  Plan de proceduri de medicina fizica si reabilitare ra  Descriere atribut  ID-ul unic de identificare a planului de proceduri.  Parafa medicului care a emis planul de proceduri.  Codul numeric personal al pacientului pentru care s-a emis planul de proceduri.  Codul casei de asigurat al pacientului pentru care s-a emis planul de proceduri.  Codul casei de asigurat il pacientului pentru care s-a emis planul de proceduri.  Codul casei de asigurat il pacientului pentru care s-a emis planul de proceduri.  Codul casei de asigurat al pacientului pentru care s-a emis planul de proceduri.  Da  Data planului de proceduri.  Perioada pentru care se recomanda procedurile (zile).  Perioada in care pacientul revine pentru reevaluare (zile).  Diagnosticul principal de pe planul de proceduri.  Ru  Proceduri.  Nu apariţii: mir	ID-ul de identificare a investigației prescrise pe biletul de trimitere Numărul de ordine al investigației. Codul investigației medicale. Cantitatea de investigații ce urmează să se facă.  SecondaryDiagnostics Nr apariții: minim 0, maxim ru Lista diagnosticelor secundare de pe biletul de trimitere SecondaryDiagnostic Nr apariții: minim 0, maxim ru Diagnostice secundare raportate Descriere atribut Numarul de ordine al diagnosticului Codul diagnosticului secudar luat din tabela ICD10  recaProceduresPlans Nr apariții: minim 0, maxim ru Diagnosticului opa integer  Dascriere atribut Nu apariții: minim 0, maxim ru Diagnosticului opa integer  Dascriere atribut Nu apariții: minim 0, maxim ru Diagnosticului secudar luat din tabela ICD10  recaProceduresPlan Nr apariții: minim 0, maxim ru Diagnosticului opa proceduri de medicina fizica si reabilitare ce se ru către casa de asigurări  recaProceduresPlan Nr apariții: minim 0, maxim ru Diagnosticului care a planului de proceduri. Descriere atribut Dobligatoriu Da string  Nu pidType  proceduri.  Nu pidType  proceduri.  Nu string  Numărul planului de proceduri. Da string  Data planului de proceduri. Da string  Data planului de proceduri. Da date  Perioada pentru care se recomanda procedurile (zile). Perioada in care pacientul revine pentru reevaluare (zile).  Diagnosticul principal de pe planul de proceduri.  Pu string  Nu unsigned-int  Nu string



recaServiceCode	Codul serviciului reca (valoare din nomenclatorul de recuperare).	Da	string	Lungime max. 20
recaProcedureCode	Codul procedurii reca (valoare din nomenclatorul de recuperare).	Da	string	Lungime max. 20
quantity	Numarul de proceduri ce urmează să se facă.	Da	unsigned-int	-
duration	Durata procedurii exprimata in minute	Da	unsigned-int	-
specificIndications	Indicatii specifice	Nu	string	Lungime max. 2000
Nume element	chronicDiseases	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	1
Descriere element	Lista persoanelor cu afecţiuni cronice distinctă (cf. anexa 39A)	pentru care se organizează evidenţa		
Nume element	chronicDisease	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din lista persoanelor cu af	ecțiuni cronice		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	Lungime max.
personPID	Codul numeric personal al pacientului	Nu	pidType	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
personCategory	Codul categoriei de asigurat a pacientului (valoare din nomenclatorul de categorii de asigurat)	Da	string	Lungime max. 20
chronicDisease	Codul afecţiunii cronice (valoare din nomenclatorul de afecţiuni cronice)	Da	string	Lungime max. 20
entryDate	Data intrării în lista persoanelor cu afecțiuni cronice	Da	date	-
exitDate	Data ieşirii din lista persoanelor cu afecţiuni cronice	Nu	date	-

Nume tip complex	foreignPersonType				
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru persoane	străine			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
personIdentifier	Identificatorul unic al persoanei	Nu	string	Lungime max. 20	
personFirstName	Prenumele persoanei	Nu	string	Lungime max. 40	
personLastName	Numele de familie al persoanei	Nu	string	Lungime max. 40	
birthDate	Data naşterii	Nu	date	-	
countryCode	Codul de ţară (valoare din nomenclatorul de ţări)	Nu	string	Lungime max. 20	
cardCode	Codul cardului de asigurat european (dacă este cazul)	Nu	string	Lungime max. 40	
cardExpireDate	Data expirării cardului	Nu	date	-	
emissiveOrgUnitCode	Codul casei de asiguri emitente	Nu	string	Lungime max. 30	



Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
pidType	Tipul de date folosit pentru CNP	string	Lungime min. 13 Lungime max. 13 Patern [0-9]{13}

# 2.1.15. Structura fișierului de răspuns la raportarea serviciilor clinice

Nume schemă	Feedback_Clinic.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Definitia unui fisier de raspuns la o rap	portare de servicii clinice.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
AppID	ld-ul unic de identificare a fisierului de raportare	Da	decimal	-		
Nume element	clinicServices	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1		
Descriere element		Lista tururor serviciilor clinice raportate intr-o anumita data si erorile pentru fiecare serviciu in caz ca acel serviciu nu a fost decontat de catre casa de				
Nume element	clinicService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu clinic ra	portat				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
AppID	ld-ul unic de identificare a serviciului clinic raportat.	Da	decimal	-		
state	Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fara erori; 1-serviciu nu a fost decontat)	Da	boolean	-		
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1		
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciu clinic	c nu a fost dec	ontat de casa	de asigurari.		
Nume element	error	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Definitia unei erori de raportare					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
code	Codul erorii de raportare	Da	string	-		
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Averizare 1-Eroare		
Nume element	laboratoriesServices	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1		
Descriere element	Lista tururor serviciilor paraclinice rapo fiecare serviciu in caz ca acel serviciu asigurari.			· ·		
Nume element	laboratoriesService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu paraclin	ic raportat.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
AppID	ld-ul unic de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Da	decimal	-		
	Statusul serviciului care a fost					
state	raportat (0- serviciu a fost decontat fara erori; 1-serviciu nu a fost decontat)	Da	boolean	-		



Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciul para asigurari.	aclinic nu a fos	st decontat de	casa de	
Nume element	error	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Definitia unei erori de raportare				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul erorii de raportare	Da	string	-	
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Averizare 1-Eroare	
Nume element	dailyServices	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista tuturor serviciilor spitalicesti raportate intr-o anumita data si erorile pentru fiecare serviciu in caz ca acel serviciu nu a fost decontat de catre casa de asigurari.				
Nume element	dailyService	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu spitalice	esc raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	ld-ul unic de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Da	decimal	-	
state	Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fara erori; 1-serviciu nu a fost decontat)	Da	boolean	-	
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim 1	1	
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciu spita asigurari.	alicesc nu a fo	st decontat de	casa de	
Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Definitia erorii de raportare				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	

#### 2.1.16. Structura fişierului de raportare pentru servicii de laborator

Nume schemă	ImportLaboratoriesReport.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Raport periodic, ce se transmite către casa de asigurări, cu toate serve efectuate de furnizorul de servicii paraclinice.			serviciile
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max. 20
AppID	Identificatorul unic al raportării	Da	string	Lungime max. 20
laboratories	Numele furnizorului de servicii paraclinice	Da	string	Lungime max. 100
fiscalCode	Codul fiscal al furnizorului de servicii paraclinice	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul de contract încheiat între furnizorul de servicii paraclinice şi casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 40



insuranceHouse	Codul casei de asigurări către care se	Da	string	Lungime max.
	face raportarea.			20
reportingDate	Data la care s-a emis fişierul de raportare.	Da	date	-
startFrom	Data de început a perioadei de raportare.	Da	date	_
endTo	Data de sfârşit a perioadei de raportare.	Da	date	-
invoiceNo	Numar factura	Nu	string	Lungime max. 20
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-
invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-
isCorrection	Flag care precizează dacă raportarea este de corecţie	Nu	unsigned-int	-
totalAnalysisValue	Valoarea totala a serviciilor de tip analiza	Da	double	-
totalRadiologyValue	Valoarea totala a serviciilor de tip radiologie	Da	double	-
totalExplorationValue	Valoarea totala a serviciilor de tip explorari functionale	Da	double	-
totalPetctValue	Valoarea totala a serviciilor de PET/CT	Da	double	-
numericReport	Este raportare numerică	Nu	boolean	-
externalizationReport	Este raportare de servicii externalizate	Nu	boolean	-
Nume element	services	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice raportate c	ătre casa de a	sigurări.	
Nume element	service	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Serviciu raprotat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al serviciului paraclinic efectuat	Da	string	Lungime max. 20
stencilNo	Numărul parafei medicului care a efectual serviciu respectiv.	Da	string	Lungime max. 20
personPID	Codul numeric personal al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv	Nu	string	Lungime max.
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv	Nu	string	Lungime max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16



signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "CID cardNo serviceDate reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo service Date reportedService".	Nu	base64- binary	-
certificateDate	Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă  1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
patientInsuranceHouse	Casa de asigurări de sănătate la care este asigurat pacientul.	Nu	string	Lungime max. 20
reportedService	Codul serviciului paraclinic raportat.	Da	string	Lungime max. 20
medSrvPack	Pachetul de asigurări medicale pentru care a optat pacientul.	Da	string	Lungime max. 20
quantity	Numărul serviciilor paraclinice efectuate.	Da	unsigned-int	-
merNo	Numărul de înregistrare în registru medical	Nu	string	Lungime max. 20
serviceDate	Data la care a fost efectuat serviciu paraclinic.	Da	date-time	-
diagnostic	Diagnosticul bolii pentru care sa făcut serviciu paraclinic.	Nu	string	Lungime max. 20
reportedTarrif	Tariful raportat pentru serviciu efectuat.	Nu	double	-
refferedByStencilNo	Parafa medicală a medicului care a emis biletul de trimitere pentru efectuarea serviciului paraclinic.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySerialNo	Numărul biletului de trimitere în baza căruia sa efectuat serviciu paraclinic.	Nu	string	Lungime max. 20



refferedBySerialCode	Seria biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySpecialty	Specializarea medicului care a emis biletul.	Nu	string	Lungime max. 20
diseaseType	Tip diagnostic de pe biletul de trimitere (0 - Acut, 1 - Subacut, 2-Cronic, 3 - Programe nationale de sanatate)	Nu	unsigned-int	0-Acut 1-Subacut 2-Cronic 3-Programe nationale de sanatate 4- Management de caz
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv dat de medicul care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max.
refferedByContractNo	Numărul de contract din bietul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByDate	Data la care a fost emis biletul de trimitere.	Nu	date	-
cockroftGaultFormula	Daca serviciu paraclinic este unul dintre acelea pentru care se completează formula Cockroft-Gault atunci în acest câmp trebuie să se specifice aceasă formulă de calcul.	Nu	string	Lungime max.
patientSource	Sursa pacientului, din ambulator sau internat sau cazuri de monitorizare covid (valoare implicita A)	Nu	string	A-Ambulator I-Internat 1-Monitor 1 - investigaţiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienţilor diagnosticaţi cu COVID-19 după externarea din spital 2-Monitor 2 - investigaţiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienţilor diagnosticaţi cu boli oncologice 3-Monitor 3 - investigaţiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienţilor cu diabet zaharat 4-Monitor 4 - investigaţiile



				paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli cardiovascula re 5-Monitor 5 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli rare 6-Monitor 6 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli neurologice 7-Monitor 7 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli neurologice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli cerebrovascul are
nhpCode	Codul PNS-ului în baza căruia a fost efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri).	Nu	string	Lungime max. 20
onDemand	Serviciu medical efectuat la cerere.	Nu	boolean	-
emergency	Serviciu clinic efectuat în regim de urgenţă.	Nu	boolean	-
lastOption	Indică dacă investigația efectuată este ultima opțiune în identificarea diagnosticului.	Nu	boolean	-
refferedByPC	Indică dacă investigaţia paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului de familie.	Nu	boolean	-
anesthesia	Indică dacă investigaţia paraclinică sa efectuat cu anestezie.	Nu	boolean	-
collected	Indică faptul că recoltarea s-a realizat la furnizor (true = implicit) sau a fost primita de la alt furnizor. Absenta atributului are semnificatia true.	Nu	boolean	-



prevention	Investigatie paraclinica recomandata de medicul de familie ca urmare a unei consultatii preventive	Nu	unsigned-int	1-pentru copiii cu vârsta cuprinsa între 2 si 5 ani inclusiv 2-pentru copiii cu vârsta cuprinsa între 6 si 9 ani inclusiv 3-pentru copiii cu vârsta cuprinsa între 10 si 17 ani inclusiv 4-pentru persoanele asimptomatic e cu vârsta cuprinsa între 18 si 39 de ani 5-pentru persoanele asimptomatic e cu vârsta de 40 de ani si peste	
personType	Tipul de persoană asigurată	Da	string	Lungime max. 20	
Nume element	foreignPerson	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Dacă pacientul care efectuiază serviciu este de altă naţionalitate decât cea română atunci se transmit toate datele acestuia pentru fiecare serviciu efectuat.				
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai	jos, sau în tipu	ırile comune)		

Nume tip complex	foreignPersonType					
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru persoane străine					
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date C					
personIdentifier	Codul de identificare a persoanei străine.	Nu	string	Lungime max. 20		
personFirstName	Numele persoanei străine.	Nu	string	Lungime max 40		
personLastName	Prenumele persoanei străine.	Nu	string	Lungime max. 40		
birthDate	Data la care s-a născut persoana de cetăţenie străină.	Nu	date	-		
countryCode	Codul ţării de origine a persoanei de cetăţenie străină.	Nu	string	Lungime max.		
cardCode	Codul cardului de asigurări dacă persoana străină beneficiază de un card de asigurări	Nu	string	Lungime max		
cardExpireDate	Data la care expiră cardul de asigurări.	Nu	date	-		
emissiveOrgUnitCode	Codul casei de asigurări care a emis cadrul.	Nu	string	Lungime max.		



# 2.1.17. Structura fișierului de răspuns la raportarea serviciilor de laborator

Nume schemă	Feedback_Laboratories.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Fişierul de răspuns, trimis de către casa de asigurări, la raportarea serviciilor					
Describle diement	efectuate de către unitatea paraclinica	ă.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrânç				
AppID	Indentificatorul unic al fişierului de răspuns.	Da	decimal	-		
Nume element	services	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1		
Descriere element	Lista tuturor serviciilor ce au fost rapo	rtate.				
Nume element	service	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat				
Descriere element	Definitia unui raspuns pentru un serviciu raportat.					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrâi				
AppID	Indentificatorul unic al serviciului raportat.	Da	decimal	_		
state	Flag care indică starea serviciului, dacă a fost decontat de casa de asigurări sau nu.	Da	boolean	-		
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1		
Descriere element	Lista cu erorile apărute pentru un servasigurări.	Lista cu erorile apărute pentru un serviciu care nu a putut fi decontat de casa d asigurări.				
Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
code	Codul erorii	Da	string	-		
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Averizare 1-Eroare		

# 2.1.18. Structura fişierului de raportare pentru stomatologie [\*modificare]

Nume schemă	ImportStomatologyReport.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1 istomatologice		
Descriere element	Raportare pentru furnizorii de servicii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	-
AppID	ID-ul de identificare a raportului.	Da	string	-
stomatology	Numele unităţii medicale.	Da	string	-
fiscalCode	Codul fiscal al furizorului.	Da	string	-
contractNo	Numărul de contract încheiat între furnizor și casa de asigurări.	Da	string	-
insuranceHouse	Codul casei de asigurări.	Da	string	-



reportingDate	Data la care se face raportarea.	Da	date	-		
startFrom	Data de început a perioadei de raportare.	Da	date	-		
endTo	Data de sfârşit a perioadei de raportare.	Da	date	-		
invoiceNo	Numar factura	Nu	string	Lungime max 20		
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-		
invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-		
isCorrection	Flag care indică dacă această raportare este o corecție a unei alte raportari cu erori.	Nu	unsigned-int	-		
totalValue	Valoarea totală a serviciilor stomatologice raportate.	Da	double	-		
labValue	Valoarea totala a serviciilor paraclinice	Da	double	-		
numericReport	Este raportare numerica	Nu	boolean	-		
Nume element	services	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1		
Descriere element	Lista serviciilor stomatologice care se raportează către casa de asigurări intr-o anumită perioadă					
Nume element	service	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Serviciu stomatologic raportat					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
AppID	Codul unic de identificare al serviciului stomatologic	Da	string	-		
stencilNo	Numărul parafei medicului care a efectuat serviciu stomatologic	Da	string	-		
personPID	Codul numeric personal al pacientului beneficiar al serviciului	Nu	string	-		
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului	Nu	string	Lungime max 20		
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului	Nu	string	Lungime fixă 16		
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "CID cardNo serviceDate reportedService". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele	Nu	base64- binary	-		
	devin: "authorizedPersonCid cardNo service Date reportedService".					
certificateDate	"authorizedPersonCid cardNo service	Nu	date	-		



exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime max. 20
	Codul casei de asigurări a			
patientInsuranceHouse	pacientului.	Nu	string	-
reportedService	Codul serviciului raportat.	Da	string	-
medSrvPack	Codul pachetului de asigurări medicale.	Da	string	-
quantity	Cantitatea de servicii stomatologice efectuate.	Da	unsigned-int	-
serviceDate	Data la care sa efectuat serviciu	Da	date-time	-
merNo	Numărul de inregistrare în registru medical al serviciului.	Nu	string	-
diagnostic	Codul diagonosticului prescris pacientului.	Nu	string	-
serviceType	Tipul de serviciu efectuat '1'-Minor sub 18 ani, 2- peste 18 ani, 3 - Legi Speciale	Da	string	-
reportedTarrif	Tariful serviciului efectuat	Nu	double	-
mirror	Codul dintelui pentru care sa efectuat serviciu (în caz în care serviciu se face pe un dinte)	Nu	string	-
toothFaces	Feţele dintelui pe care se fac serviciu repectiv.	Nu	string	-
personType	Tipul pacientului.	Nu	string	-
supranumerar	Dintele pe care se face lucrarea este supranumerar (crescut în plus faţă de dinţii normali - codurile din nomenclator)	Nu	boolean	-
Nume element	foreignPerson	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	ĺ
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile raportează și datele legate de acest pa	medicale este		
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	medicalNotes	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Lista biletelor de trimitere ce se raport	-		
Nume element Descriere element	medicalNote Bilet de trimitere raportat	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Pescricie elenient	Duer de tillillere raportat			



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ID-ul unic de identificare a biletului de trimitere raportat.	Da	string	-
stencilNo	Parafa medicului care a emis biletul de trimitere.	Da	string	-
personPID	Codul numeric personal al pacientului pentru care s-a emis biletul de trimitere.	Nu	string	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului pentru care s-a emis biletul de trimitere.	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului pentru care s-a emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime fixă 16
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări.	Nu	string	-
serialNo	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	-
serialCode	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	-
issueDate	Data biletului de trimitere emis.	Da	date	-
merNo	Numărul din registru medical pentru fișa medicală.	Nu	string	-
merDate	Data la care sa făcut înregistrarea biletului în registru medical.	Nu	date	-
ticketType	Tipul biletului	Da	string	-
diagnostic	Diagnosticul principal din biletul de trimitere .	Nu	string	-
specialty	Specialitatea pentru care se face emiterea biletului de trimitere.	Nu	string	-
personType	Tipul de pacient.	Nu	string	-
Nume element	foreignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	1
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile raportează și datele legate de acest p	Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este de altă cetăţenie atunci se		
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai	jos, sau în tipu	ırile comune)	
Nume element	medicalNoteInvestigation	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Investigaţie			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ID-ul de identificare a investigaţiei prescrise pe biletul de trimitere	Da	string	-
no	Numărul de ordine al investigației.	Da	unsigned-int	-
investigation	Codul investigaţiei medicale.	Da	string	-
quantity	Cantitatea de investigaţii ce urmează să se facă.	Da	unsigned-int	-
Nume element	prescriptions	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista reţetelor medicale care se raportează			
Nume element	prescription		nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Reţetă prescrisă raportată	1 3	.,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ID-ul de identificare a unei reţete raportate.	Da	string	-
	•			



stencilNo	Parafa medicului care prescrie reţeta.	Da	string	-
personPID	Codul numeric personal al pacientului	Nu	string	
p0.00/11 1D	pentru care se prescrie reţeta.	Nu	Sung	_
CID	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	
0.0	pentru care se prescrie reţeta.	Nu	sung	-
	Numărul cardului electronic de			Lungimo fivă
cardNo	asigurat al pacientului pentru care se	Nu	string	Lungime fixă 16
	prescrie reţeta			
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
	Codul casei de asigurări cu care sa			
patientInsuranceHouse	încheiat contractul de compensare	Nu	string	-
	medicamente.			
serialNo	Numărul reţetei.	Da	string	-
serialCode	Seria reţetei	Da	string	-
	Numărul contractului încheiat între	D-	_4	
contractNo	furnizor şi casa de asigurări.	Da	string	-
prescriptionDate	Data la care a fost emisă reţeta.	Da	date	-
merNo	Numărul din registru medical.	Nu	string	-
D-4-	Data la care a fost înregistrată reţeta	NI.	-14-	
merDate	în registru medical.	Nu	date	-
patientType	Tipul pacientului.	Da	string	-
nhp	Număr program naţional de sănătate	Nu	string	-
prescriptionType	Tipul de reţetă.	Da	string	-
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt presc			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
	Id-ul de identificare al medicamentului	-	-	
AppID	compensat prescris în cadrul unei	Da	string	_
	reţete.			
	Numărul de ordine al medicamentului			
no	în reţetă.	Nu	unsigned-int	-
drugCode	Codul medicamentului prescris	Nu	string	-
	Codul substanței active ce intră în		string string string string string	
activeSubstance	componenţa medicamentului.	Nu		-
	Concentraţia de substanţă activă din	N.I		
concentration	conţinutul medicamentului.	Nu		-
diana an Catago w	Categoria bolii pentru care sa	NI.		
diseaseCategory	prescris medicamentul.	Nu		-
dianan Cada	Codul de boală pentru care sa	NI.		
diseaseCode	prescris medicamentul.	Nu		-
	Forma farmaceutică a			
pharmaceuticalForm	medicamentului.	Nu		-
quantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
dose	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	-
Nume element	prescriptionTest	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Teste medicale prescrise pe reţetă		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
				Lungime max
AppID	Identificator unic al înregistrării	Da	string	20



testName	Denumire test medical	Nu	string	Lungime max. 100
monthsNo	Număr de luni	Da	integer	-
patientType	Tip pacient	Da	string	COPIL- ADULT-
Nume element	laboratoriesServices	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice care se rap	ortează către	casa de asigu	rări.
Nume element	laboratoriesService	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ld-ul de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Da	string	-
stencilNo	Parafa medicului care a efectuat serviciu paraclinic.	Da	string	-
personPID	Codul numeric personal al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic.	Nu	string	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic.	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "CID cardNo serviceDate reportedService". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo serviceDate reportedService".	Nu	base64- binary	_
certificateDate	Data adeverinței de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă  1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime max. 20



patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurare a pacientului.	Nu	string	-
reportedService	Codul serviciului paraclinic efectuat.	Da	string	-
medSrvPack	Pachetul de asigurare medicală din care face parte serviciu.	Da	string	-
quantity	Cantitatea serviciilor efectuate.	Da	unsigned-int	-
serviceDate	Data la care sa efectuat serviciu.	Da	date-time	-
merNo	Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului.	Nu	string	-
merDate	Data la care serviciu paraclinic s-a înregistrat în registru medical.	Nu	date	-
diagnostic	Diagnosticul stabilit în urma efectuării serviciului paraclinic.	Da	string	-
reportedTarrif	Tariful serviciului paraclinic raportat.	Nu	double	-
refferedByStencilNo	Numar parafă medic care a întocmit biletul de trimitere în baza căruia sa efectuat serviciu medical.	Nu	string	-
refferedBySerialNo	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	-
refferedBySerialCode	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	-
refferedBySpecialty	Specialitatea medicului care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	-
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere.	Nu	string	-
refferedByContractNo	Numărul de contract din biletul de trimitere.	Nu	string	-
refferedByDate	Data la care a fost emis biletul de trimitere.	Nu	date	-
patientSource		Da	string	-
refferedByPC	Flag care indică dacă pacientul a fost strimis de către medicu de familie.	Nu	boolean	-
personType	Tipul pacientului.	Nu	string	-
Nume element	foreignPerson Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este de altă cetăţenie atunci se raportează şi datele legate de acest pacient.			
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai j			

Nume tip complex	foreignPersonType Definitţie tip simplu "Tip persoană"			
Descriere tip complex				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
personIdentifier	Codul de identificatorul persoanei, daca este cetatean strain.	Nu	string	Lungime max. 20
personFirstName	Prenumele persoanei	Nu	string	Lungime max. 40
personLastName	Numele de familie al persoanei	Nu	string	Lungime max. 40
birthDate	Data naşterii	Nu	date	-
countryCode	Codul ţării al cărui cetăţean este (valoare din nomenclatorul de ţări)	Nu	string	Lungime max. 20



cardCode	Codul cardului de asigurat european, daca posedă card european	Nu	string	Lungime max. 40
cardExpireDate	Data expirării cardului de asigurat european	Nu	date	-
emissiveOrgUnitCode	Codul casei de asigurări emitente a cardului de asigurat european.	Nu	string	Lungime max. 30

# 2.1.19. Structura fișierului de răspuns la raportarea pentru stomatologie

Nume schemă	Feedback_Stomatologie.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Răspuns la raportarea de servicii stomatologice						
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Constrângeri				
AppID	ld-ul unic de identificare a fişierului de raportare	Da	string	-			
Nume element	services	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1			
Descriere element	-	Lista tururor serviciilor stomatologice raportate Într-o anumită dată și erorile pentru fiecare serviciu in caz că acel serviciu nu a fost decontat de către casa d					
Nume element	service	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat			
Descriere element	Validare serviciu						
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
AppID	ld-ul unic de identificare a serviciului stomatologic raportat.	Da	string	-			
state	Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fără erori; 1-serviciu nu a fost decontat)	Da	boolean	-			
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1			
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciu clini	c nu a fost dec	ontat de casa	de asigurări.			
Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat			
Descriere element	Eroare raportată de SIUI						
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-			
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Averizare 1-Eroare			
Nume element	laboratoriesServices	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ′	1			
Descriere element	Lista serviciilor de laborator raportate						
Nume element	laboratoriesService	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat					
Descriere element	Serviciu de laborator						
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
AppID	ld-ul unic de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Da	string	_			



state	Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fără erori; 1-serviciu nu a fost decontat)	Da	boolean	-	
Nume element	errors	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciu paraclinic nu a fost decontat de casa de asigurări.				
Nume element	error	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Eroare raportată de SIUI				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-	
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Averizare 1-Eroare	

#### 2.1.20. Structura fișierului de raportare pentru recuperare ambulatorie

Nume schemă	ImportRecoveryAmbReport.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Raportare servicii de recuperare efectuate in ambulatoriu					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de da		e Constrângeri		
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max. 20		
AppID	Identificator unic al raportării	Da	string	Lungime max. 20		
medicalUnit	Unitate medicala	Da	string	Lungime max. 100		
fiscalCode	Cod fiscal	Da	string	Lungime max. 20		
contractNo	Numar contract	Da	string	Lungime max. 20		
insuranceHouse	Casa judeteana de asigurari de sanantate	Da	string	Lungime max. 20		
reportingDate	Data raportarii	Da	date	-		
startFrom	Data de inceput a perioadei de raportare	Da	date	-		
endTo	Data de sfarsit a perioadei de raportare	Da	date	-		
invoiceNo	Numar factura	Nu	string	Lungime max. 20		
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-		
invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-		
Nume element	recoveryAmbServices	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1		
Descriere element	Servicii de recuperare efectuate in ambulatoriu					
Nume element	recoveryAmbService	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Serviciu de recuperare efectuat	Serviciu de recuperare efectuat				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20		

Versiune: 3.7.27 din 19.05.2023

Pagina 110



code	Codul serviciului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	20
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri Lungime max
Descriere element	Serviciu		<u></u>	-
Nume element	service	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim r	nelimitat
Descriere element	Colecţie de servicii			
Nume element	services	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	1
interruptedCureReason	Motiv intrerupere cura	Nu	string	Lungime max. 255
recDailyCure	Numar zile recomandate cura	Nu	integer	
interruptedCure	Cura intrerupta	Da	boolean	-
hospitalizationExitDate	Data externarii	Nu	date	-
diagnosticDate	Data confirmare diagnostic	Nu	date	_
merEndDate	Data ilsei de consultatii  Data de sfarsit a fisei de consultatii	Nu	date	_
merno merDate	Data fisei de consultatii	Da	date	20
merNo	de trimitere.  Numarul fisei de consultatii	Da	string	20 Lungime max
refferedByOrgUnitCode	Codul casei judetene cu care are contract medicul care a emis biletul	Nu	string	Lungime max
refferedByContractNo	Numarul contractului medicului de pe biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max
refferedBySpecialty	Specialitate medicului de pe biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max
refferedByDate	Identificator unic	Nu	string	Lungime max
refferedByStencilNo	Parafa medicului de pe biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max
refferedBySerialCode	Seria biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max
refferedByNo	Numarul biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max
presentationMode	Modul de prezentare	Da	unsigned-int	-
country	Codul țării de cetățenie	Nu	string	Lungime max
emissiveOrgUnitUIC	Codul casei de asigurări emitente	Nu	string	100 Lungime max 30
emissiveOrgUnitName emissiveOrgUnitAddress	Numele casei de asigurări emitente  Adresa casei de asigurări emitente	Nu Nu	string	100 Lungime max
				Lungime max
personLastName birthDate	Numele de familie al persoanei  Data nașterii	Nu Nu	string	100
personFirstName	Prenumele persoanei	Nu	string	100 Lungime max
				Lungime max
personIdentifier cid	Identificatorul unic al persoanei  Numărul de asigurat al persoanei	Nu Nu	string string	30
	nomenclator)	NI.	_ <b>4</b>	20 Lungime max



Data efectuării serviciului	Da	date	-
Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16
şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo date code". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:	Nu	base64- binary	-
Serviciul este exceptat de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanatatii mintale
Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
-	Nu	hex-binary	-
•	Nu	date	-
Codul de parafă	Da	string	Lungime max. 6
Preţul raportat	Nu	double	-
dailyCure	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Şedintă efectuată în cadrul curei			
Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Data şedinţei	Nu	date	-
Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16
numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo date code". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:	Nu	base64- binary	-
	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează pentru consultatii numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo date code". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo date code".  Serviciul este exceptat de la semnarea cu cardul pacientului  Codul de identificare al reprezentantului legal Nu se mai foloseşte! Data eliberarii adeverinței de asigurat Codul de parafă  Preţul raportat  dailyCure Şedintă efectuată în cadrul curei  Descriere atribut Data şedinţei Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează pentru şedinţe, numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo date code". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo date co	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează pentru consultatii numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo date code".  Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo date co de".  Serviciul este exceptat de la semnarea cu cardul pacientului  Codul de identificare al reprezentantului legal Nu se mai folosește! Nu Data eliberarii adeverinței de asigurat Codul de parafă Da Preţul raportat Muitodure Şedintă efectuată în cadrul curei Descriere atribut Data ședinței Nu Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează pentru ședințe, numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo date code". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo date co	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează pentru consultatii numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo date code".  Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid cardNo date co de".  Serviciul este exceptat de la semnarea cu cardul pacientului  Codul de identificare al reprezentantului legal  Nu se mai folosește!  Nu hex-binary  Data eliberarii adeverinței de asigurat  Codul de parafă  Preţul raportat  dailyCure  Nr apariţii: minim 0, maxim reşedinței adete daile electronic de asigurat al persoanei  Secricie atribut  Data şedinței  Nu date  Nu date



exceptedFromCard	Serviciul este exceptat de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă  1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanatatii mintale	
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20	
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary		
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat		date	-	
Nume element	details			1	
Descriere element	111111	ім араны. піі	nim 0, maxim	1	
	Lista de proceduri aferente curei	Niu au auitii, usi		!::	
Nume element	detail Procedura aferenta curei	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat			
Descriere element		Oblimatanin	Tim do doto	Ct	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri Lungime max.	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	20	
code	Codul procedurii (valoade din catalogul de proceduri de recuperare)	Da	string	-	
assistantPid	CNP-ul asistentului medical care a efectuat procedura	Nu	string	-	
assistantCid	Numărul de asigurat al asistentului	Nu	string	-	
Nume element	diagnostics	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Colecţie de diagnostice de pe bilet	-			
Nume element	diagnostic	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim i	nelimitat	
Descriere element	Diagnostic				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20	
name	Numele diagnosticului	Nu	string	-	
Nume element	initialConsultDiagnostics	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Diagnosticele consultației inițiale				
Nume element	diagnostic	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Diagnostic				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20	
name	Numele diagnosticului	Nu	string	-	
Nume element	prescriptions	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Retete emise				
Nume element	prescription	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim i	nelimitat	
Descriere element	Reteta				



Tip element	prescriptionType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	medicalNotes	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim ′	1	
Descriere element	Bilete de trimitere emise				
Nume element	medicalNote	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Bilet de trimitere				
Tip element	medicalNoteType (vezi definiţia mai jo	s, sau în tipuri	le comune)		
Nume element	chronicDiseases	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	1	
Descriere element	Lista persoanelor cu afecţiuni cronice distinctă (cf. anexa 39A)	pentru care se	e organizează	evidenţa	
Nume element	chronicDisease	Nr aparitii: mii	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Înregistrare din lista persoanelor cu af				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max 20	
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	Lungime max 10	
personPID	Codul numeric personal al pacientului	Nu	pidType	-	
cid	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	-	
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16	
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo entryDate exitDate chroni cDisease".	Nu	base64- binary	-	
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-	
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-	
personCategory	Codul categoriei de asigurat a pacientului (valoare din nomenclatorul de categorii de asigurat)	Da	string	Lungime max 20	
chronicDisease	Codul afecţiunii cronice (valoare din nomenclatorul de afecţiuni cronice)	Da	string	Lungime max. 20	
entryDate	Data intrării în lista persoanelor cu afecţiuni cronice	Da	date	-	
exitDate	Data ieşirii din lista persoanelor cu afecţiuni cronice	Nu	date	-	

Nume tip complex	drugType						
Descriere tip complex	Tipul de date pentru "Medicamen	Tipul de date pentru "Medicament"					
Nume atribut	Descriere atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânge					
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20			
no	Numar	Nu	unsigned-int	-			
drugCode	Codul medicamentului	Nu	string	Lungime max. 20			
activeSubstance	Substanta activa	Nu	string	Lungime max. 100			
concentration	Concentratie	Nu	string	Lungime max. 30			



diseaseCategory	Categorie de boala	Nu	string	Lungime max. 20
diseaseCode	Cod boala	Nu	string	Lungime max. 20
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutica	Nu	string	Lungime max. 100
quantity	Cantitate	Nu	double	-
dose	Doza	Nu	string	Lungime max. 20
diagnosticType	Tip diagnostic	Nu	diagnosticTypeTy	pe-
copmtListTypeCode	Codul tipului listei de compensare	Nu	string	Lungime max. 20
copmtListTypePrc	Procentul compensat pentru acest medicament	Nu	string	Lungime max. 20

Nume tip complex	testType					
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru medicamentele raportate					
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânge					
AppID	Identificator unic	Da	string	Lungime max. 20		
testName	Denumire test medical	Nu	string	Lungime max. 100		
monthsNo	Număr de luni	Da	integer	-		
patientType	Tip pacient	Da	string	COPIL- ADULT-		

Nume tip complex	prescriptionType			
Descriere tip complex	Tipul de date pentru "Reteta"			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
stencilNo	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 6
personPID	Cod numeric personal	Nu	pidType	-
cid	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo prescriptionDate serialCode/serialNo".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex- binary	-
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-
patientInsuranceHouse	Casa judeteana de asigurari de sanatate de care apartine asiguratul	Nu	string	Lungime max. 20
serialNo	Numarul retetei	Da	string	Lungime max. 20
serialCode	Codul retetei	Da	string	Lungime max. 10



contractNo	Numar contract	Da	string	Lungime max. 20	
prescriptionDate	Data retetei	Da	date	-	
merNo	Numar registru medical	Nu	string	Lungime max. 20	
merDate	Data registru medical	Nu	date	-	
patientType	Tip pacient	Da	string	Lungime max. 20	
no	Numar	Da	unsigned int	l- -	
nhp	Program national de sanatate	Nu	string	Lungime max. 20	
prescriptionType	Tip reteta	Da	string	Lungime max. 20	
Nume element	prescriptionDrug	Nr apari	ţii: minim 0, n	naxim nelimita	
Descriere element	Medicamente prescrise pe reţetă				
Tip element	drugType (vezi definiţia mai jos, sau în tip	urile comune)			
Nume element	prescriptionTest Nr apariţii: minim 0, maxim 1				
Descriere element	Teste medicale prescrise pe reţetă				
Tip element	testType (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	rile comune)			

Nume tip complex	medicalNoteType			
Descriere tip complex	Tipul de date pentru "Bilet de trimitere"			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
serialNo	Numarul biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
serialCode	Seria biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
issueDate	Data emiterii	Da	date	-
personType	Tipul persoanei (valoare din nomenclatorul de tipuri de persoană)	Da	string	Lungime max. 20
personldentifier	Cod de identificare al persoanei	Nu	string	Lungime max. 30
cid	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo issueDate serialCode/serialNo".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-
stencilNo	Cod Parafa	Da	string	Lungime max. 6

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
pidType	Tipul de date pentru "CNP"	string	Lungime min. 13 Lungime max. 13 Patern [0-9]{13}



Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
diagnosticTypeType	Valorile posibile pentru tipul de diagnostic	string	0-ACUT 1-SUBACUT 2-CRONIC

### 2.1.21. Structura fișierului de răspuns la raportarea pentru recuperare ambulatorie

Nume schemă	Feedback_RECA_RECS.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	report	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim 1	1	
Descriere element	Răspuns la raportarea furnizorilor de	servicii de rec	uperare în sana	atorii	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	ldentificatorul unic al înregistrării	Da	string	-	
medicalUnit	Denumirea unităţii medicale raportante	Da	string	-	
fiscalCode	Codul fiscal al unităţii (codul unic de identificare)	Da	string	-	
contractNo	Numărul contractului	Da	string	-	
insuranceHouse	Casa de asigurări (codul casei de asigurări din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	-	
reportingDate	Data efectuării raportării	Da	date	-	
startFrom	Data de început perioadei de raportare	Da	date	-	
endTo	Data de sfârşit perioadei de raportare	Da	date	-	
invoiceDate	Data facturii	Nu	date	-	
invoiceNo	Numărul facturii	Nu	string	-	
Alegere	Se poate folosi doar unul din element - recoveryAmbServices - recoveryPrevServices	ele de mai jos			
Nume element	recoveryAmbServices	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ′	1	
Descriere element	Lista serviciilor de recuperare ambula	itorii			
Nume element	recoveryAmbService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Serviciu raportat				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-	
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-	
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI				
Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-	
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Averizare 1-Eroare	
Nume element	services	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Colecţie de servicii	apanşıı. IIII	5, шали	•	



Nume element	service	Nr aparitii: mi	inim 1, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Serviciu	rti apanşıı. mi	illiii i, maxiiii i	Tomrittat		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-		
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-		
Nume element	errors	Nr apariţii: minim 0, maxim 1				
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI		0,	•		
Nume element	error	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	_		
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare		
Nume element	dailyCure	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Sedinte cura					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Nu	string	-		
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Nu	string	-		
Nume element	errors	Nr apariţii: minim 0, maxim 1				
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI					
Nume element	error	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-		
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare		
Nume element	details	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1		
Descriere element	Colecție de proceduri					
Nume element	detail	Nr apariţii: mi	inim 1, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Proceduri					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Nu	string	-		
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Nu	string	-		
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI					
Nume element	error	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim ı	nelimitat		
Descriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger		
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-		
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare		
Nume element	recoveryPrevServices		inim 1, maxim	1		
Descriere element	Lista serviciilor de recuperare în sana	itorii				



Nume element	recoveryPrevService	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Serviciu raportat				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-	
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-	
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI				
Nume element	error	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-	
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare	
Nume element	prescriptions	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ′	1	
Descriere element	Lista reţetelor validate				
Nume element	prescription	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Reţetă raportată				
Tip element	prescriptionType (vezi definiţia mai jo	s, sau în tipuril	e comune)		
Nume element	medicalNotes	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ′	1	
Descriere element	Lista biletelor de trimitere validate				
Nume element	medicalNote	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Bilet de trimitere raportat	Bilet de trimitere raportat			
Tip element	medicalNoteType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				

Nume tip complex	drugType					
Descriere tip complex	Definitia tipului de date folosit pentru medicamentele de pe reţetă					
Nume atribut	Descriere atribut	criere atribut Obligatoriu Tip de date Constrâng				
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-		
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-		
Nume element	errors	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI					
Nume element	error	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat		
Descriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-		
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare		

Nume tip complex	prescriptionType					
Descriere tip complex	Definitia tipului de date folosit pentru reţeta validată					
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri					
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-		
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-		
Nume element	errors Nr apariţii: minim 0, maxim 1					



Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI					
Nume element	error	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)					
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânge					
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	_		
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare		
Nume element	drug	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Medicament prescris pe reţetă					
Tip element	drugType (vezi definiţia mai jos, sau îr	n tipurile com	ıne)			

Nume tip complex	medicalNoteInvestigationType				
Descriere tip complex	Definitia tipului de date folosit pentru investigaţie medicală de pe biletul de trimitere				
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânge				
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-	
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-	
Nume element	errors	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI				
Nume element	error	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-	
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare	

Nume tip complex	medicalNoteType				
Descriere tip complex	Definitia tipului de date folosit pentru biletul de trimitere				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-	
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-	
Nume element	errors	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	1	
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI				
Nume element	error	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	_	
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare	
Nume element	medicalNoteInvestigation	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Investigaţie medicală (vezi tipul de da	tă pentru inve	stigaţii medic	ale)	
Tip element	medicalNoteInvestigationType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri



pidType	Definitia tipului de date folosit pentru CNP	string	Lungime min. 13 Lungime max. 13 Patern [0-9]{13}
---------	--	--------	--

#### 2.2. Fişiere folosite la validarea online a serviciilor

Fişiere din această secțiune fac referire la fişierul *CommonReportingTypes.xsd* care este prezentat în "Anexa 001 – Prezentarea serviciilor Web". Această anexă mai conține alte structuri de date care pot fi utile oricărei aplicații, referindu-ne în mod special la fişierul de răspuns la verificarea calității de asigurat.

### 2.2.1. Structura fişierului de cerere de validare pentru cazuri acute la spitale [\*modificare]

Nume schemă	HospitalAcutePatientsValidateReques	HospitalAcutePatientsValidateRequest.xsd					
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0						
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd						
Nume element	request	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1			
Descriere element	Cerere de validare pentru cazuri acute	e la spitale					
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia ma	ai jos, sau în t	ipurile comune	)			
Nume element	Acutes	Acutes Nr apariţii: minim 0, maxim 1					
Descriere element	Lista ta de înregistrări de cazuri acute	raportate					
Nume element	Acute	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat			
Descriere element	Înregistrarea unui caz acut raportat	Înregistrarea unui caz acut raportat					
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
hospitalDeptCode	Codul sectiei de spital.	Da	string	-			
realisedCasesNo	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-			
invalidatedCasesNo	Numarul de cazuri externate, raportate si invalidate de SNSPMS.	Nu	integer	-			
personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale, Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)	Da	patientType	-			
fromDate	Data de inceput a perioadei raportate	Da	date	-			
toDate	Data de sfarsit a perioadei raportate	Da	date	-			
transferredCasesNo	Nr. cazuri externate (reinternate şi transferate)	Nu	integer	_			
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1			
Descriere element	Lista persoanelor straine						
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat			
Descriere element	Persoana straina.						
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
personIdentifier	Codul de identificare al persoanei staine.	Da	string	Lungime max. 30			
		-					



personFirstName	Prenumele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max 100
personLastName	Numele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max 100
birthDate	Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	-
countryCode	Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	Lungime max 20
cardCode	Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max 40
cardExpireDate	Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	date	-
emissiveOrgUnitCode	Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max 30
emissiveOrgUnitName	Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max 100
emissiveOrgUnitAddress	Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max
caseld	ID-ul de caz asignat de SNSPMS.	Da	string	Lungime fixă 36
personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Cu Card de asigurare European, etc.)	Da	string	CARD_EURC - CETA_CONV - FORM_CEE-
internmentDate	Data internarii.	Da	date	-
internmentHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned-int	_
releaseDate	Data externarii.	Nu	date	_
hospitalDeptCode	Codul sectiei in care a fost internata persoana straina.	Da	string	-
medicalSheetNo	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	Lungime max 10
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)	Nu	string	Lungime max 10
weightOnBirth	Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
weightOnRelease	Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
releaseHour	Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec).	Nu	unsigned-int	-
emergencyCode		Nu	string	Lungime max 10
internmentCriteriaCode		Da	string	-
phone	Telefon/mobil	Nu	string	Lungime max 100 Patern \+?[0- 9]{10,}



<mark>email</mark>	Adresa de e-mail	Nu	string	Lungime max. 250 Patern [a-zA- Z0- 9%+-]+@[a- zA-Z0-9]+\. [a-zA-Z]{2,}	
hospitalizedCategCode	Codul categoriei de pacient pentru alocaţia de hrană. Acest atribut se preia din nomenclatorul HospitalizedCategories.	Nu	string	Lungime max. 20	
foodDaysNo	Zile efective de hrană	Nu	integer	-	
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoan	ei staine			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
procedureCode	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures	Da	string	-	
procedureDate	Data procedurii efectuate.	Nu	date	-	
Nume element	PidLists	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza la si	dreaza la situatii exceptionale			
Nume element	PidList	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Persoane care se incadreaza la situat	tii exceptionale	<b>)</b>		
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
pid	CNP-ul persoanei.	Da	string	Lungime max. 13	
specialSituationCode	Codul situatiei speciale. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations.	Nu	string	Lungime max. 20	
specialSituationCode internmentDate	acestui atribut este preluata din	Nu Da	string	_	
	acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations.			_	
internmentDate	acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations. Luna in care a avut loc procedura.	Da	date	_	
internmentDate internmentHour	acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations. Luna in care a avut loc procedura. Ora la care a fost efectuat serviciu Codul sectiei in care a avut loc	Da Nu	date unsigned-int	_	
internmentDate internmentHour hospitalDeptCode	acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations. Luna in care a avut loc procedura. Ora la care a fost efectuat serviciu Codul sectiei in care a avut loc internarea.	Da Nu Da	date unsigned-int string	- - -	
internmentDate internmentHour hospitalDeptCode releaseDate	acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations. Luna in care a avut loc procedura. Ora la care a fost efectuat serviciu Codul sectiei in care a avut loc internarea. Data externarii	Da Nu Da Nu	date unsigned-int string date	20 Lungime max.	
internmentDate internmentHour hospitalDeptCode releaseDate sheetNo	acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations. Luna in care a avut loc procedura. Ora la care a fost efectuat serviciu Codul sectiei in care a avut loc internarea. Data externarii Numarul fisei de spitalizare Numarul fisei de spitalizare a	Da Nu Da Nu Da	date unsigned-int string date string	20	
internmentDate internmentHour hospitalDeptCode releaseDate sheetNo motherSheetNo	acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations. Luna in care a avut loc procedura. Ora la care a fost efectuat serviciu Codul sectiei in care a avut loc internarea. Data externarii Numarul fisei de spitalizare Numarul fisei de spitalizare a	Da Nu Da Nu Da	date unsigned-int string date string string	20	
internmentDate internmentHour hospitalDeptCode releaseDate sheetNo motherSheetNo case_id	acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations. Luna in care a avut loc procedura. Ora la care a fost efectuat serviciu Codul sectiei in care a avut loc internarea. Data externarii Numarul fisei de spitalizare Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)	Da Nu Da Nu Da Nu	date unsigned-int string date string string string	20	
internmentDate internmentHour hospitalDeptCode releaseDate sheetNo motherSheetNo case_id internmentCriteriaCode	acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations. Luna in care a avut loc procedura. Ora la care a fost efectuat serviciu Codul sectiei in care a avut loc internarea. Data externarii Numarul fisei de spitalizare Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)  Codul criteriului de internare	Da Nu Da Nu Da Nu Da Da Nu Da Da	date unsigned-int string date string string string string string	20	
internmentDate internmentHour hospitalDeptCode releaseDate sheetNo motherSheetNo case_id internmentCriteriaCode stencilNo	acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations. Luna in care a avut loc procedura. Ora la care a fost efectuat serviciu Codul sectiei in care a avut loc internarea. Data externarii Numarul fisei de spitalizare Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)  Codul criteriului de internare Parafa medicului curant	Da Nu Da Nu Da Nu Da Nu Da Nu Da Nu Da	date unsigned-int string date string string string string string string	- Lungime max. 10 Lungime fixă 36 - Lungime max.	
internmentDate internmentHour hospitalDeptCode releaseDate sheetNo motherSheetNo case_id internmentCriteriaCode stencilNo birthDate	acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations. Luna in care a avut loc procedura. Ora la care a fost efectuat serviciu Codul sectiei in care a avut loc internarea. Data externarii Numarul fisei de spitalizare Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)  Codul criteriului de internare Parafa medicului curant Data de nastere a pacientului	Da Nu Da Nu Da Nu Da Nu Da Nu Da Da Da Da Da	date unsigned-int string date string string string string string string date	20 Lungime max. 10 Lungime fixă 36 Lungime max.	



				O-Obligatorie
insuranceType	Tipul asigurarii de sanatate.	Nu	string	F-Facultativa E-Eurocard A-Acord international 1-Obligatorie 2-Facultativa 3-Acord international 4-Eurocard 5-Formulare europene 6-Beneficiari OUG 15
	Codul cetateniei bolnavului. Acest			Lungime max.
citizenship	atribut este preluat din nomenclatorul	Nu	string	50
	Citizenships.			
categAsig	Categoria de asigurat	Nu	string	Lungime min.  Lungime max.  1 Lungime max.  2 1-SALARIAT 2-COASIG 3- PENSIONAR 4-COPIL < 18 ANI 5- ELEV=/UCEN IC/STUDENT 18-26 ANI 6-GRAVIDA 7-VETERAN 8- REVOLUTIO NAR 9-HANDICAP 10-PNS 11-AJUTOR SOCIAL 12-SOMAJ 13-ALTE
internmentType	Tipul internarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> URGENŢĂ 2 -> TRIMITERE MEDIC DE FAMILIE 3 -> TRIMITERE MEDIC SPECIALIST AMBULATORIU 4 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 5 -> LA CERERE 9 -> ALTE	Nu	string	-
internmentDiagCode	Codul diagnosticului la internare.  Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20
at72hDiagCode	Codul diagnosticului la 72 de ore. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20



surgeonStencilNo	Parafa medicului principal.	Nu	string	Lungime max. 20
releaseState	Codul starii la externare. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> VINDECAT 2 -> AMELIORAT 3 -> STATIONAR 4 -> AGRAVAT 5 -> DECEDAT	Nu	string	-
releaseType	Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE 3 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT	Nu	string	-
weightOnBirth	Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
weightOnRelease	Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
codeCAS	Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacientul.	Nu	string	Lungime max. 20
transferred	"true" daca pacientul a fost transferat sau re-internat la 48 de ore.	Nu	boolean	-
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate releaseD ate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate releaseDate sheetNo".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
releaseHour	Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec).	Nu	unsigned-int	_
emergencyCode	Cod criteriu de urgenta (din nomenclator).	Nu	string	Lungime max.
internmentSignature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo".	Nu	base64- binary	-

Pagina 125



	paraclinice si "TA" daca e transport			
	nargalinias si "TA" daga a transport			
	clinice; "TP" daca e transport pt			
	completa cu "TC" daca e transport pt			
	Daca serviceType = A - se va			
serviceCode	nomenclatorul de servicii paraclinice;	Da	string	Lungime max 20
	- se va completa codul din			Lungime
	servicii clinice; Daca serviceType = P			
	completa codul din nomenclatorul de			
	astfel: Daca serviceType = C - se va			
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	Codul serviciului, care se va completa			
personIdentifier	CNP-ul persoanei.	Da	string	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tinurile <i>i</i>	comune)	
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furnizori	ı i apanılı. IIII	IIII O, IIIAXIIII	iominiai.
Nume element	OtherSupplier	Nr apariţii: mir	nim ∩ mavim i	nelimitat
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate la al		o, maxim	•
Nume element	OtherSuppliers	Nr apariţii: mir		1
procedureDate	Data procedurii efectuate.	Nu	date	_
procedureCode	acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Da	string	-
nrooduroCodo	Codul procedurii efectuate. Valoarea	Da	otring	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,			Constrê
Descriere element	Serviciile medicale efectuate	an în tin	2000112-21	
Nume element	Procedure	Nr apariţii: mir	nım u, maxım ı	neiimitat
foodDaysNo			integer	- a alimitat
foodDaysNo	HospitalizedCategories.  Zile efective de hrană	Nu	intogor	
	preia din nomenclatorul			20
hospitalizedCategCode	alocaţia de hrană. Acest atribut se	Nu	string	Lungime max 20
	Codul categoriei de pacient pentru			
				zA-Z0-9]+\. [a-zA-Z]{2,}
<u>email</u>	Adresa de e-mail	Nu	string	Lungime max 250 Patern [a-zA- Z0- 9%+-]+@[a
<mark>phone</mark>	Telefon/mobil	Nu	string	100 Patern \+?[0- 9]{10,}
authorizedPersonCid	reprezentantului legal	Nu	string	20 Lungime max
	CardExceptions.  Codul de identificare al			Lungime fixă
oxeoptedi remedia	este preluată din nomenclatorul	110	ounig	20
exceptedFromCard	de sănătate. Valoarea acestui atribut	Nu	string	Lungime max
	Codul excepţiei de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale			
	asigurat.			
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de	Nu	date	-



tariff	Tarif	Da	decimal	-
servicesData	Data serviciului	Da	date	-
supplierCode	Cod fiscal al furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
supplierContractNo	Contractul furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
serviceType	Tipul de serviciu: - C = clinic - P = paraclinic - A = ambulanta	Da	string	C- P- A-
supplierOrgUnit	Casa cu care are contract furnizorul care a efectuat serviciul	Da	string	-
sheetNo	Fisa pacientului	Da	string	Lungime max.
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo serviceData serviceCode". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo serviceData serviceCode".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
noKm		Nu	decimal	-
Nume element	WaitingLists	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Lista cu programările pacienţilor			
Nume element	WaitingList	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Programarea pacientului			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
pid	CNP-ul persoanei.	Da	pidType	-
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
serialCodeBi	Serie bilet de internare.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10
serialNoBi	Numarul bilet de internare poate fi format numai din cifre	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10 Patern [0-9]*
diagnosticCode	Codul diagnosticului de pe biletul de trimitere. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Da	string	Lungime max. 20
hospitalDeptCode	Codul secţiei unde se face programarea.	Da	string	Lungime max. 20



scheduleDate	Data programării	Da	date	-
state	Starea programării.	Da	string	0-In aşteptare 1-Realizat 2-Anulat
procedureCode	Codul procedurii programate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Nu	string	Lungime max. 50
stencilNo	Parafa medicului principal	Nu	stencilType	-
comments	Observatii	Nu	string	Lungime max. 255

## 2.2.2. Structura fișierului de răspuns la validarea cazurilor acute la spitale

Nume schemă	HospitalAcutePatientsValidateResponse.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	http://www.cnas.ro/siui/2.0		
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd	CommonReportingTypes.xsd		
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
December demonst	Džanija la validana a nantni asmini as	D¥ll		

Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Răspuns la validarea pentru cazuri acute la spitale				
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	Acutes	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista ta de înregistrări de caz	Lista ta de înregistrări de cazuri acute validate			
Nume element	Acute	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Înregistrarea unui caz acut va	alidat			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia r	nai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista persoanelor straine				
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Persoana straina				
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia r	nai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Procedură medicală validată				
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	PidLists	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista CNP-uri pacienti romani				
Nume element	PidList	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Pacienti romani				
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia r	nai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	Procedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Procedură medicală validată				
Tip element	feedbackType (vezi definiţia r	nai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	OtherSuppliers	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tra	tate la alti furnizori			
Nume element	OtherSupplier	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti fu	urnizori			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia r	nai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	WaitingLists	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista cu programările pacienţi	ilor			



Nume element	WaitingList Nr apariţii: minim 0, maxim nelimita		
Descriere element	Programarea pacientului		
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		

## 2.2.3. Structura fișierului de cerere de validarea raportării analitice pentru spitale [\*modificare]

Nume schemă	HospitalAnalyticalValidateRequest.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd

request	Nr aparitii: mii	nim 1. maxim	1
	i ii apanşıı. iiii	1, 1110,	•
	aiios sau în ti	nurile comune	)
	-		,
·	ivi apanıı. iiii	iiiii o, maxiiii	1
	Nr aparitii: mi	nim ∩ mavim ı	nelimitat
•	ıvı apanııı. IIII	iliii o, maxiiii i	Tellitillat
	sau în tinurila (	comune)	
* * * * * * * * * * * * * * * * * * * *			Constrânger
	Obligatoriu	rip de date	Constrainger
generala sau a fisei pentru spitalizare de zi	Da	string	Lungime max 10
CNP-ul bolnavului	Nu	string	Lungime fixă 13
Prenumele bolnavului	Nu	string	Lungime max 100
Numele bolnavului	Nu	string	Lungime max 100
Data nasterii bolnavului	Nu	date	-
Sexul pacientului.	Da	string	Lungime max
Tipul asigurarii de sanatate.	Nu	string	O-Obligatorie F-Facultativa E-Eurocard A-Acord international 1-Obligatorie 2-Facultativa 3-Acord international 4-Eurocard 5-Formulare europene 6-Beneficiari OUG 15
Data internării	Da	date	-
Numarul biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max 20
Data trimiterii	Nu	date	-
Parafa medicului care a facut	Nu	string	Lungime max
trimiterea	Nu	ounig	20
	Internships Lista internarilor. Internship Internare efectuata. claimItemType (vezi definiţia mai jos, sont pescriere atribut Numarul foii de observatie clinica generala sau a fisei pentru spitalizare de zi CNP-ul bolnavului Prenumele bolnavului Numele bolnavului Sexul pacientului.  Tipul asigurarii de sanatate.  Data internării Numarul biletului de trimitere Data trimiterii	Raportare analitică pentru spitale requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în ti Internships Nr apariții: min Lista internarilor. Internship Nr apariții: min Internare efectuata. claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile de Descriere atribut Obligatoriu  Numarul foii de observatie clinica generala sau a fisei pentru spitalizare de zi  CNP-ul bolnavului Nu Prenumele bolnavului Nu  Numele bolnavului Nu  Sexul pacientului. Da  Tipul asigurarii de sanatate. Nu  Data internării Da  Numarul biletului de trimitere Nu Data trimiterii Nu  Data trimiterii Nu  Data internării Nu  Data trimiterii Nu	Raportare analitică pentru spitale requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune Internships Lista internarilor. Internship Internare efectuata. claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) Descriere atribut Numarul foii de observatie clinica generala sau a fisei pentru spitalizare de zi CNP-ul bolnavului Nu string Prenumele bolnavului Nu string Numele bolnavului Nu string Data nasterii bolnavului Nu date Sexul pacientului. Da string  Tipul asigurarii de sanatate. Nu string  Data internării Da date Numarul biletului de trimitere Nu string Data trimiterii Nu date

Versiune: 3.7.27 din 19.05.2023 Pagina 129



stencilNo	Parafa medicului curant	Nu	string	-
releasedDate	Data externarii	Nu	date	-
orgUnitCode	Codul CJAS-ului la care este luat in evidenta asiguratul asa cum reiese din raportarea spitalului	Nu	string	Lungime max 20
internmentDiagCode	Codul diagnosticului la internare.  Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max 20
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max 20
at72hDiagCode	Codul diagnosticului la 72 de ore. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max 20
surgeonStencilNo	Parafa medicului principal.	Nu	string	Lungime max 20
specialSituationCode	Codul situatiei speciale la internare.  Acest cod este preluat din nomenclatorul SpecialSituations.	Nu	string	Lungime max 20
referringDiagCode	Diagnosticul de pe biletul de trimitere. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max 20
releaseType	Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE 3 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT	Nu	string	-
internmentCriteriaCd	Codul criteriului de internare. Acest cod este preluat din nomenclatorul InternmentCriterias.	Da	string	Lungime max 20
internmentType	Tipul internarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> URGENŢĂ 2 -> TRIMITERE MEDIC DE FAMILIE 3 -> TRIMITERE MEDIC SPECIALIST AMBULATORIU 5 -> LA CERERE 9 -> ALTE	Da	string	1- 2- 3- 5- 9-
caseld	Codul de identificare al cazului in aplicatia DRG	Da	string	Lungime fixă 36
releaseState	Codul starii la externare. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> VINDECAT 2 -> AMELIORAT 3 ->	Nu	string	-
	STATIONAR 4 -> AGRAVAT 5 -> DECEDAT			
standardDuration		Nu	boolean	



tariffType	Tipul de tarif	Da	string	Lungime fixă 1 0-tarif pe caz rezolvat 1-tarif pe serviciu efectuat
deptCode	Codul sectiei in care a avut loc internarea.	Da	string	Lungime max. 50
city	Codul localitatii de domiciliu a bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Cities.	Nu	string	Lungime max. 50
district	Codul judetului de domiciliu a bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Counties.	Nu	string	Lungime max. 50
citizenship	Codul cetateniei bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Citizenships.	Nu	string	Lungime max. 50
categAsig	Categoria de asigurat	Nu	string	Lungime min.  1 Lungime max.  2 1-SALARIAT 2-COASIG 3- PENSIONAR 4-COPIL < 18 ANI 5- ELEV=/UCEN IC/STUDENT 18-26 ANI 6-GRAVIDA 7-VETERAN 8- REVOLUTIO NAR 9-HANDICAP 10-PNS 11-AJUTOR SOCIAL 12-SOMAJ 13-ALTE
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20



exceptedFromCard	Internarea este exceptata de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă  1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
phone	Telefon/mobil	Nu	string	Lungime max. 100 Patern \+?[0- 9]{10,}
email	Adresa de e-mail	Nu	string	Lungime max. 250 Patern [a-zA- Z0- 9%+-]+@[a- zA-Z0-9]+\. [a-zA-Z]{2,}
Nume element	SecondaryDiagnostic	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Informatii referitoare la diagnosticele s	ecundare		
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile d	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
secondaryDiagnostic	Codul diagnosticului secundar. Acest cod este preluat din nomenclatorul CIM10S	Da	string	-
Nume element	Service	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim r	nelimitat
Descriere element	Informatii referitoare la procedurile efe	ctuate in cadr	ul internarii	
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile d	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
service	Codul serviciului prestat. Acest cod este preluat din nomenclatorul HospitalServices.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10
serviceDate	Data la care a fost efectuat serviciul.	Da	date	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16



pid	CNP-ul persoanei.	Da	pidType	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,		· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	
Descriere element	Programarea pacientului			
Nume element	WaitingList	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Lista cu programările pacienţilor			
Nume element	WaitingLists	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
personType		Da	patientType	-
emissiveOrgUnitAddress	asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max.
	are card de asigurare european) Adresa unitatii care a emis cardul de			
emissiveOrgUnitName	Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana	Nu	string	Lungime max
emissiveOrgUnitCode	Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max
cardExpireDate	Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	date	-
cardCode	Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max 40
countryCode	Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	Lungime max 20
birthDate	Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	-
personLastName	Numele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max 100
personFirstName	Prenumele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max
personldentifier	Codul de identificare al persoanei staine.	Da	string	Lungime max 30
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Descriere element	Datele referitoare la persoane străine.			
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ′	1
certificateDate	Data adeverintei.	Nu	date	-
signHash	"authorizedPersonCid cardNo service Date service".  Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	_
signature	card şi cuprinde atributele "cid cardNo serviceDate service". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:	Nu	base64- binary	-
	format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de			



cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
serialCodeBi	Serie bilet de internare.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10
serialNoBi	Numarul bilet de internare poate fi format numai din cifre	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10 Patern [0-9]*
diagnosticCode	Codul diagnosticului de pe biletul de trimitere. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Da	string	Lungime max. 20
hospitalDeptCode	Codul secţiei unde se face programarea.	Da	string	Lungime max. 20
scheduleDate	Data programării	Da	date	-
serviceType	Tipul de serviciu programat: caz rezolvat sau serviciu medical	Da	string	0-Caz rezolvat 1-Serviciu medical
serviceCode	Codul serviciului/cazului programat.Acest cod este preluat din nomenclatorul HospitalServices/HospitalCases.	Da	string	Lungime max. 20
state	Starea programării.	Da	string	0-In aşteptare 1-Realizat 2-Anulat
stencilNo	Parafa medicului curant	Nu	stencilType	-
comments	Observatii	Nu	string	Lungime max. 255

# 2.2.4. Structura fișierului de răspuns la validarea raportării analitice pentru spitale

Nume schemă	HospitalAnalyticalValidateResponse.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd

Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1
Descriere element	Răspuns la validarea rapor	rtării analitice pentru spitale
Extinde tipul	responseType (vezi definiţi	a mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	Internships	Nr apariţii: minim 0, maxim 1
Descriere element	Lista internărilor validate	
Nume element	Internship	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Internare validată	
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţi	a mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	Service	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Informatii referitoare la pro	cedurile efectuate in cadrul internarii
Tip element	feedbackType (vezi definiţi	a mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: minim 0, maxim 1
Descriere element	Datele referitoare la persoa	ane străine
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţi	a mai jos, sau în tipurile comune)



Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Procedură medicală validată			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile comune)		
Nume element	WaitingLists	aitingLists Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista cu programările pacienţilor			
Nume element	WaitingList	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Programarea pacientului			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile comune)		

### 2.2.5. Structura fişierului de cerere de validare pentru cazuri cronice pentru spitale [\*modificare]

pentru spitale [	modificarej			
Nume schemă	HospitalChronicPatientsValidateReq	uest.xsd		
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd			
Nume element	request	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Definitia unui fisier de raportare pent	ru cronici		
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia n	nai jos, sau în t	ipurile comune	·)
Nume element	Chronics	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Colectia de cronici raportata			
Nume element	Chronic	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui rand de cronici raporta	t.		
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos	, sau în tipurile	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
hospitalDeptCode	Codul sectiei de spital.	Da	string	-
realisedCasesNo	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-
invalidatedCasesNo	Numarul de cazuri invalidate de SNSPMS.	Nu	integer	-
optimalDuration	Durata optima de spitalizare.	Nu	decimal	-
hospitalizationDays	Numarul de zile de spitalizare efectuate.	Nu	integer	-



personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale, Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)	Da	string	ASIGURAT- Asigurati ACCI_PROF- Accidente de munca sau boli profesionale PREJ_DAUN- Accidente rutiere sau vatamari corporale CARD_EURO -Persoane titulare ale cardului european CETA_CONV -Cetatenii statelor cu care Romania a incheiat intelegeri, conventii sau protocoale internationale FORM_CEE- Beneficiari de regulament cee 1408/1971 OUGMGR- Beneficiari OUG 15
fromDate	Data de inceput a perioadei raportate	Da	date	-
toDate	Data de sfarsit a perioadei raportate	Da	date	-
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista persoanelor straine.			
Nume element	ForeignPerson	Nr aparitii: mii	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Persoana straina.	1 3	-,	
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile o	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
personIdentifier	Codul de identificare al persoanei staine.	Da	string	Lungime max.
personFirstName	Prenumele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max. 100
personLastName	Numele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max. 100
birthDate	Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	-
countryCode	Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	Lungime max. 20
cardCode	Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max. 40
cardExpireDate	Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	date	-



emissiveOrgUnitCode	Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max
emissiveOrgUnitName	Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max 100
emissiveOrgUnitAddress	Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max 150
caseld	ID-ul de caz asignat de SNSPMS.	Da	string	Lungime fixă 36
personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Cu Card de asigurare European, etc.)	Da	string	-
internmentDate	Data internarii.	Da	date	-
internmentHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned-int	-
releaseDate	Data externarii.	Nu	date	-
hospitalDeptCode	Codul sectiei in care a fost internata persoana straina.	Da	string	-
medicalSheetNo	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	Lungime max 10
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)	Nu	string	Lungime max 10
weightOnBirth	Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
weightOnRelease	Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
releaseHour	Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec).	Nu	unsigned-int	-
prematureDegree	Este "true" pentru cazurile cu greutate la nastere corespunzatoare gradului I de prematuritate (conform definitiei OMS)	Nu	boolean	-
emergencyCode		Nu	string	Lungime max 10
internmentCriteriaCode		Da	string	-
phone	Telefon/mobil	Nu	string	Lungime max 100 Patern \+?[0- 9]{10,}
<u>email</u>	Adresa de e-mail	Nu	string	Lungime max 250 Patern [a-zA- Z0- 9%+-]+@[a- zA-Z0-9]+\. [a-zA-Z]{2,}
hospitalizedCategCode	Codul categoriei de pacient pentru alocaţia de hrană. Acest atribut se preia din nomenclatorul HospitalizedCategories.	Nu	string	Lungime max 20



foodDaysNo	Zile efective de hrană	Nu	integer	L
Nume element	ForeignProcedure		nim 0, maxim r	olimitat
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoan		mini o, maxim i	Tellitilat
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,		comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
rume umbut	Codul procedurii efectuate. Valoarea	Obligatoria	Tip de date	Constraingen
procedureCode	acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures	Da	string	-
procedureDate	Data procedurii efectuate.	Nu	date	-
Nume element	PidLists	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	1
Descriere element	Lista CNP-uri pacienti romani			
Nume element	PidList	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Pacienti romani			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
pid	CNP-ul persoanei.	Da	string	Lungime max
specialSituationCode	Codul situatiei speciale. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations.	Nu	string	Lungime max 20
internmentDate	Luna in care a avut loc procedura.	Da	date	-
internmentHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned-int	-
hospitalDeptCode	Codul sectiei in care a avut loc internarea.	Da	string	-
releaseDate	Data externarii	Nu	date	-
sheetNo	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	Lungime max 10
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)	Nu	string	Lungime max 10
case_id		Da	string	Lungime fixă 36
internmentCriteriaCode	Codul criteriului de internare	Da	string	-
stencilNo	Parafa medicului curant	Nu	string	-
birthDate	Data de nastere a pacientului	Da	date	-
firstName	Prenumele bolnavului	Nu	string	Lungime max 100
lastName	Numele bolnavului	Nu	string	Lungime max 100
sex	Sexul pacientului.	Nu	string	Lungime max
insuranceType	Tipul asigurarii de sanatate.	Nu	string	O-Obligatorie F-Facultativa E-Eurocard A-Acord international 1-Obligatorie 2-Facultativa 3-Acord international 4-Eurocard 5-Formulare europene 6-Beneficiari



citizenship	Codul cetateniei bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Citizenships.	Nu	string	Lungime max 50
categAsig	Categoria de asigurat	Nu	string	Lungime min.  1 Lungime max 2 1-SALARIAT 2-COASIG 3- PENSIONAR 4-COPIL < 18 ANI 5- ELEV=/UCEN IC/STUDENT 18-26 ANI 6-GRAVIDA 7-VETERAN 8- REVOLUTIO NAR 9-HANDICAP 10-PNS 11-AJUTOR SOCIAL 12-SOMAJ 13-ALTE
internmentType	Tipul internarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> URGENTA 2 -> TRIMITERE MEDIC DE FAMILIE 3 -> TRIMITERE MEDIC SPECIALIST AMBULATORIU 4 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 5 -> LA CERERE 9 -> ALTE	Nu	string	_
internmentDiagCode	Codul diagnosticului la internare.  Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max 20
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max 20
at72hDiagCode	Codul diagnosticului la 72 de ore. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max 20
surgeonStencilNo	Parafa medicului principal.	Nu	string	Lungime max 20
releaseState	Codul starii la externare. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> VINDECAT 2 -> AMELIORAT 3 -> STATIONAR 4 -> AGRAVAT 5 -> DECEDAT	Nu	string	-
releaseType	Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE 3 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT	Nu	string	-



weightOnBirth	Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
weightOnRelease	Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
codeCAS	Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacientul.	Nu	string	Lungime max 20
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate releaseD ate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate releaseDate sheetNo".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
releaseHour	Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec).	Nu	unsigned-int	-
prematureDegree	Este "true" pentru cazurile cu greutate la nastere corespunzatoare gradului I de prematuritate (conform definitiei OMS)	Nu	boolean	-
emergencyCode		Nu	string	Lungime max
internmentSignature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo".	Nu	base64- binary	-
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-
exceptedFromCard	Codul excepţiei de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătate. Valoarea acestui atribut este preluată din nomenclatorul CardExceptions.	Nu	string	Lungime max 20
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20



phone	Telefon/mobil	Nu	string	Lungime max. 100 Patern \+?[0- 9]{10,}
<mark>email</mark>	Adresa de e-mail	Nu	string	Lungime max. 250 Patern [a-zA-Z0- 9%+-]+@[a-zA-Z0-9]+\. [a-zA-Z]{2,}
hospitalizedCategCode	Codul categoriei de pacient pentru alocaţia de hrană. Acest atribut se preia din nomenclatorul HospitalizedCategories.	Nu	string	Lungime max. 20
foodDaysNo	Zile efective de hrană	Nu	integer	-
Nume element	Procedure	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Serviciile medicale efectuate			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
procedureCode	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Da	string	-
procedureDate	Data procedurii efectuate.	Nu	date	-
Nume element	OtherSuppliers	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate la al	ti furnizori		
Nume element	OtherSupplier	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furnizori			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
personIdentifier	CNP-ul persoanei.	Da	string	-
serviceCode	Codul serviciului, care se va completa astfel: Daca serviceType = C - se va completa codul din nomenclatorul de servicii clinice; Daca serviceType = P - se va completa codul din nomenclatorul de servicii paraclinice; Daca serviceType = A - se va completa cu "TC" daca e transport pt clinice; "TP" daca e transport pt paraclinice si "TA" daca e transport pentru paraclinice si clinice.	Da	string	Lungime max. 20
noServices	Numar servicii	Da	integer	-
tariff	Tarif	Da	decimal	-
servicesData	Data serviciului	Da	date	-
supplierCode	Cod fiscal al furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
supplierContractNo	Contractul furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
serviceType	Tipul de serviciu: - C = clinic - P = paraclinic - A = ambulanta	Da	string	C- P-



supplierOrgUnit	Casa cu care are contract furnizorul care a efectuat serviciul	Da	string	-
sheetNo	Fisa pacientului	Da	string	Lungime max
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo servicesData serviceCode".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
noKm		Nu	decimal	-
Nume element	WaitingLists	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista cu programările pacienților			
Nume element	WaitingList	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Programarea pacientului			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
pid	CNP-ul persoanei.	Da	pidType	-
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
serialCodeBi	Serie bilet de internare.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 10
serialNoBi	Numarul bilet de internare poate fi format numai din cifre	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max 10 Patern [0-9]*
diagnosticCode	Codul diagnosticului de pe biletul de trimitere. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Da	string	Lungime max 20
hospitalDeptCode	Codul secţiei unde se face programarea.	Da	string	Lungime max 20
scheduleDate	Data programării	Da	date	-
state	Starea programării.	Da	string	0-In aşteptare 1-Realizat 2-Anulat
procedureCode	Codul procedurii programate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Nu	string	Lungime max 50
stencilNo	Parafa medicului principal	Nu	stencilType	-
comments	Observatii	Nu	string	Lungime max 255

# 2.2.6. Structura fişierului de răspuns la validarea cazurilor cronice pentru spitale

Versiune: 3.7.27 din 19.05.2023 Pagina 142



Descriere element

Tip element

Nume schemă	HospitalChronicPatientsValid	dateResponse.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	
Schemă referită	CommonReportingTypes.xso	d
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1
Descriere element	Definitia unui fisier de răspur	ns pentru cronici
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia	mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	Chronics	Nr apariţii: minim 0, maxim 1
Descriere element	Colectia de cronici validată	
Nume element	Chronic	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Definitia unui rand de cronici	validat
Tip element	feedbackType (vezi definiţia	mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: minim 0, maxim 1
Descriere element	Lista persoanelor straine	
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Persoana straina	
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia	mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Procedură medicală validată	
Tip element	feedbackType (vezi definiţia	mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	PidLists	Nr apariţii: minim 0, maxim 1
Descriere element	Lista CNP-uri pacienti romar	ni
Nume element	PidList	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Pacienti romani	
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia	mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	Procedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Procedură medicală validată	
Tip element	feedbackType (vezi definiţia	mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	OtherSuppliers	Nr apariţii: minim 0, maxim 1
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tra	atate la alti furnizori
Nume element	OtherSupplier	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti	furnizori
Tip element	feedbackType (vezi definiţia	mai jos, sau în tipurile comune)
Nume element	WaitingLists	Nr apariţii: minim 0, maxim 1
Descriere element	Lista cu programările pacien	ţilor
Nume element	WaitingList	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat

# 2.2.7. Structura fişierului de cerere de validare DRG pentru spitale [\*modificare]

Programarea pacientului

Nume schemă	HospitalDRGPatientsValida	teRequest.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	
Schemă referită	CommonReportingTypes.xs	nd .
Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1

feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)



Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	DRGS	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor DRG.			
Nume element	DRG	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrarea unui serviciu DRG raportat.			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
hospitalDeptCode	Codul sectie de spital.	Da	string	-
coefK	Valoarea coeficientului K al cazurilor extreme.	Nu	double	-
averageCasesNo	Valoarea numarului mediu de cazuri.	Nu	double	-
icmRealizat	Valoarea ICM (Indice case-mix) realizat.	Nu	double	-
tcp		Nu	double	-
realisedAmount	Suma realizata	Nu	decimal	-
validatedCasesNo	Numarul de cazuri raportate si validate de catre SNSPMS.	Nu	integer	-
invalidatedCasesNo	Numarul de cazuri raportate si ne- validate de catre SNSPMS.	Nu	integer	-
realisedCasesNo	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-
personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale, Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)	Da	patientType	-
fromDate	Data de inceput a perioadei raportate	Da	date	-
toDate	Data de sfarsit a perioadei raportate	Da	date	-
transferredCasesNo	Nr. cazuri externate (reinternate şi transferate)	Nu	integer	-
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista persoanelor straine.	-		
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Persoana straina.			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
personIdentifier	Codul de identificare al persoanei staine.	Da	string	Lungime max.
personFirstName	Prenumele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max. 100
personLastName	Numele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max. 100
birthDate	Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	-
countryCode	Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	Lungime max. 20
cardCode	Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max. 40



cardExpireDate	Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana	Nu	date	
oa. alaphobato	are card de asigurare european)	Nu	uate	_
	Codul unitatii care a emis cardul de			
aminaius Orral In 1101-	asigurare. (In cazul in care persoana	Nu	string	Lungime max
emissiveOrgUnitCode	are card de asigurare european)	ivu	Sung	30
	Numele unitatii care a emis cardul de			
emissiveOrgUnitName	asigurare. (In cazul in care persoana	Nu	string	Lungime max.
emissiveOrgonitivame	are card de asigurare european)	ivu	Sung	100
	Adresa unitatii care a emis cardul de			
emissiveOrgUnitAddress	asigurare. (In cazul in care persoana	Nu	string	Lungime max.
emissiveOrgonitAddress	, , ,	ivu	Sung	150
	are card de asigurare european)			Lungime fixă
caseld	ID-ul de caz asignat de SNSPMS.	Da	string	36
	Codul tipului de persoana pentru care			
personType	sunt valabile informatiile raportate	Da	string	
persontype	(Asigurata, Cu Card de asigurare	Da	String	_
	European, etc.)			
internmentDate	Data internarii.	Da	date	-
internmentHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned-int	-
releaseDate	Data externarii.	Nu	date	-
hasnitalDentCode	Codul sectiei in care a fost internata	Da	otring	
hospitalDeptCode	persoana straina.	Da	string	-
medicalSheetNo	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	Lungime max.
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a	Nu	string	Lungime max.
motheroneetivo	mamei(doar pt nou nascuti)	Nu	String	10
weightOnBirth	Greutatea la internare(doar pentru	Nu	double	
Weightenbirth	nou nascuti).	IVG	double	
weightOnRelease	Greutatea la externare(doar pentru	Nu	double	
Worghtonntologo	nou nascuti).	1144	double	
	Ora externarii (se completeaza in			
releaseHour	secunde, conform	Nu	unsigned-int	-
	formulei:ora*3600+min*60+sec).			
emergencyCode		Nu	string	Lungime max.
internmentCriteriaCode		Da	string	-
				Lungime max.
<mark>phone</mark>	Telefon/mobil	Nu	string	100
,			Sum ig	Patern \+?[0- 9]{10,}
				Lungime max.
				<mark>250</mark>
				Patern [a-zA-
<mark>email</mark>	Adresa de e-mail	Nu	<u>string</u>	Z0- 9. %+-]+@[a-
				zA-Z0-9]+\.
				[a-zA-Z]{2,}
	Codul categoriei de pacient pentru			
hospitalizedCategCode	alocaţia de hrană. Acest atribut se	Nu	string	Lungime max
nospitalizeu Categ Coue	preia din nomenclatorul	INU	Sumy	20
	HospitalizedCategories.			
foodDaysNo	Zile efective de hrană	Nu	integer	-



Nume element	ForeignProcedure	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoan		,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	Tommac
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,		comune)	
Nume atribut	Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date  Consti			
ivanic atribut	Codul procedurii efectuate. Valoarea	Obligatoria	rip ac aatc	Constrainger
procedureCode	acestui atribut este preluata din	Da	string	
procedure code	nomenclatorul Procedures	Ба	String	
procedureDate	Data procedurii efectuate.	Nu	date	_
Nume element	PidLists		nim 0, maxim ′	1
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza la s			1
Nume element	PidList		nim 0, maxim r	aclimitat
Descriere element	Persoane care se incadreaza la situa			leiiiiiiai
		•		
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,			Comotuê marani
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
pid	CNP-ul persoanei.	Da	pidType	-
	Codul situatiei speciale. Valoarea	NI.	. 4	Lungime max.
specialSituationCode	acestui atribut este preluata din	Nu	string	20
internmentDate	nomenclatorul SpecialSituations.	Do	date	
internmentHour	Luna in care a avut loc procedura.  Ora la care a fost efectuat serviciu	Da		-
Internmenthour		Nu	unsigned-int	-
hospitalDeptCode	Codul sectiei in care a avut loc internarea.	Da	string	-
releaseDate	Data externarii	Nu	date	-
sheetNo	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	Lungime max.
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)	Nu	string	Lungime max.
case_id		Da	string	Lungime fixă 36
internmentCriteriaCode	Codul criteriului de internare	Da	string	-
stencilNo	Parafa medicului curant	Nu	string	-
birthDate	Data de nastere a pacientului	Da	date	-
firstName	Prenumele bolnavului	Nu	string	Lungime max.
lastName	Numele bolnavului	Nu	string	Lungime max.
sex	Sexul pacientului.	Nu	string	Lungime max.
insuranceType	Tipul asigurarii de sanatate.	Nu	string	O-Obligatorie F-Facultativa E-Eurocard A-Acord international 1-Obligatorie 2-Facultativa 3-Acord international 4-Eurocard 5-Formulare europene 6-Beneficiari OUG 15



citizenship	Codul cetateniei bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Citizenships.	Nu	string	Lungime max.
categAsig	Categoria de asigurat	Nu	string	Lungime min.  1 Lungime max. 2 1-SALARIAT 2-COASIG 3- PENSIONAR 4-COPIL < 18 ANI 5- ELEV=/UCEN IC/STUDENT 18-26 ANI 6-GRAVIDA 7-VETERAN 8- REVOLUTIO NAR 9-HANDICAP 10-PNS 11-AJUTOR SOCIAL 12-SOMAJ 13-ALTE
internmentType	Tipul internarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> URGENŢĂ 2 -> TRIMITERE MEDIC DE FAMILIE 3 -> TRIMITERE MEDIC SPECIALIST AMBULATORIU 4 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 5 -> LA CERERE 9 -> ALTE	Nu	string	-
internmentDiagCode	Codul diagnosticului la internare.  Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20
at72hDiagCode	Codul diagnosticului la 72 de ore.  Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max.
surgeonStencilNo	Parafa medicului principal.	Nu	string	Lungime max.
releaseState	Codul starii la externare. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> VINDECAT 2 -> AMELIORAT 3 -> STATIONAR 4 -> AGRAVAT 5 -> DECEDAT	Nu	string	-
releaseType	Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE 3 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT	Nu	string	-



weightOnBirth	Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
weightOnRelease	Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
codeCAS	Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacientul.	Nu	string	Lungime max 20
transferred	"true" daca pacientul a fost transferat sau re-internat la 48 de ore.	Nu	boolean	-
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate releaseD ate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate releaseDate sheetNo".	Nu	base64- binary	_
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
releaseHour	Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec).	Nu	unsigned-int	-
emergencyCode	Cod criteriu de urgenta (din nomenclator).	Nu	string	Lungime max 10
internmentSignature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo".	Nu	base64- binary	-
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-
exceptedFromCard	Codul excepţiei de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătate. Valoarea acestui atribut este preluată din nomenclatorul CardExceptions.	Nu	string	Lungime max 20
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
<mark>phone</mark>	Telefon/mobil	Nu	string	Lungime max 100 Patern \+?[0- 9]{10,}



Adresa de e-mail	Nu	string	Lungime max. 250 Patern [a-zA-Z0-9%+-]+@[a-zA-Z0-9]+\. [a-zA-Z]{2,}
Codul categoriei de pacient pentru alocaţia de hrană. Acest atribut se preia din nomenclatorul HospitalizedCategories.	Nu	string	Lungime max. 20
Zile efective de hrană	Nu	integer	-
Procedure	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Serviciile medicale efectuate			
claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile	comune)	
Descriere atribut		,	Constrângeri
Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Da	string	-
	Nu	date	-
		nim 0, maxim	1
Lista CNP-uri care au fost tratate la al	ti furnizori		
OtherSupplier	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
CNP care a fost tratat la alti furnizori			
claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile	comune)	
Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
CNP-ul persoanei.	Da	string	-
astfel: Daca serviceType = C - se va completa codul din nomenclatorul de servicii clinice; Daca serviceType = P - se va completa codul din nomenclatorul de servicii paraclinice; Daca serviceType = A - se va completa cu "TC" daca e transport pt clinice; "TP" daca e transport pt paraclinice si "TA" daca e transport pentru paraclinice si clinice.	Da	string	Lungime max. 20
Numar servicii	Da		-
Tarif	Da		-
Data serviciului	Da	date	-
Cod fiscal al furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
Contractul furnizorului care a efectuat	Da	string	-
serviciul		J. Company	
serviciul  Tipul de serviciu: - C = clinic - P = paraclinic - A = ambulanta	Da	string	C- P- A-
serviciul  Tipul de serviciu: - C = clinic - P =		_	P-
	Codul categoriei de pacient pentru alocaţia de hrană. Acest atribut se preia din nomenclatorul HospitalizedCategories.  Zile efective de hrană  Procedure  Serviciile medicale efectuate claimItemType (vezi definiţia mai jos, s  Descriere atribut  Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.  Data procedurii efectuate.  OtherSuppliers  Lista CNP-uri care au fost tratate la ali OtherSupplier  CNP care a fost tratat la alti furnizori claimItemType (vezi definiţia mai jos, s)  Descriere atribut  CNP-ul persoanei.  Codul serviciului, care se va completa astfel: Daca serviceType = C - se va completa codul din nomenclatorul de servicii clinice; Daca serviceType = P - se va completa codul din nomenclatorul de servicii paraclinice; Daca serviceType = A - se va completa cu "TC" daca e transport pt clinice; "TP" daca e transport pt paraclinice si "TA" daca e transport pt pentru paraclinice si clinice.  Numar servicii  Tarif  Data serviciului  Cod fiscal al furnizorului care a	Codul categoriei de pacient pentru alocația de hrană. Acest atribut se preia din nomenclatorul HospitalizedCategories.  Zile efective de hrană Nu Procedure Nr apariții: min Serviciile medicale efectuate claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile de Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.  Data procedurii efectuate.  OtherSuppliers Nr apariții: min CNP care a fost tratat la alti furnizori CtlaimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile de CNP care a fost tratat la alti furnizori claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile de CNP-ul persoanei.  CNP-ul persoanei.  Codul serviciului, care se va completa astfel: Daca serviceType = C - se va completa codul din nomenclatorul de servicii clinice; Daca serviceType = P - se va completa codul din nomenclatorul de servicii clinice; Daca serviceType = P - se va completa codul din nomenclatorul de servicii clinice; "TP" daca e transport pt clinice; "TP" daca e transport pt paraclinice si "TA" daca e transport pt paraclinice si clinice.  Numar servicii Da  Cod fiscal al furnizorului care a	Codul categoriei de pacient pentru alocația de hrană. Acest atribut se preia din nomenclatorul HospitalizedCategories.  Zile efective de hrană Nu integer  Procedure Nr apariții: minim 0, maxim in Serviciile medicale efectuate claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)  Descriere atribut Obligatoriu Tip de date  Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.  Data procedurii efectuate. Nu date  OtherSuppliers Nr apariții: minim 0, maxim in OtherSuppliers Nr apariții: minim 0, maxim in CotherSupplier



cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo serviceDate service".	Nu	base64- binary	_
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
noKm		Nu	decimal	-
Nume element	WaitingLists	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista cu programările pacienţilor			
Nume element	WaitingList	Nr apariții: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Programarea pacientului		·	
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
pid	CNP-ul persoanei.	Da	pidType	-
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
serialCodeBi	Serie bilet de internare.	Da	string	Lungime min 1 Lungime max 10
serialNoBi	Numarul bilet de internare poate fi format numai din cifre	Da	string	Lungime min 1 Lungime ma: 10 Patern [0-9]*
diagnosticCode	Codul diagnosticului de pe biletul de trimitere. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Da	string	Lungime ma
hospitalDeptCode	Codul secţiei unde se face programarea.	Da	string	Lungime ma
scheduleDate	Data programării	Da	date	-
state	Starea programării.	Da	string	0-In aşteptar 1-Realizat 2-Anulat
procedureCode	Codul procedurii programate.  Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Nu	string	Lungime ma
stencilNo	Parafa medicului principal	Nu	stencilType	-
comments	Observatii	Nu	string	Lungime ma: 255

#### 2.2.8. Structura fișierului de răspuns la validarea DRG pentru spitale

Nume schemă	HospitalDRGPatientsValid	HospitalDRGPatientsValidateResponse.xsd		
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	http://www.cnas.ro/siui/2.0		
Schemă referită	CommonReportingTypes.	CommonReportingTypes.xsd		
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		



Descriere element		Răspuns la validarea pentru DRG		
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia ı	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	DRGS	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor DRG validate			
Nume element	DRG	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrarea unui serviciu DF	RG validat		
Tip element	feedbackType (vezi definiţia r	mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista persoanelor straine			
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Persoană straină validată			
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia r	mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Procedură medicală validată	pentru un cetățean străin		
Tip element	feedbackType (vezi definiţia r	mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	PidLists	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista CNP-uri pacienti roman	i		
Nume element	PidList	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Pacienti romani			
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia r	mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	Procedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Procedură medicală validată			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia r	mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	OtherSuppliers	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tra	tate la alti furnizori		
Nume element	OtherSupplier	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti f	urnizori		
Tip element	feedbackType (vezi definiţia r	mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	WaitingLists	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista cu programările pacienţ	ilor		
Nume element	WaitingList	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Programarea pacientului			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia r	mai jos, sau în tipurile comune)		

# 2.2.9. Structura fişierului de cerere de validare pentru recomandări de îngrijiri la domiciliu

Nume schemă	HospitalHomeCareRecValidateRequest.xsd				
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0				
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd	CommonReportingTypes.xsd			
Nume element	request Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Cerere de validare pentru recoma	Cerere de validare pentru recomandări de îngrijiri la domiciliu			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţ	ţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	HomeCareRecommendation Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat				
Descriere element	Înregistrarea unei recomandări de îngrijiri la domiciliu				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrânger			



serialCode	Seria recomandarii	Da	string	-
serialNo	Numărul recomandării	Da	Da string -	
recomDate	Data recomandării	Da	date	-
repPhysician	Parafa medicului care a facut recomandarea	Nu	string	-
repDiagnosticCode	Diagnosticul pentru care a fost facuta recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S	Nu	string	-
repPid	CNP-ul pacientului pentru care a fost facuta recomandarea	Nu	string	-
repCid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo recomDate serialCode/se rialNo".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
Nume element	recommendedService	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Serviciu de ingrijire la domiciliu recom	andat		
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile c	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
servCode	Codul serviciului recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Services.	Da	string	-
period	Perioada (in zile) pentru care sunt recomandate serviciile.	Da	integer	-
cycle	Ciclul (in zile) de prestare de servicii.	Da	integer	-
qtyPerCycle	Cantitate de servicii recomandate pe ciclu.	Da	integer	-

# 2.2.10. Structura fişierului de răspuns la validarea recomandărilor de îngrijiri la domiciliu

Nume schemă	HospitalHomeCareRecValidateResponse.xsd	
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd	

Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la validarea recomandărilor	de îngrijiri la domiciliu		
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos, s	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	HomeCareRecommendation	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Răspuns la validarea unei recomandă	iri de îngrijiri la domiciliu		
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile comune)		
Nume element	recommendedService	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu de ingrijire la domiciliu recomandat			



Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)	
-------------	---	--

### 2.2.11. Structura fişierului de cerere de validare pentru recomandări de dispozitive medicale

Nume schemă	HospitalMedicalDeviceRecValidateRequest.xsd	
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd	

Nume element	request Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Cerere de validare pentru recomandări de dispozitive medicale				
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	MedicalDeviceRecommendation	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat			
Descriere element	Înregistrarea unei recomandări de dispozitive medicale				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
serialCode	Seria recomandarii	Da	string	-	
serialNo	Numărul recomandării	Da	string	-	
recomDate	Data recomandării	Da	date	-	
deviceCode	Codul dispozitivului medical recomandat (Valoare din nomenclatorul de dispozitive medicale)	Da	string	-	
deviceType	Tipul de dispozitiv prescris.	Nu	string	0-DREPT 1-STANG	
prothesysType	Tipul de proteză	Nu	string	0-DEFINITIVA 1- TEMPORARA	
repPhysician	Parafa medicului care a facut recomandarea	Nu	string	-	
repDiagnosticCode	Diagnosticul pentru care a fost facuta recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S	Nu	string	-	
repPid	CNP-ul pacientului pentru care a fost facuta recomandarea	Nu	string	-	
repCid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20	
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16	
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo recomDate serialCode/se rialNo".	Nu	base64- binary	_	
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-	

### 2.2.12. Structura fişierului de răspuns la validarea recomandărilor de dispozitive medicale

Nun	ne schemă	HospitalMedicalDeviceRecValidateResponse.xsd
-----	-----------	--

Versiune: 3.7.27 din 19.05.2023 Pagina 153



Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0					
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd					
Nume element	response Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Răspuns la validarea recomandările	Răspuns la validarea recomandărilor de dispozitive medicale				
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)					
Nume element	MedicalDeviceRecommendation Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat					
Descriere element	Răspuns la validarea unei recomandări de dispozitive medicale					
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)					

## 2.2.13. Structura fişierului de cerere de validare pentru cazuri paliative pentru spitale [\*modificare]

Nume schemă	HospitalPaliativePatientsValidateRequest.xsd		
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0		
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd		

Nume element	request Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Definitia unui fisier de raportare pentru servicii paliative.				
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	Paliatives Nr apariţii: minim 0, maxim 1				
Descriere element	Colectia de servicii paliative raportata.				
Nume element	Paliativ	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Definitia unui rand de paliative raportat.				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
hospitalDeptCode	Codul sectiei de spital.	Da	string	-	
realisedCasesNo	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-	
invalidatedCasesNo	Numarul de cazuri invalidate de SNSPMS.	Nu	integer	-	
hospitalizationDays	Numarul de zile de spitalizare efectuate.	Da	integer	-	
personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale, Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)	Da	patientType	-	
fromDate	Data de inceput a perioadei raportate	Da	date	-	
toDate	Data de sfarsit a perioadei raportate	Da	date	-	
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Lista persoanelor straine.				
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Persoana straina.				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
personIdentifier	Codul de identificare al persoanei staine.	Da	string	Lungime max	
personFirstName	Prenumele persoanei straine.	Nu	string	Lungime max.	



persoana straina.	Da	string	-
Data externarii.  Codul sectiei in care a fost internata			-
			-
Data internarii.	Da	date	-
Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Cu Card de asigurare European, etc.)	Da	string	-
ID-ul de caz asignat de SNSPMS.	Da	string	Lungime fixă 36
Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max
Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max
Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max
Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	date	-
Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max
Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	Lungime max 20
Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	100
	Codul tarii cetateniei persoanei straine.  Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  ID-ul de caz asignat de SNSPMS.  Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Cu Card de asigurare European, etc.)  Data internarii.  Ora la care a fost efectuat serviciu  Data externarii.  Codul sectiei in care a fost internata persoana straina.  Numarul fisei de spitalizare	Data de nastere a persoanei straine.  Codul tarii cetateniei persoanei straine.  Codul cardului de asigurat al persoana are card de asigurare european)  Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  ID-ul de caz asignat de SNSPMS.  Da  Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Cu Card de asigurare European, etc.)  Data internarii.  Da  Ora la care a fost efectuat serviciu  Data externarii.  Nu  Codul sectiei in care a fost internata persoana straina.	Data de nastere a persoanei straine.  Codul tarii cetateniei persoanei straine.  Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)  ID-ul de caz asignat de SNSPMS.  Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Cu Card de asigurare  European, etc.)  Data internarii.  Ora la care a fost efectuat serviciu  Data externarii.  Codul sectiei in care a fost internata persoana straina.  Numarul fisei de spitalizare  Da string



<u>email</u>	Adresa de e-mail	Nu	string	Lungime max. 250 Patern [a-zA-Z0- 9%+-]+@[a-zA-Z0-9]+\. [a-zA-Z]{2,}	
hospitalizedCategCode	Codul categoriei de pacient pentru alocaţia de hrană. Acest atribut se preia din nomenclatorul HospitalizedCategories.	Nu	string	Lungime max. 20	
foodDaysNo	Zile efective de hrană	Nu	integer	-	
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoan	ei staine			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
procedureCode	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures	Da	string	-	
procedureDate	Data procedurii efectuate.	Nu	date	-	
Nume element	PidLists	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista CNP-uri pacienti romani				
Nume element	PidList	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat	
Descriere element	Pacienti romani				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
pid	CNP-ul persoanei.	Da	pidType	-	
specialSituationCode	Codul situatiei speciale. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations.	Nu	string	Lungime max. 20	
internmentDate	Luna in care a avut loc procedura.	Da	date	-	
internmentHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned-int	-	
hospitalDeptCode	Codul sectiei in care a avut loc internarea.	Da	string	-	
releaseDate	Data externarii	Nu	date	-	
sheetNo	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	Lungime max. 10	
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)	Nu	string	Lungime max.	
	······································				
case_id		Da	string	Lungime fixă 36	
internmentCriteriaCode	Codul criteriului de internare	Da	string		
internmentCriteriaCode stencilNo	Codul criteriului de internare Parafa medicului curant	Da Nu	string string		
internmentCriteriaCode	Codul criteriului de internare	Da	string	36	
internmentCriteriaCode stencilNo	Codul criteriului de internare Parafa medicului curant	Da Nu	string string	36 - - - - Lungime max. 100	
internmentCriteriaCode stencilNo birthDate	Codul criteriului de internare Parafa medicului curant Data de nastere a pacientului	Da Nu Da	string string date	36 Lungime max.	



				O-Obligatorie
insuranceType	Tipul asigurarii de sanatate.	Nu	string	F-Facultativa E-Eurocard A-Acord international 1-Obligatorie 2-Facultativa 3-Acord international 4-Eurocard 5-Formulare europene 6-Beneficiari OUG 15
	Codul cetateniei bolnavului. Acest			Lungime max.
citizenship	atribut este preluat din nomenclatorul	Nu	string	50
	Citizenships.			
categAsig	Categoria de asigurat	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 2 1-SALARIAT 2-COASIG 3- PENSIONAR 4-COPIL < 18 ANI 5- ELEV=/UCEN IC/STUDENT 18-26 ANI 6-GRAVIDA 7-VETERAN 8- REVOLUTIO NAR 9-HANDICAP 10-PNS 11-AJUTOR SOCIAL 12-SOMAJ 13-ALTE
internmentType	Tipul internarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> URGENTA 2 -> TRIMITERE MEDIC DE FAMILIE 3 -> TRIMITERE MEDIC SPECIALIST AMBULATORIU 4 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 5 -> LA CERERE 9 -> ALTE	Nu	string	-
internmentDiagCode	Codul diagnosticului la internare.  Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20
at72hDiagCode	Codul diagnosticului la 72 de ore. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	Lungime max. 20



STATIONAR 4 -> AGRAVAT 5 -> DECEDAT  Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE 3 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT  WeightOnBirth  Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).  CodeCAS  Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacientul.  Nu string  Cordicasei judetene de asigurari de care apartine pacientul.  Nu string  Lungime fixà 20  CardNo  Numărul de asigurat al pacientului  Semnâtura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de card și cuprinde atributele devin:  "authorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid, atributele de card. Se completat ai numărul de pe card. Se completați numărul de card și cuprinde atributele devin:  "authorizedPersonCid, atributele devin:	surgeonStencilNo	Parafa medicului principal.	Nu	string	Lungime max. 20
avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE 3 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT  Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).  CodeCAS Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti).  CodeCAS Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacientul.  Cid Numărul de asigurat al pacientului  Nu string Lungime max. 20  CardNo  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completază numai dacă este completa şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate releaseD ate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internme entDate releaseDate sheetNo".  Nu unsigned-int - Nu string  Lungime fixă 16  Nu base64- binary -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -  -	releaseState	poate avea urmatoarele valori: 1 -> VINDECAT 2 -> AMELIORAT 3 -> STATIONAR 4 -> AGRAVAT 5 ->	Nu	string	-
weightOnRelease   Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti).   Nu   double   -     CodeCAS   Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacientul.   Nu   string   Lungime max.   Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacientulu.   Nu   string   Lungime max.   Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacientulu.   Nu   string   Lungime fixă   Codul   Numărul de asigurat al pacientului   Nu   string   Lungime fixă   CardNo   Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului   Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele   "cidjcardNo internmentDate releaseD ate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:   "authorizedPersonCid, atributele devin:   "authorizedPersonCid cardNo internm entDate releaseDate sheetNo".   Nu   hex-binary   -    signHash   Nu se mai folosește!   Nu   hex-binary   -    releaseHour   Nu   unsigned-int   -    remergencyCode   Nu   string   Lungime max.    Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare și cuprinde atributele   "cidjcardNo internmentDate sheetNo".    Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:   "authorizedPersonCid, atributele devin:	releaseType	avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE 3 -> TRANSFER	Nu	string	-
nou nascuti).  CodeCAS  Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacientul.  Cid  Numărul de asigurat al pacientului  Nu string  Lungime max. 20  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului  Semnătura digitală a pacientului  Semnătura digitală a pacientului de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele  "cid[cardNo]internmentDate[releaseD ate]sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid]cardNo]internme entDate[releaseDate]sheetNo".  Nu se mai folosește!  Nu hex-binary	weightOnBirth	, , ,	Nu	double	-
care apartine pacientul.  cid Numărul de asigurat al pacientului Nu string 20  cardNo Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului Nu string Lungime fixă 20  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completa și numărul de card și cuprinde atributele "cici cardNo intermmentDate releaseD ate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid cardNo internm entDate releaseDate sheetNo".  signHash Nu se mai folosește! Nu hex-binary - releaseHour Nu unsigned-int - lungime max. 10  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completază la internare și cuprinde atributele "cici cardNo internmentDate sheetNo".  Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "cici cardNo internmentDate sheetNo".  Nu bex-binary - Lungime max. 10  Lungime max. 10  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completază la internare și cuprinde atributele "cici cardNo internmentDate sheetNo".  Nu base64-binary - Lungime max. 10	weightOnRelease		Nu	double	-
Numarul cardului electronic de asigurat al pacientului Nu string 20  CardNo Numarul cardului electronic de asigurat al pacientului Nu string Lungime fixă 16  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate releaseD ate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate releaseDate sheetNo". Nu se mai folosește! Nu hex-binary - releaseHour Nu unsigned-int - emergencyCode Nu string Lungime max. 10  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare și cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele	codeCAS		Nu	string	Lungime max. 20
asigurat al pacientului  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completază numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele  signature  "cid cardNo internmentDate releaseD ate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internm entDate releaseDate sheetNo".  Nu se mai foloseşte!  Nu hex-binary	cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	-
format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate releaseD ate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate releaseDate sheetNo".  **SignHash**  Nu se mai folosește!  Nu hex-binary	cardNo		Nu	string	
releaseHour  emergencyCode  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate sheetNo".  Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo".  "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo".	signature	format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate releaseD ate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internm	Nu		-
emergencyCode  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo".	signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo".	releaseHour		Nu	unsigned-int	-
format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo".	emergencyCode		Nu	string	Lungime max.
certificateDate Data eliberarii adeverintei de asigurat Nu date -	internmentSignature	format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid cardNo internm	Nu		-
TT Tall Data disporalis addition and doliganate state auto	certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-



noServices tariff	Numar servicii Tarif	Da Da	integer decimal	-
noServices		Da	integer	-
	pentru paraclinice si clinice.			
	paraclinice si "TA" daca e transport			
	clinice; "TP" daca e transport pt			
	completa cu "TC" daca e transport pt			
	Daca serviceType = A - se va	54		20
serviceCode	nomenclatorul de servicii paraclinice;	Da	string	Lungime max
	- se va completa codul din			
	servicii clinice; Daca serviceType = P			
	completa codul din nomenclatorul de			
	astfel: Daca serviceType = C - se va			
porgoniuchungi	Codul serviciului, care se va completa		Juniy	
personIdentifier	CNP-ul persoanei.	Da	string	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tinurile d	comune)	
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furnizori	. vi aparişii. IIII	v, maxiiii	
Nume element	OtherSupplier		nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate la al		<b>5</b> , maxim	•
Nume element	OtherSuppliers		nim 0, maxim	1
procedureDate	Data procedurii efectuate.	Nu	date	_
procedureCode	acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Da	string	-
propoduroCodo	Codul procedurii efectuate. Valoarea	Da	otring	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	· ·		0 1 - 2
Descriere element		and the time will	00mu= 5\	
	Procedure Serviciile medicale efectuate	ім арапііі: ті	nim 0, maxim ı	nemmal
Nume element				nolimitat
foodDaysNo	7ile efective de hrană	Nu	integer	
	HospitalizedCategories.			
hospitalizedCategCode	preia din nomenclatorul	Nu	string	Lungime ma 20
	alocația de hrană. Acest atribut se			Lungima ma
	Codul categoriei de pacient pentru			[a-zA-Z]{2,}
email	Adresa de e-mail	Nu	string	250 Patern [a-zA-Z0- 9%+-]+@[a zA-Z0-9]+\
				Lungime max
phone	Telefon/mobil	Nu	string	Lungime ma 100 Patern \+?[0 9]{10,}
authorizedPersonCid	reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
	CardExceptions.  Codul de identificare al			I
	este preluată din nomenclatorul		J9	20
exceptedFromCard	cardului naţional de asigurări sociale de sănătate. Valoarea acestui atribut	Nu	string	Lungime ma



	Cod fiscal al furnizorului care a		1	
supplierCode	efectuat serviciul	Da	string	-
supplierContractNo	Contractul furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
serviceType	Tipul de serviciu: - C = clinic - P = paraclinic - A = ambulanta	Da	string	C- P- A-
supplierOrgUnit	Casa cu care are contract furnizorul care a efectuat serviciul	Da	string	-
sheetNo	Fisa pacientului	Da	string	Lungime max 10
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo serviceDate service".	Nu	base64- binary	_
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
noKm	<u> </u>	Nu	decimal	-
Nume element	WaitingLists	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista cu programările pacienţilor	, ,	,	
Nume element		Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Programarea pacientului		0,	
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile	comune)	
Nume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
mid				
DIO	CNP-ul persoanei.	Da	pidTvpe	_
pid cid	CNP-ul persoanei.  Numărul de asigurat al pacientului	Da Nu	pidType string	- Lungime fixă 20
				I
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime min. Lungime max Lungime max Lungime min. Lungime min. Lungime max
cid serialCodeBi	Numărul de asigurat al pacientului  Serie bilet de internare.  Numarul bilet de internare poate fi	Nu	string	Lungime min. Lungime max Lungime max Lungime min. Lungime min.
cid serialCodeBi serialNoBi	Numărul de asigurat al pacientului  Serie bilet de internare.  Numarul bilet de internare poate fi format numai din cifre  Codul diagnosticului de pe biletul de trimitere. Acest cod este preluat din	Nu Da Da	string string string	Lungime min. Lungime max Lungime min. Lungime min. Lungime max Deatern [0-9]* Lungime max
cid serialCodeBi serialNoBi diagnosticCode	Numărul de asigurat al pacientului  Serie bilet de internare.  Numarul bilet de internare poate fi format numai din cifre  Codul diagnosticului de pe biletul de trimitere. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.  Codul secției unde se face	Nu Da Da	string string string	Lungime max Lungime min. Lungime min. Lungime min. Lungime max Deatern [0-9]* Lungime max Lungime max
cid serialCodeBi serialNoBi diagnosticCode hospitalDeptCode	Numărul de asigurat al pacientului  Serie bilet de internare.  Numarul bilet de internare poate fi format numai din cifre  Codul diagnosticului de pe biletul de trimitere. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.  Codul secției unde se face programarea.	Nu Da Da Da	string string string string string	Lungime max Lungime min. Lungime min. Lungime min. Lungime max Deatern [0-9]* Lungime max Lungime max Lungime max Lungime max
cid  serialCodeBi  serialNoBi  diagnosticCode  hospitalDeptCode  scheduleDate	Numărul de asigurat al pacientului  Serie bilet de internare.  Numarul bilet de internare poate fi format numai din cifre  Codul diagnosticului de pe biletul de trimitere. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.  Codul secției unde se face programarea.  Data programării	Nu Da Da Da Da Da	string string string string date	Lungime max Lungime min. Lungime min. Lungime min. Lungime max Deatern [0-9]* Lungime max Lungime max Co Lungime max Co Lungime max Co Lungime max Co Lungime max



comments	Observatii	Nu	string	Lungime max. 255
----------	------------	----	--------	---------------------

## 2.2.14. Structura fişierului de răspuns la validarea cazurilor paliative pentru spitale

Nume schemă	HospitalPaliativePatientsValidateResponse.xsd	
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd	

Nume element	response Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la validarea serviciilor paliative.		
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	Paliatives Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Colectia de servicii paliative validate		
Nume element	Paliativ Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui rand de paliative validat		
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	ForeignPersons Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista persoanelor străine validate		
Nume element	ForeignPerson Nr apariţii: minim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Persoana străină validată		
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	ForeignProcedure Nr apariţii: minim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoanei staine		
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	PidLists Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista CNP-uri pacienti romani		
Nume element	PidList Nr apariţii: minim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Pacienti romani		
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	Procedure Nr apariţii: minim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Procedură medicală validată		
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	OtherSuppliers Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate la alti furnizori		
Nume element	OtherSupplier Nr apariţii: minim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furnizori		
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	WaitingLists Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista cu programările pacienţilor		
Nume element	WaitingList Nr apariţii: minim 0, maxim n	elimitat	
Descriere element	Programarea pacientului		
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		

## 2.2.15. Structura fişierului de cerere de validare pentru servicii clinice de specialitate

Nume schemă	ClinicSpecialityServicesValidateRequest.xsd

Versiune: 3.7.27 din 19.05.2023 Pagina 161



Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd			
Nume element	request	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Cerere de validare pentru servicii clini	ce de specialit	tate	
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia ma	ai jos, sau în ti	purile comune	)
Nume element	clinicService	Nr aparitii: mi	nim 1, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Serviciu clinic de specialitate raportat			
Extinde tipul	refferedClaimItemType (vezi definiția ı	•		ne)
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencilNo	Parafa medicului care a efectuat serviciul	Da	string	Lungime max
specialityCode	Codul specialitatatii medicului care a efectuat serviciu	Nu	string	Lungime max
personPID	Codul numeric personal al pacientului	Nu	pidType	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	_
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo entityDate entityCode". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo entityDate entityCode".	Nu	base64- binary	-
certificateDate	Data adeverinței de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă  1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări de sănătate	Da	string	Lungime max. 20



Codul serviciului raportat	Da	string	Lungime max 20
Pachetul medical	Da	string	Lungime max 20
Numărul de servicii efectuate	Da	unsigned-int	-
Data la care a fost efectual serviciul	Da	date-time	-
Numărul de înregistrare în registru a serviciului efectuat	Nu	string	Lungime max 20
Data la care s-a făcut înregistrarea în registru	Nu	date	-
Diagonsticul iniţial	Da	string	Lungime max 20
Diagnosticul comfirmat	Nu	string	Lungime max 20
Modul de prezentare al pacientului.	Da	clinicPresenta tionMode	-
TIPUL DE SERVICIU	Da	clinicServiceT ype	-
CNP persoană serviciu conex	Nu	string	Lungime max 13
Numărul de asigurat al persoanei care a efectuat serviciul conex	Nu	string	-
Ora la care a fost efectuat serviciu (ora x 60 + minute, unde ora este in format 24 de ore)	Nu	unsigned-int	-
Tip diagnostic (0 - Acut, 1 - Subacut, 2- Cronic)	Da	unsigned-int	-
Tipul pacientului (Valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de persoană)	Nu	patientType	-
foreignPerson	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Dacă pacientul beneficiar de serviciile raportează și datele de identificare.	medicale este	de altă cetăţer	nie atunci se
' '	jos, sau în tipu	rile comune)	
	Pachetul medical  Numărul de servicii efectuate  Data la care a fost efectual serviciul  Numărul de înregistrare în registru a serviciului efectuat  Data la care s-a făcut înregistrarea în registru  Diagonsticul iniţial  Diagnosticul comfirmat  Modul de prezentare al pacientului.  TIPUL DE SERVICIU  CNP persoană serviciu conex  Numărul de asigurat al persoanei care a efectuat serviciul conex  Ora la care a fost efectuat serviciu (ora x 60 + minute, unde ora este in format 24 de ore)  Tip diagnostic (0 - Acut, 1 - Subacut, 2- Cronic)  Tipul pacientului (Valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de persoană) foreignPerson  Dacă pacientul beneficiar de serviciile raportează şi datele de identificare.	Pachetul medical  Numărul de servicii efectuate  Data la care a fost efectual serviciul  Numărul de înregistrare în registru a serviciului efectuat  Data la care s-a făcut înregistrarea în registru  Diagonsticul inițial  Diagonsticul comfirmat  Mu  Modul de prezentare al pacientului.  Da  TIPUL DE SERVICIU  CNP persoană serviciu conex  Nu  Numărul de asigurat al persoanei care a efectuat serviciul conex  Ora la care a fost efectuat serviciu (ora x 60 + minute, unde ora este in format 24 de ore)  Tip diagnostic (0 - Acut, 1 - Subacut, 2- Cronic)  Tipul pacientului (Valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de persoană)  foreignPerson  Nr apariții: mir Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este raportează și datele de identificare.	Pachetul medical  Numărul de servicii efectuate  Data la care a fost efectual serviciul  Numărul de înregistrare în registru a serviciului efectuat  Data la care s-a făcut înregistrarea în registru  Data la care s-a făcut înregistrarea în registru  Diagonsticul inițial  Diagonsticul comfirmat  Modul de prezentare al pacientului.  TIPUL DE SERVICIU  CNP persoană serviciu conex  Nu string  Nu string  CIinicPresenta tionMode  ClinicServiceT ype  CNP persoană serviciu conex  Nu string  Numărul de asigurat al persoanei care a efectuat serviciul conex  Ora la care a fost efectuat serviciu  (ora x 60 + minute, unde ora este in format 24 de ore)  Tip diagnostic (0 - Acut, 1 - Subacut, 2- Cronic)  Tipul pacientului (Valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de persoană)  foreignPerson  Nr apariții: minim 0, maxim 1  Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este de altă cetățer

### 2.2.16. Structura fişierului de răspuns la validarea serviciilor clinice de specialitate

Nume schemă	ClinicSpecialityServicesValidateResponse.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd

Nume element	response Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Răspuns la validarea serviciilor clinice de specialitate			
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos,	responseType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	clinicService Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Serviciu clinic de specialitate validat			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			

### 2.2.17. Structura fişierului de cerere de validare a pacienţilor cu afecţiuni cronice aflaţi în evidenţa medicului

Nume schemă	ChronicPatientsValidateRequest.xsd
-------------	------------------------------------



Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd			
Nume element	request	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Cerere de validare pentru pacienţi cu afecţiuni cronice aflaţi în evidenţa medicul			denţa mediculu
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			)
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
stencil	Codul de parafă al medicului titular	Nu	stencilType	-
Nume element	chronicDisease	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Pacient cu afecţiuni cronice raportat p	entru validare		
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	Lungime max 10
personPID	Codul numeric personal al pacientului	Nu	pidType	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv	Nu	string	Lungime fixă 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
personCategory	Codul categoriei de asigurat a pacientului (valoare din nomenclatorul de categorii de asigurat)	Da	string	Lungime max 20
chronicDisease	Codul afecţiunii cronice (valoare din nomenclatorul de afecţiuni cronice)	Da	string	Lungime max 20
entryDate	Data intrării în lista persoanelor cu afecţiuni cronice	Da	date	-
exitDate	Data ieşirii din lista persoanelor cu afecţiuni cronice	Nu	date	-

## 2.2.18. Structura fişierului de răspuns la validarea pacienţilor cu afecţiuni cronice aflaţi în evidenţa medicului

Nume schemă	ChronicPatientsValidateResponse.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd

Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Răspuns la validarea pacienţilor cu a	ea pacienţilor cu afecţiuni cronice aflaţi în evidenţa medicului			
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos,	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	chronicDisease	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Pacient cu afecţiuni cronice validat	Pacient cu afecţiuni cronice validat			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				

#### 2.2.19. Structura fişierului de cerere de validare pentru servicii de laborator

Nume schemă	ParaclinicServicesValidateRequest.xsd
-------------	---------------------------------------



Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd

requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)  Nume element laboratoryService Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat  Descriere element Serviciu de laborator raportat pentru validare refferedClaimtlemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)  Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânger  Diagnosticul prezumtiv dat de medicul care a emis biletul de trimitere.  Indică dacă investigația paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului care a efectuată pacientului este la recomandarea medicului care a efectual serviciu respectiv.  Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic respectiv  Numărul parafel medicului care a efectual serviciu paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele devin:  "CID cardNo] service pate  reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid, cardNo] service  Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card  Nu date	Nume element	request	Nr apariţii: mi	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Nume element Descriere element Descriere element Serviciu de laborator raportat pentru validare refferedClaimtlemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) Nume atribut Descriere atribut Diagnosticul prezumtiv dat de medicul care a emis biletul de trimitere. Indică dacă investigația paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului care a efectuată pacientului este la recomandarea medicului care a efectual serviciu respectiv.  Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic respectiv Numărul parafei medicului paraclinic respectiv Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciulul paraclinic respectiv Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completat și numărul de card și cuprinde atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, taributele devin: "authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele care nu au card  Descriții a paracliiri paracliiri pata pacientului cei care nu au card  Nu date	Descriere element	Cerere de validare pentru servicii de laborator					
Serviciu de laborator raportat pentru validare  Extinde tipul refferedClaimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)  Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânger  PrefferedByDiagnostic medicul care a emis biletul de trimitere.  Indică dacă investigația paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului de familie.  StencilNo Numărul parafei medicului care a efectual serviciu respectiv.  Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciul paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "CID cardNo serviceDate reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo service Date reportedService".  Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card  Nu date	Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)					
refferedClaimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)  Nume atribut  Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date  Constrânger  Indică dacă investigația paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului care a efectual serviciu respectiv  Codul numeric personal al pacientului paraclinic respectiv  Numărul parafei medicului paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului beneficiar de serviciului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele  "CID cardNo serviceDate reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo service Date reportedService".  Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card  refferedByDiagnostic Tip de date Nu string Lungime max 20  Lungime 11  Lungime 11  Nu string	Nume element	laboratoryService	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim ı	nelimitat		
Nume atribut  Descriere atribut  Diagnosticul prezumtiv dat de medicul care a emis biletul de trimitere.  Indică dacă investigația paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului care a efectual serviciu respectiv.  Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului in format Base64, utilizând certifficatul de pacard. Se completează numă dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:  "authorizedPersonCid, atributele deviru ciare nu au card  Descriere atribut  Obligatoriu  Tip de date Constrânger  Tip de date Constrânger  Nu string Lungime max 20  Lungime max 20  Lungime max 21  Lungime max 21  Lungime max 21  Lungime max 20  Lungime 20  Lungime 20  Lungime 20  Lungime 20  Lungime 20  Lungime 20	Descriere element	Serviciu de laborator raportat pentru validare					
Diagnosticul prezumtiv dat de medicul care a emis biletul de trimitere.  Indică dacă investigația paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului care a efectual serviciu respectiv.  Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciul paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciuli paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciuli paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului de pe card. Se completază numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele devin:  "authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele desigurat pentru cei care nu au card  Diagnosticul paraclinic and Nu string string Lungime max 20  Lungime max 2	Extinde tipul	refferedClaimItemType (vezi definiţia ı	mai jos, sau în	tipurile comur	ne)		
refferedByDiagnostic medicul care a emis biletul de trimitere.  Indică dacă investigația paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului de familie.  Numărul parafei medicului care a efectual serviciu respectiv.  Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului beneficiar al pacientului paraclinic respectiv  CardNo  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului paraclinic respectiv  CardNo  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului de pe card. Se completata in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele  signature  "CID cardNo serviceDate reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo service Date reportedService".  Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card  Nu string  Lungime max 20  Lungime 20  Lungime 20  Lungime 20  Lungime 20  Lungime 20	Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
efectuată pacientului este la recomandarea medicului de familie.  Nu boolean  Numărul parafei medicului care a efectual serviciu respectiv.  Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului beneficiar al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele  signature  "CID[cardNo serviceDate reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo service Date reportedService".  Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card  Nu boolean  - Lungime max 20  Lungime max 20  Nu string  Lungime max 20  Nu str	refferedByDiagnostic	medicul care a emis biletul de	Nu	string	Lungime max. 20		
efectual serviciu respectiv.  Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele  signature  "CID cardNo serviceDate reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo service Date reportedService".  Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card  Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card  Lungime max 20  Lungime max 20  Lungime max 20  Europime max 20  Eu	refferedByPC	efectuată pacientului este la	Nu	boolean	-		
beneficiar de serviciu paraclinic respectiv  Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  CID beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele  "CID cardNo serviceDate reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo service Date reportedService".  Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card  Nu string  Lungime max 20  Lungime max 20  Lungime max 20  Nu string  Lungime max 20  16  Nu string  Lungime max 20  Nu string  Lungime max 20  16  Nu string  Lungime	stencilNo	·	Da	string	Lungime max. 20		
beneficiar al serviciului paraclinic respectiv  Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele  "CID cardNo serviceDate reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo service Date reportedService".  Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card  Nu string  Lungime max 20  Lungime fixă 16   Lungime fixă 16   Lungime fixă 16   Lungime max 20	personPID	beneficiar de serviciu paraclinic		string	Lungime max.		
asigurat al pacientului  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele  "CID cardNo serviceDate reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo service Date reportedService".  Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card  Nu string  Nu string  16   base64- binary  -  certificateDate  Nu base64- binary  -  Nu date  -	CID	beneficiar al serviciului paraclinic	Nu	string	Lungime max.		
format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele signature  "CID cardNo serviceDate reportedSer vice". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo service Date reportedService".  Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu au card  base64- binary - certificateDate  Nu base64- binary - Nu date -	cardNo		Nu	string			
cei care nu au card	signature	format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "CID cardNo serviceDate reportedService". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo service"			-		
signHash Nu se mai foloseşte! Nu hex-binary -	certificateDate	Data adeverintei de asigurat pentru	Nu	date	-		
	signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-		



exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
diseaseType	Tip diagnostic de pe biletul de trimitere (0 - Acut, 1 - Subacut, 2-Cronic)	Nu	unsigned-int	-
patientInsuranceHouse	Casa de asigurări de sănătate la care este asigurat pacientul.	Nu	string	Lungime max. 20
reportedService	Codul serviciului paraclinic raportat.	Da	string	Lungime max. 20
medSrvPack	Pachetul de asigurări medicale pentru care a optat pacientul.	Da	string	Lungime max.
quantity	Numărul serviciilor paraclinice efectuate.	Da	unsigned-int	-
serviceDate	Data la care a fost efectuat serviciu paraclinic.	Da	date-time	-
merNo	Numărul de înregistrare în registru medical	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data la care serviciu paraclinic s-a înregistrat în registru medical.	Nu	date	-
diagnostic	Diagnosticul bolii pentru care sa făcut serviciu paraclinic.	Nu	string	Lungime max. 20
reportedTarrif	Tariful raportat pentru serviciu efectuat.	Nu	double	-
patientSource	Sursa pacientului, din ambulator sau internat sau cazuri de monitorizare covid (valoare implicita A)	Nu	string	A-Ambulator I-Internat 1-Monitor 1 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu COVID-19 după externarea din spital 2-Monitor 2 - investigațiile paraclinice recomandate



			notion#Tupo	pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli oncologice 3-Monitor 3 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților cu diabet zaharat 4-Monitor 4 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli cardiovascula re 5-Monitor 5 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli rare 6-Monitor 6 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli rare 6-Monitor 7 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli neurologice 7-Monitor 7 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli neurologice 7-monitor 7 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli cerebrovascul are
personType	Tipul de persoană asigurată	Da	patientType	-
cockroftGaultFormula	Daca serviciu paraclinic este unul dintre acelea pentru care se completează formula Cockroft-Gault atunci în acest câmp trebuie să se	Nu	string	Lungime max.
	specifice aceasă formulă de calcul.			



Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai	jos, sau în tipι	ırile comune)	
Descriere element	română atunci se transmit toate datele acestuia pentru fiecare serviciu efectuat.			
	foreignPerson  Dacă pacientul care efectuiază servic		nim 0, maxim ′ nationalitate d	
prevention	Investigatie paraclinica recomandata de medicul de familie ca urmare a unei consultaţii preventive	Nu Nu	unsigned-int	1-pentru copiii cu vârsta cuprinsa între 2 si 5 ani inclusiv 2-pentru copiii cu vârsta cuprinsa între 6 si 9 ani inclusiv 3-pentru copiii cu vârsta cuprinsa între 10 si 17 ani inclusiv 4-pentru persoanele asimptomatic e cu vârsta cuprinsa între 18 si 39 de ani 5-pentru persoanele asimptomatic e cu vârsta de 40 de ani si peste
collected	Indică faptul că recoltarea s-a realizat la furnizor (true = implicit) sau a fost primita de la alt furnizor. Absenta atributului are semnificatia true.	Nu	boolean	-
anesthesia	Indică dacă investigaţia paraclinică s- a efectuat cu anestezie.	Nu	boolean	-
lastOption	Indică dacă investigaţia efectuată este ultima opţiune în identificarea diagnosticului.	Nu	boolean	-
emergency	Serviciu clinic efectuat în regim de urgenţă.	Nu	boolean	-
onDemand	Serviciu medical efectuat la cerere.	Nu	boolean	-
	din nomenclatorul de PNS-uri).			

### 2.2.20. Structura fișierului de răspuns la validarea serviciilor de laborator

Nume schemă	ParaclinicServicesValidateResponse.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	http://www.cnas.ro/siui/2.0		
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd			
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		



Descriere element	Răspuns la validarea serviciilor de laborator				
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	laboratoryService	laboratoryService Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Serviciu de laborator validat				
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile comune)			

## 2.2.21. Structura fişierului de cerere de validare pentru reţete prescrise de medic [\*modificare]

Nume schemă	PhysicianPrescriptionsValidateRequest.xsd	
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd	

Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Cerere de validare pentru rețete prescrise de medici				
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
stencil	Codul de parafă al medicului titular (pentru medicii de familie)	Nu	stencilType	-	
Nume element	prescription	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	nelimitat	
Descriere element	Reţetă prescrisă de medic				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
stencilNo	Parafa medicului care prescrie reţeta.	Da	string	Lungime max 20	
personPID	Codul numeric personal al pacientului pentru care se prescrie reţeta.	Da	string	Lungime max 20	
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care s-a încheiat contractul de compensare medicamente.	Nu	string	Lungime max 20	
serialNo	Numărul rețetei.	Da	string	Lungime max 20	
serialCode	Seria reţetei	Da	string	Lungime max 20	
contractNo	Numărul contractului încheiat între furnizor și casa de asigurări.	Da	string	Lungime max 20	
source	Sursă rețetă	Nu	string	0-Medic de familie 1-Ambulatoriu 2-Spital 3-Ambulanţă (neutilizat) 4-Altele 5-MF - MM	
prescriptionDate	Data la care a fost emisă reţeta.	Da	date	-	
prescriptionType	Tipul de reţetă (valoare din nomenclatorul de tipuri de reţete)	Da	string	Lungime max 30	
patientType	Tipul pacientului (codul din nomenclatorul de stări de asigurare ale unei persoane).	Da	string	Lungime max 20	
merNo	Numărul din registru medical.	Nu	string	Lungime max 20	



merDate	Data la care a fost înregistrată reţeta	Nu	date	_
	în registru medical. Numărul programului naţional de			Lungime max.
nhp	sănătate.	Nu	string	20
noDaysTreatment	Numarul de zile de tratament.	Nu	string	-
recommendedByStencilNo	Parafa medicului specialist care a	Nu	stencilType	_
, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	recomandat reţeta.			
<mark>cid</mark>	Numărul de asigurat al pacientului	<mark>Nu</mark>	string	Lungime max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo prescriptionDate series/n o".	Nu	base64- binary	_
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim n	elimitat
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt presc	rise pe o reţetă	i	
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile d	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
no	Numărul de ordine al medicamentului în reţetă.	-	unsigned-int	-
drugCode	Codul medicamentului prescris	Nu	string	Lungime max. 20
activeSubstance	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 150
concentration	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max 30
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max 100
diseaseCode	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max 20
diseaseCategory	Categoria bolii pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max 20
diagnosticType	Codul tipului de diagnostic	Nu	diagnosticTyp e	-
copaymentListType	Codul listei de compensare (Valaore din nomenclatorul de tipuri liste de compensare)	Nu	string	Lungime max 20
copaymentListPercent	Procentul de compensare aferent listei de mai sus	Nu	decimal	-
quantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
dose	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max 20
Nume element	prescriptionTest	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim 1	
Descriere element	Teste medicale prescrise pe reţetă			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile d	comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri



testName	Denumire test medical	Nu	string	Lungime max. 100
monthsNo	Număr de luni	Da	integer	-
patientType	Tip pacient	Da	string	COPIL- ADULT-

### 2.2.22. Structura fișierului de răspuns la validarea rețetelor prescrise de medic

Nume schemă	PhysicianPrescriptionsValidateResponse.xsd	
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd	

Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la validarea reţetelor prescrise de medici			
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	prescription	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Răspuns la validarea unei reţete pres	Răspuns la validarea unei rețete prescrise		
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos,	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o reţetă			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			

## 2.2.23. Structura fişierului de cerere de validare pentru bilete de trimitere prescrise de medic [\*modificare]

Nume schemă	PhysicianReferralsValidateRequest.xsd	
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd	

Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Cerere de validare pentru bilete de trimitere prescrise de medici				
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrân			
stencil	Codul de parafă al medicului titular (pentru medicii de familie)	Nu	stencilType	-	
Nume element	referral	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat			
Descriere element	Bilet de trimitere prescris de medic				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile d	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
stencilNo	Codul de parafă al medicului prescriptor	Da	string	Lungime max.	
personPID	CNP-ul pacientului	Da	pidType	-	
patientInsuranceHouse	Casa de asigurări (codul din nomenclatorul de case de asigurări)	Nu	string	Lungime max. 20	
serialNo	Numărul biletului de trimitere	Da	string	Lungime max. 20	
serialCode	Seria biletului de trimitere	Da	string	Lungime max. 20	
issueDate	Data emiterii	Da	date	-	



merNo	Număr de înregistrare în registrul de consultații	Nu	string	Lungime max. 20		
merDate	Data de înregistrare în registrulde consultații	Nu	date	-		
ticketType	Tipul biletului de trimitere	Da	unsigned-int	1-MEDIC SPECIALIST 2- INVESTIGATI I DE LABORATOR		
diagnostic	Diagnosticul principal (cod din nomenclatorul de diagnostice)	Nu	string	Lungime max. 20		
specialty	Specialitatea medicului prescriptor (cod din nomenclatorul de specialităţi medicale)	Nu	string	Lungime max.		
personType	Tipul de pacient.	Nu	patientType	-		
personCID	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime max. 20		
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16		
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo medicalNoteData serialCode/serialNo".	Nu	base64- binary	-		
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-		
Nume element	foreignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	1		
Descriere element	Date de identificare pentru persoană s	străină (dacă e	este cazul)			
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai	jos, sau în tipι	urile comune)			
Nume element	investigation	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat		
Descriere element	Investigație de laborator prescrisă de	medic				
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos,	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
no	Numărul de ordine al investigaţiei	Da	unsigned-int	-		
investigation	Codul investigaţiei (valoare din nomenclatorul de investigaţii de laborator)	Da	string	-		
quantity	Cantitatea prescrisă	Da	unsigned-int	-		

### 2.2.24. Structura fişierului de răspuns la validarea biletelor de trimitere prescrise de medic

Nume schemă	PhysicianReferralsValidateResponse.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	http://www.cnas.ro/siui/2.0		
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd	CommonReportingTypes.xsd		
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Nume element Descriere element	response  Răspuns la validarea biletelor de trim			

Pagina 172

Versiune: 3.7.27 din 19.05.2023



Nume element	referral	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Răspuns la validarea unui bilet de trimitere			
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos, s	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	investigation	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Răspuns la validarea unei investigaţii	Răspuns la validarea unei investigații de laborator		
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			

## 2.2.25. Structura fişierului de cerere de validare pentru certificate medicale prescise de medic

Nume schemă	PhysicianCertificatesValidateRequest.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd

Nume element	request Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Cerere de validare pentru certificate de concediu medical prescrise de medici				
Extinde tipul	requestConventionType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	certificate	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat			
Descriere element	Certificat de concediu medical prescris				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Cons			
serialCode	Seria certificatului medical	Da	string	Lungime max 5	
serialNo	Numărul certificatului medical	Da	string	Lungime max 10	
duplicate	Specifică dacă certificatul medical este emis în duplicat (daca este 0 - nu este duplicat)	Da	integer		
duplSerialCode	Seria certificatului medical care a fost duplicat	Nu	string	Lungime max 5	
duplSerialNo	Numărul certificatului medical care a fost duplicat	Nu	string	Lungime max 10	
month	Luna de valabilitate a certificatului medical	Da	monthType	-	
year	Anul de valabilitate certificatului medical	Da	yearType	-	
indemnCode	Codul de indemnizaţie al certificatului medical	Da	string	Lungime max 2	
emergency	Codul de urgenţă medico-chirurgicală	Nu	string	Lungime max	
contagious	Codul de boală contagioasă	Nu	string	Lungime max 2	
certType	Specifică dacă este concediu medical ambulator, internare sau externare.  Dacă pe acelaşi CCM este internare şi externare se trece internare	Da	string	AM- Ambulator IN-Internare EX-Externare	
issueDate	Data de acordare a certificatului medical	Da	date	-	

Versiune: 3.7.27 din 19.05.2023 Pagina 173



internValidFrom	Data de început a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise pe perioada internării în spital	Nu	date	-
internValidTo	Data de sfârşit a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise pe perioada internării în spital	Nu	date	-
internDiagCode	Codul de diagnostic pentru perioada internării pacientului din spitale	Nu	string	Lungime max. 3
internDiagType	Tipul de diagnostic pentru perioada internării pacientului din spitale	Nu	diagnosticTyp e	-
externValidFrom	Data de început a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise la externarea din spital	Nu	date	-
externValidTo	Data de sfârşit a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise la externarea din spital	Nu	date	-
externDiagCode	Codul de diagnostic la externarea pacientului din spitale	Nu	string	Lungime max.
externDiagType	Tipul de diagnostic la externarea pacientului din spitale	Nu	diagnosticTyp e	_
stencil	Codul de parafă al medicului emitent	Da	stencilType	-
pid	CNP-ul pacientului pentru care se recomandă concediul medical	Nu	pidType	-
cid	Codul de identificare al asiguratului	Nu	string	Lungime max 30
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo issueDate serialCode/serialNo".	Nu	base64- binary	_
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	_
insuredOrgUnit	Casa de asigurări la care este pacientul asigurat (codul din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max.
initial	Specifică dacă certificatul medical este iniţial	Da	boolean	-
expertNo	Numărul avizului medicului expert/specialist pentru cazurile precizate în norme când acesta este necesar	Nu	string	Lungime max.
expertDate	Data aplicării parafei medicului expert/specialist	Nu	date	-



expertStencil	Codul de parafă al medicului expert/specialist	Nu	stencilType	-
maternStencil	Codul de parafă al medicului specialist pentru cazul concediului pentru risc maternal	Nu	stencilType	-
cheifStencil	Codul de parafă al medicului şef de secţie pentru internările în spital	Nu	stencilType	-
childPid	CNP-ul copilului pentru care se recomandă concediul medical (cod indemnizatie 09)	Nu	pidType	-
childCid	Numărul de asigurat al copilului pentru care se recomandă concediul medical (cod indemnizatie 09)	Nu	string	Lungime max.
isEmergencyRecommend ation	Specifică dacă există recomandare emisă de către medicul care a asistat urgenta, in cazul certificatelor de concediu medical eliberate de medicul de familie pentru urgente medico-chirurgicale	Nu	boolean	

### 2.2.26. Structura fișierului de răspuns la validarea certificatelor medicale prescrise de medic

Nume schemă	PhysicianCertificatesVal	PhysicianCertificatesValidateResponse.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Schemă referită	CommonReportingType	CommonReportingTypes.xsd			
Nume element	response	response Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Răspuns la validarea ce	Răspuns la validarea certificatelor de concediu medical prescrise de medici			
Extinde tipul	responseType (vezi defi	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	certificate	certificate Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Răspuns la validarea un	Răspuns la validarea unui certificat de concediu medical			
Tip element	feedbackType (vezi defi	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			

#### 2.3. Fişiere folosite la procesarea reţetelor electronice

Fişiere din această secțiune sunt destinate aplicațiilor de raportare pentru farmaciștii care eliberează medicamente compensate pe baza rețetelor electronice.

### 2.3.1. Structura fişierului de definiţie tipurilor comune folosite de reţetele electronice

Acest fişier conţine definiţiile tipurilor XML de bază simple şi complexe folosite în celelalte fişiere specifice reţetelor electronice.

Nume schemă	CommonReportingTypesPE.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0
Descriere schemă	Definiția tipurilor de date comune folosite în prescripția electronică
	=
Nume tip complex	claimItemType



Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru trimiterea cererilor de validare					
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânge					
AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime max. 20		
deleted	Indica daca înregistrarea raportată a fost adăugată, modificată sau ștearsă	Nu	boolean	-		

Nume tip complex	errorType					
Descriere tip complex	Definiţia tipului de date folosit pentru erorile de raportare (elementul poate conţine ca text inclus comentariile operatorilor SIUI)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrânge				
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori SIUI)	Da	string	Lungime max. 20		
comments	Descrierea erorii in clar	Nu	string	Lungime max. 2000		
alertLevel	Nivelul de alertă Lista valori (Info, Warning, Eroare)	Nu	string	Lungime fixă 1 E-Error I-Info W-Warning		
alertType	Tipul de alertă, conform ghidului de practică	Nu	string	Lungime max. 100		

Nume tip complex	errorsCollection			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru lista de erori			
Nume element	error Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Eroare de raportare (element de tip)			
Tip element	errorType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			

Nume tip complex	requestType				
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea cererilor de validare către SIUI (abstract - trebuie derivat)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd party)	Nu	string	Lungime max. 20	
providerCode	Codul unic de identificare al furnizorului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20	
providerName	Denumirea furnizorului (unităţii medicale) în numele căreia se emite cererea de validare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 100	
workPlace	Punctul de lucru al furnizorului, de la care se efectueaza raportarea	Nu	string	Lungime max. 20	
insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20	

Nume tip complex	requestContractType
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea cererilor de validare către SIUI, pentru furnizorii cu contract
Extinde tipul	requestType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
contractNo	Numărul contractului în vigoare, pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 40
contractType	Tipul contractului specific furnizorului pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 3
reportDate	Luna (prima zi sau orice alta zi din luna) pentru care se realizează raportarea (toate înregistrările trebuie să se încadreze în această lună)	Da	date	-

Nume tip complex	prescriptionType				
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru reteţe				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
series	Seria reţetei electronice	Da	prescriptionSeriesType	-	
no	Numărul de serie al reţetei electronice	Da	prescriptionNoType	-	
physicianStencilNo	Număr parafă medic prescriptor	Da	stencilType	-	
physicianContract	Număr contract medic prescriptor	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 40	
physicianContractType	Tipul de contract al medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 5	
physicianUIC	Codul unic de indetificare a unității angajatoare a medicului prescriptor	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20	
source	Sursă reţetă	Da	string	0-Medic de familie 1-Ambulatoriu 2-Spital 3-Ambulanţă (neutilizat) 4-Altele 5-MF - MM 6-Altele1 7-Altele2 8-Altele3	
pacientType	Tipul pacientului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20	
nhpNo	Numărul PNS-ului în care este înscris pacientul	Nu	string	Lungime max. 20	
diagnostic	Diagnosticul în baza căruia a fost prescrisă reţeta (lista codurilor de diagnostic)	Nu	string	Lungime max. 2000	
prescriptionDate	Data de prescriere a reţetei	Da	date	-	
recomendedByStencilNo	Numărul parafei medicului care a recomandat reţeta	Nu	string	Lungime max. 20	
prescriptionType	Tipul reţetei	Nu	string	Lungime max. 20	

Pagina 177



personCID	Numărul de identificare al persoanei (dupa caz poate fi: CID,CE sau PASS)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
europeanCardNo	Numărul Cardului European al persoanei (se completeaza pentru categoria CE)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
passportNo	Numărul Pasaportului persoanei (se completeaza pentru categoria ACORD sau ALTE3-Formulare Europene)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
identifDocNo	Nr. și serie document care au deschis dreptul la medicamente (se completeaza pentru categoria ALTE4)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
identifDocType	Tip document care a deschis dreptul la medicamente (se completeaza pentru categoria ALTE4)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al beneficiarului	Nu	string	Lungime fixă 16
sex	Sexul pacientului	Da	genderType	-
birthdate	Data de naștere a pacientului	Da	date	-
citizenship	Tara emitentă a actului in baza caruia s-a stabilit categoria de pe reteta (codul de ţară din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
approvedByComission	Specifică dacă reţeta a fost aprobată de comisie CNAS/CJAS	Nu	boolean	-
decisionDisease	Cod de boala din dosarul de tratament	Nu	string	Lungime max. 20
decisionNo	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	string	Lungime max. 20
decisionDate	Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	date	-
specialLowNo	Numarul legii speciale in baza careia se acorda procentul de compesare de 100%	Nu	string	Lungime max.
merNo	Numărul de înregistrare în registrul de consultaţii (fişa de observaţie)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
noDaysTreatment	Numărul de zile de tratament (legacy - nu se mai folosește)	Nu	integer	-



reportedOnline	Indică modul de prescriere şi de raportare a reţetei în sistem.	Da	string	0-OFFLINE: Prescrisă offline de către medic. Validată online de farmacie. 1-ONLINE: Prescrisă online de către medic. Validată online de medic.
issuedType	Indică tipul de eliberare al reţetei: integral, parţial sau fracţionat.	Da	string	0-Prescrisă și neeliberată încă. 1-Eliberată integral. 2-Eliberată parţial. 3-Eliberată fracţionat. 4-Eliberată parţial și fracţionat.
houseCallPrescription	Indică dacă reţeta este din calup de reţete la domiciliu (pretipărite)	Da	boolean	-
isReplacement	Flag care indica daca medicul este inlocuitor (pt contractele de MF)	Nu	boolean	-
physicianValidated	Flag care indica daca o reteta este validata de medic, pe propria raspundere	Da	string	Lungime fixă 1 0-DA 1-NU 2-N/A
validationReason	Motivul pentru care medicul a validat pe propria raspundere o reteta invalidata de sistem	Nu	string	Lungime max. 300
formEu	Tipul de formular european - se completează pentru ALTE3, din nomenclatorul de tipuri de documente	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10
docTypeAcord	Tipul de document care a deschis dreptul la medicamente pentru pacientii din statele cu care Romania a incheiat ACORDURI	Nu	string	Lungime max. 20
approvedForDrug	Specifică dacă are decizie aprobată și decizia conţine numele medicamentului	Nu	boolean	-
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-

Descriere tip complex  Nume atribut	Tipul de date de bază folosit medica  Descriere atribut	Obligatoriu	· '	Constrângeri
Nume tip complex	prescriptionDrugType	mantala aviat	anta na ratata	



AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	Lungime max. 20
pos	Poziţia medicamentului/testului pe reţetă (număr de ordine)	Da	integer	-
drugCode	Codul medicamentului/testului (valoarea codului din nomenclatorul de medicamente)	Nu	string	Lungime max. 20
diseaseCode	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul (din nomenclatorul ICD10)	Nu	string	Lungime max. 20
diseaseCodeCIM	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul (din nomenclatorul CIM10)	Nu	string	Lungime max. 50
diseaseCategoryCode	Categoria bolii pentru care s-a prescris medicamentul (din nomenclatorul de categorii de boala)	Nu	string	Lungime max. 20
diagnosticType	Codul tipului de diagnostic	Da	diagnosticType	_
copaymentListTypeCode	Codul listei de compensare (din nomenclatorul de tipuri liste de compensare)	Nu	string	Lungime max. 20
copaymentListPercent	Procentul de compensare aferent listei de mai sus	Nu	decimal	-
testMonthNo	Număr de luni de tratament pentru teste de automonitorizare	Nu	double	-
testPatientType	Tipul de pacient pentru care se eliberează teste de automonitorizare	Nu	string	0-ADULT 1-COPIL
byProtocol	Bifă care indică dacă medicamentul se eliberează pe bază de protocol	Da	boolean	-
supplyType	Tipul de detaliu (medicament sau test de automonitorizare)	Da	string	2-Medicament 4-Test
issuedType	Indică tipul de eliberare al medicamentelor.	Da	string	0-Prescris și neeliberat încă 1-Eliberat integral 2-Anulat 3-Eliberat fracționat
isRecommended	Bifă care indică dacă medicamentul a fost recomandat de medicul specialist	Nu	boolean	-
noDaysTreatment	Numărul de zile de tratament prescrise	Nu	integer	-
noDaysAdministered	Numărul de zile de tratament eliberate	Nu	integer	-
isInitialTreatment	Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	-

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
stencilType	Tipul de date folosit pentru parafa unui medic	string	Patern [0-9A-Z]{5,6}



Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
prescriptionSeriesType	Tipul de date folosit pentru seria unei reter	te string	Lungime min. 5 Lungime max. 10 Patern [A-Za-z]*
N	Description of the stand		
Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
prescriptionNoType	Tipul de date folosit pentru numarul unei retete	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20 Patern [0-9]*
Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
genderType	Valori posibile pentru sexul unui pacient	string	1-MASCULIN 2-FEMININ 3-BISEXUAL 4-NECUNOSCUT
Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
diagnosticType	Tipul de diagnostic	string	0-ACUT 1-SUBACUT 2-CRONIC

## 2.3.2. Structura fișierului de cerere de validare unei rețete electronice de către medic

Acest fișier definește structura fișierelor XML generate de aplicația de raportare a medicului și transmise spre procesare către sistemul central pentru validarea unei rețete electronice prescrise.

Nume schemă	PhysicianDrugPERequest.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0
Descriere schemă	Structura unei cereri de validare pentru reţete prescrise de medici (prescripţie
	electronică)
Schemă referită	CommonReportingTypesPE.xsd

Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Cerere de validare pentru reţete preso	crise de medici		
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia ma	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
senderType	Tipul de furnizor care introduce reteta in sistem (M)edic sau (F)armacist (daca medicul e offline)	Nu	string	Lungime fixă 1 M- F-
Nume element	prescription	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Reţetă prescrisă de medic	:		
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiţia mai jos	s, sau în tipuril	e comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "personCID cardNo prescriptionDate  series/no".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	_



physicianPhone	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de ţară)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 25
physicianEmail	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 100
physicianAddress	Adresa poştală a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 2000
isPrinted	Flag "reteta printata"	Nu	boolean	-
isCancelled	Flag "reteta anulata"	Nu	boolean	-
Nume element	prescriptionDrug Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat			nelimitat
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o reţetă			
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiţia m	ai jos, sau în t	ipurile comune	<del>)</del>
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
activeSubstance	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 150
concentration	Concentraţia de substanţă activă din conţinutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 30
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 100
dose	Doza de medicament prescrisă	Da	string	Lungime max. 20
prescriptedQuantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
medicalMotivation	Motivaţia medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	Lungime max.

## 2.3.3. Structura fișierului de răspuns la validarea unei rețete electronice de către medic

Acest fișier reprezintă structura unui fișier XML de răspuns care este generat de sistemul central în momentul procesării unei cererei de validare a unei rețete electronice prescrise de către medic. Fișierul trebuie interpretat de aplicația de raportare, care trebuie sa afișeze mesaje sugestive pentru ca medicul să poată corecta eventualele probleme semnalate.

Nume schemă	PhysicianDrugPEResponse.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0
Descriere schemă	Structura unui răspuns la validare pentru reţete prescrise de medici (prescripţie electronică)
Schemă referită	CommonReportingTypesPE.xsd

Nume element	response	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim 1	
Descriere element	Răspuns la validare pentru reţete pres	Răspuns la validare pentru reţete prescrise de medici		
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia ma	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
senderType	Tipul de furnizor care introduce reteta in sistem (M)edic sau (F)armacist (daca medicul e offline)	Nu	string	Lungime fixă 1 M- F-



Nume element	prescription	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim 1	1
Descriere element	Reţetă prescrisă de medic			
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiţia mai jos	s, sau în tipuril	e comune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
physicianPhone	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de ţară)	Nu	string	Lungime max. 25
physicianEmail	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max
physicianAddress	Adresa poştală a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max
isPrinted	Flag "reteta printata"	Nu	boolean	-
isCancelled	Flag "reteta anulata"	Nu	boolean	-
RefID	Identificatorul de tranzacţie de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max.
fractionNo	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o reţetă (în cazul unei eliberări fracţionate)	Da	integer	-
isSigned	Flag care indica daca fisierul trimis de medic a fost semnat	Nu	boolean	-
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim r	nelimitat
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt presc	rise pe o reţet	ă	
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiţia m	ai jos, sau în t	tipurile comune	•)
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
activeSubstance	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max 150
concentration	Concentraţia de substanţă activă din conţinutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max 30
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max 100
dose	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max 20
prescriptedQuantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
medicalMotivation	Motivaţia medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	Lungime max 100
RefID	Identificatorul de tranzacţie de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max 40
fractionNo	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o reţetă (în cazul unei eliberări fracţionate)	Nu	integer	-
issuedQuantity	Cantitatea eliberată	Nu	double	-
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ′	
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente ւ	unui medicame	ent	
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos	, sau în tipurile	e comune)	
Nume element	errors Nr apariţii: minim 0, maxim 1			1
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente unei retete			
Tip element	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim 1	



Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente cererii de validare
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)

### 2.3.4. Structura fișierului de import al calupurilor de serii de rețete electronice

Această structură corespunde ambelor metode destinate preluării calupurilor de serii pentru reţete electronice, cea de generare şi cea de import, şi defineşte structura fişierului XML generat de sistemul central în urma apelurilor aplicaţiilor de raportare.

#### **OBSERVAŢIE**

Deşi se adresează strict seriilor de reţete electronice, acest serviciu trebuie apelat folosinid URL-ul specific SIUI (si nu PE).

Nume schemă	ePrescriptionSeries.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Descriere schemă	Structura datelor pentru exportul seriilor de reţete

Nume element	provider	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Tipul de date pentru furnizor. Foloseste la identificarea furnizorului care a facul cererea.			i care a facut
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
name	Numele furnizorului	Da	string	Lungime max. 100
uic	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal sau CNP, după	Da	string	
	caz)	Du	ouring .	
validFrom	Data inregistrarii furnizorului in sistem	Nu	date	-
attorney	Numele reprezentantului legal al furnizorului	Nu	string	Lungime max. 100
issueDate	Data şi ora la care a fost generat fişierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
Nume element	Series	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Colectia de serii generate			
Nume element	Serie	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unei serii generate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
series	Serie reteta	Da	string	Lungime max. 20
firstNo	Primul numar	Da	string	-
lastNo	Ultimul numar	Da	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
generationDate	Data generarii	Da	date	-
orgUnitCode	Codul casei de asigurări	Nu	string	-
isOnline		Da	string	-
Nume element	cancelSeries	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Colectia de serii anulate			
Nume element	cancelSerie	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		



Descriere element	Definitia unei serii anulate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
series	Serii retete	Da	string	Lungime max. 20
firstNo	Primul numar	Da	integer	-
lastNo	Ultimul numar	Da	string	-
cancellationDate	Data anularii	Da	date	-
orgUnitCode	Cod unitate organizatorica	Nu	string	-

#### 2.3.5. Structura codului de bare 2D tipărit pe rețetă

Această structură nu reprezintă un fişier propriu-zis, ci este modul de codificare a informţiei în codul de bare 2D tipărit pe reţetele electronice. Codul de bare 2D conţine un şir se octeţi care reprezintă un fişier XML arhivat utilizând algoritmul ZIP.

Structura prezentată în continuare descrie conţinutul acestui fişier XML, care corespunde în mare parte cu fişierele pe care aplicaţiile de raportare ale medicilor şi farmaciştilor le transmit către sistemul central, comasând detaliile despre medic, pacient şi farmacist, precum şi cele referitoare la medicamentele prescise şi cele eliberate.

Există o singură structură de validare care conţine în mod obligatoriu datele referitoare la prescriere, şi în mod opţional pe cele referitoare la medicamentele eliberate.

Nume schemă	PEBarcode.xsd
Versiune schemă	1.2
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0
Descriere schemă	Definiție structură cod de bare 2D tipărit pe reţetă

Nume element	P	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Reţetă electronică online - variantă alternativă			
Tip element	P (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			

Nume element	0	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Reţetă electronică offline (pre-tipărită) - variantă alternativă			
Tip element	O (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile	definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		

Nume tip complex	P	D				
Descriere tip complex	Definiţia structurii unei reţete electi	efiniția structurii unei rețete electronice online				
Extinde tipul	O (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	(vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrâ				
ID	Data la care a fost prescrisă reţeta	Da	date	-		
Nume element	PD	Nr apariţii: m	inim 0, maxin	n 1		
Descriere element	Detalii reţetă					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
S	Sursă rețetă	Da	string	-		
PT	Tipul pacientului	Da	string	-		
N	PNS în care este înscris pacientul	Nu	string	-		
ON	Parafă medic care recomandă reţeta	Nu	string	-		
PP	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de ţară)	Nu	string	-		



PE	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	-
PA	Adresa poştală a medicului prescriptor	Nu	string	-
TY	Tipul reţetei	Da	string	E-Reţetă electronică EV-Reţetă electronică cost/volum ER-Reţetă electronică cost/volum/rezultat
CD	CID asigurat	Da	string	-
FN	Prenume asigurat	Da	string	-
LN	Nume asigurat	Da	string	-
FA	Adresă asigurat	Nu	string	-
СТ	Cod ţară asigurat	Da	string	-
AC	Reţetă aprobată de comisie	Da	boolean	-
DD	Cod boală din dosarul de tratament (obligatoriu de completat dacă este reţetă aprobată de comisie)	Nu	string	-
DN	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament (obligatoriu de completat daca este reţetă aprobată de comisie)	Nu	string	-
DA	Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament (obligatoriu de completat daca este reţetă aprobată de comisie)	Nu	date	-
SL	Numărul legii speciale în baza căreia se acordă procentul de compensare de 100%	Nu	string	-
MR	Număr de înregistrare în registrul de consultaţii (fişă de observaţii)	Da	string	-
DT	Număr zile tratament	Nu	integer	-
RO	Indică modul de prezentare şi de raportare a reţetei în sistem. Poate avea valorile: 0 Offline;1 Online	Da	string	-
IT	Indică tipul de eliberare reţetă: integral, parţial sau fracţionat.	Da	string	0-Prescrisă/Neeliberată 1-Eliberată integral 2-Eliberată parţial 3-Eliberată fracţionat 4-Eliberată parţial şi fracţionat
SX	Sex pacient	Da	string	-
BD	Data naşterii pacientului	Da	date	-
FP	Indicator cetăţean străin	Da	boolean	-
EF	Cod formular european	Nu	string	-
SS	Numărul Pasaportului	Nu	string	-
CE	Numărul Cardului European	Nu	string	-
NS	Nr. și serie document care au deschis dreptul la medicamente	Nu	string	-



NT	Tip document care a deschis	Nu	string	_
	dreptul la medicamente			
Nume element	FD	Nr apariţii: m	inim 0, maxin	n 1
Descriere element	Detalii farmacie			
Nume atribut	Descriere atribut	-		Constrângeri
CC	Codul fiscal al farmaciei	Da	string	-
ΟU	Codul casei de asigurări (cod din nomenclator)	Nu	string	-
CN	Număr de contract al farmaciei	Nu	string	-
AC	CID împuternicit	Nu	string	-
RD	Data eliberării reţetei	Da	date	-
R	Număr chitanţă cu care a achitat pacientul	Nu	string	-
Α	Specifică dacă are decizie aprobată și decizia conţine numele medicamentului	Nu	boolean	-
Nume element	D	Nr apariţii: m	inim 0, maxin	n nelimitat
Descriere element	Listă medicamente prescrise pe re			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
CD	Codul medicamentului prescris	Nu	string	-
DC	Codul de boală pentru care se prescrie medicamentul	Nu	string	-
СМ	Codul de boală din nomenclatorul CIM10	Nu	string	-
DO	Categoria bolii pentru care se prescrie medicamentul	Nu	string	-
DT	Codul tipului de diagnostic	Da	string	-
LT	Cod listă compensată	Da	string	-
LP	Procent de compensare aferent listei	Nu	double	-
IC	Tip prescriere. Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	0-Continuare 1-Initial
TM	Număr luni prescrise	Nu	string	-
TP	Tip pacient	Nu	string	0-ADULT 1-COPIL
CN	Poziţia reţetei în borderou	Da	integer	-
BP	Indicator eliberare pe bază de protocol	Da	boolean	-
AS	Cod substanţă activă	Da	string	-
С	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului	Da	string	-
PF	Formă farmaceutică	Da	string	_
D	Doză medicament prescris	Nu	string	-
Q	Cantiate prescrisă	Da	double	-
М	Motivaţia medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	-



TC	Tipul de consumabil	С	Эа	string			
IT	Tipul de eliberare a medicamentului	С	Эа	string		0-Prescris/Neeliber 1-Eliberat integral 2-Anulat 3-Eliberat fractional	
TD	Numărul de zile de tratament prescrise	١	lu	integer	r	-	
Nume element	E		Nr apa	ariţii: mi	nim 0	, maxim	nelimitat
Descriere element	Medicament eliberate la farama	cie					
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiţia	mai jo	s, sau	în tipur	ile coi	mune)	
Nume atribut	Descriere atribut		Obliga	atoriu	Tip o	de date	Constrângeri
D	Codul medicamentului eliberat din nomenclator Drugs)	(cod	ı	Da	strin	g	-
RP	Preţul unitar cu amănuntul al medicamentului eliberat			Nu	doub	ole	-
PR	Preţul de referinţă al medicame eliberat	ntului	I	Nu	doub	ole	-
RV	Valoarea cu amănuntul a medicamentului eliberat		ı	Nu	doub	ole	-
CV	Valoarea compensată a medicamentului eliberat		ı	Nu	doub	ole	-
CV4	Valoarea compensată a medicamentului eliberat (partea 40% suportata din bugenul MS FNUASS pentru pensionari < 6 lei/luna)	in	,	Nu	doub	ole	-
CV5	Valoarea compensată a medicamentului eliberat (partea 50% suportata din bugetul FNU pentru pensionari < 600 lei/luna	ASS	ı	Nu	doub	ole	-
VP	Valoare procent TVA			Nu	doub	ole	-
PV	Valoare medicament pe bază d protocol	е		Nu	doub	ole	-
QP	Cantitate de medicament pe for ambalare	ma de		Nu	doub	ole	-
PP	Preţ medicament pe forma de ambalare			Nu	doub	ole	-
V	Valoare plătită de către asigura	t	I	Nu	doub	ole	-
IQ	Cantitate eliberată		I	Nu	doub	ole	-
TD	Numărul de zile de tratament eliberate		ı	Nu	integ	jer	-

Nume tip complex	0					
Descriere tip complex	Definiția structurii unei rețete electronice offline (pre-tipărite)					
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
		_				
SC	Seria reţetei	Da	string	-		



Nume schemă

Nume tip complex

Descriere tip complex

Versiune: 3.7.27 din 19.05.2023

PS	Parafa medicului prescriptor	Da	string	-
СС	Codul unic de identificare al unităţii medicale	Da	string	-
CN	Numărul contractului încheiat între furnizor (medic prescriptor) și casa de asigurări.	Da	string	-
CT	Tipul contractului	Da	string	-
OU	Codul Casa de Asigurări cu care a fost încheiat contractul medicului prescriptor	Da	string	-
AK	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare	Nu	string	Lungime max. 20

Nume tip complex	allowAnyAttribute	
Descriere tip complex	Tip de bază pentru toate elementele din schemă	
anyAttribute	Poate conţine orice atribut nedeclarat în schemă, dar validează atributele declarate	processContents=skip

### 2.4. Fişiere folosite la procesarea facturilor electronice

#### 2.4.1. Structura fișierului de transmitere a facturii electronice

ElectronicInvoice.xsd

invoiceHeaderType

Acest fişier este folosit pentru preluarea automată în sistemul central a facturii electronice pentru decontarea serviciilor prestate de furnizor.

Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0					
Nume element	invoice	Nr aparitii: mi	inim 1, maxim	1		
Descriere element	Structura facturii electronice pentru CNAS					
Extinde tipul	invoiceHeaderType (vezi definiţia ma		urile comune)			
Nume element	provider		inim 1, maxim	1		
Descriere element	Datele de identificare ale furnizorului					
Extinde tipul	invoicePartnerType (vezi definiţia ma	invoicePartnerType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrâng				
capital	Capitalul social al furnizorului	Da	decimal	-		
signature	Numele reprezentantului legal al furnizorului	Da	string	Lungime max 100		
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Nu	string	Patern [0-9A- Z]{5,6}		
Nume element	insurer	Nr apariţii: mi	inim 1, maxim	1		
Descriere element	Datele de identificare ale casei de as	igurări				
Extinde tipul	invoicePartnerType (vezi definiţia ma	i jos, sau în tip	urile comune)			
Nume element	item	Nr apariţii: mi	inim 1, maxim	nelimitat		
Descriere element	Articol facturat (unul sau mai multe)					
Extinde tipul	invoiceltemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)					

Nume atribut Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri

Tipul de date de bază folosit pentru antentul unei facturi



serialCode	Seria facturii (dacă e cazul)	Nu	string	Lungime max. 20
serialNumber	Numărul de identificare al facturii (exclude seria)	Da	string	Lungime max. 20
issueDate	Data de emitere a facturii	Da	date	-
dueDate	Data scadenţei	Nu	date	-
startDate	Data de început a perioadei de facturare	Da	date	-
endDate	Data de sfârşit a perioadei de facturare	Da	date	-
orgUnitCode	Codul case de asigurări (Valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max.
providerCode	Identificatorul unic al furnizorului emitent al facturii (codul de partener din SIUI)	Da	string	Lungime max. 20
providerCategory	Categoria furnizorului emitent al facturii	Da	string	Lungime max. 20
contractNumber	Numărul de contract al furnizorului	Da	string	Lungime max. 40
contractType	Tipul de contract al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
contractDate	Data încheierii contractului furnizorului	Da	date	-
totalAmmount	Valoarea totală a facturii (fără TVA)	Da	decimal	-
vatAmmount	Valoarea TVA aferentă facturii	Da	decimal	-
isFinal	Factura este finală (nu se mai poate modifica)	Nu	boolean	-
isSigned	Factura este semnată electronic (se folosește doar pe răspuns)	Nu	boolean	-
cancellationDate	Data anulării facturii electronice	Nu	date	-
cancellationReason	Motivul anulării facturii electronice	Nu	string	Lungime max. 255
isRegularization	Specifică dacă este factură de regularizare	Nu	boolean	-

Nume tip complex	invoicePartnerType					
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru u	n articol factui	at			
Nume atribut	Descriere atribut	Constrângeri				
fiscalCode	Codul fiscal al persoanei juridice	Da	string	Lungime max. 20		
companyName	Denumirea persoanei juridice (aşa cum apare pe factură)	Da	string	Lungime max. 100		
registerNo	Numărul de înregistrare în Registrul Comerţului	Nu	string	Lungime max. 20		
bankName	Denumirea băncii	Nu	string	Lungime max. 40		
bankAccount	Contul bancar (IBAN)	Nu	string	Lungime max. 24		

Nume tip complex	invoiceItemType
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru un articol facturat



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul articolului facturat (valoare din nomenclatorul COM_ITEMS)	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea articolului facturat (aşa cum apare pe factură)	Da	string	Lungime max. 200
unitName	Unitatea de măsură a articolului	Da	string	Lungime max. 20
unitPrice	Preţul unitar al articolului facturat	Da	decimal	-
quantity	Cantitatea facturată	Da	decimal	-
ammount	Valoarea articolului facturat (fără TVA)	Da	decimal	-
vat	TVA aferent articolului facturat	Da	decimal	-

#### 2.4.2. Structura codului de bare 2D tipărit pe factura electronică

Această structură nu reprezintă un fişier propriu-zis, ci este modul de codificare a informţiei în codul de bare 2D tipărit pe factura electronică. Codul de bare 2D conţine un şir se octeţi care reprezintă un fişier XML arhivat utilizând algoritmul ZIP.

Structura prezentată în continuare descrie conţinutul acestui fişier XML, care corespunde cu fişierul pe care aplicaţiile de raportare ale medicilor şi farmaciştilor îl transmit către sistemul central.

Nume schemă	InvoiceBarcode.xsd
Versiune schemă	1.0
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Descriere schemă	Definiție structură cod de bare 2D tipărit pe factura electronică

Nume element	F	Nr apariţii: minim 1, maxim 1	
Descriere element	Factură electronică		
Tip element	F (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		

Nume tip complex	F			
Descriere tip complex	Definiţia structurii unei facturi electronice			
Extinde tipul	D (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile	D (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	Α	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Listă articole pe factură			
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri			
AD	Descriere articol	Da	string	-
AU	Unitate de Măsură	Da	string	-
AP	Preţ unitar	Da	double	-
AC	Cantitatea	Da	double	-
AV	Valoare	Da	double	-
AT	Valoare T.V.A.	Da	double	-

Nume tip complex	D				
Descriere tip complex	Definiția detaliilor unei facturi electronice				
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri			
SC	Serie factură	Da	string	-	
SN	Număr factură	Da	string	-	



ID	Data la care a fost emisă factura	Da	date	-
TA	Total valoare factură	Nu	double	-
TT	Total valoare T.V.A. factură	Nu	double	-
FN	Nume furnizor de servicii medicale	Da	string	-
FF	C.I.F. furnizor de servicii medicale	Da	string	-
FR	Nr. RC furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
FA	Adresa furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
FB	Banca furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
FO	Cont furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
FC	Capital social furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
FS	Semnatura furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
CN	Nume cumpărător	Da	string	-
CF	C.I.F. cumpărător	Nu	string	-
CR	Nr. RC cumpărător	Nu	string	-
CA	Adresa cumpărător	Nu	string	-
СВ	Banca cumpărător	Nu	string	-
СО	Cont cumpărător	Nu	string	-

Nume tip complex	allowAnyAttribute	
Descriere tip complex	Tip de bază pentru toate elementele din schemă	
anyAttribute	Poate conţine orice atribut nedeclarat în schemă, dar validează atributele declarate	processContents=skip

### 2.5. Fişiere folosite la transmiterea datelor de contractare

Această secțiune prezintă fișierele utilizate pentru transmiterea datelor de contractare. Primul fișier conține tipuri de date comune, reutilizate în cadrul structurilor specifice pentru fiecare tip de furnizor, iar al doilea fișier reprezintă schema de validare propriuzisă.

#### 2.5.1. Structura de date a fişierului comun pentru date de contractare

Nume schemă	ImportSupplierDataCommonTypes.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume tip complex	AddressType					
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru adresa de contractare					
Nume atribut	Descriere atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri				
adressType	Tipul adresei	Da	string	-		
districtCode	Codul judeţului (valoare din nomenclator)	Nu	string	-		
cityCode	Codul localității (valoare din nomenclator)	Da	string	-		
streetCode	Codul străzii (valoare din nomenclator)	Nu	string	-		
streetNo	Numărul stradal	Nu	string	-		
comments	Comentarii	Nu	string	-		



validFrom	Data de început a valabilității adresei	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii adresei	Nu	date	-
appld	Identificator unic al adresei la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-

Nume tip complex	DocumentsType				
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru documentele de contractare				
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrân				
docType	Codul tipului de document (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-	
docNo	Numărul documentului	Da	string	-	
doclssuer	Emitentul documentului	Nu	string	-	
validFrom	Data de început a valabilităţii documentului	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii documentului	Nu	date	-	
appld	Identificator unic al documentului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-	

Nume tip complex	REPLGType					
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru reprezenta	Tipul de date folosit pentru reprezentant legal				
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânç					
PID	CNP reprezentant legal	Nu	string	Lungime fixă 13		
CID	CID (număr de asigurat) reprezentant legal	Nu	string	-		
contactName	Nume reprezentant legal	Da	string	-		
validFrom	Data de început a valabilităţii reprezentantului legal	Da	date	-		
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii reprezentantului legal	Nu	date	-		
appld	Identificator unic al reprezentantului legal la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-		

Nume tip complex	BankAccountType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru conturi bar	ncare		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
account	Codul IBAN al contului bancar	Da	string	-
accountType	Tipul contului bancar. Acest atribut poate avea următoarele valori: 0 -> OPERAŢII CURENTE 1 -> DEPOZIT 2 -> ACREDITIV 3 -> GARANŢII 4 -> BLOCAJE 5 -> CREDIT	Da	string	0-Operaţii curente 1-Depozit 2-Acreditiv 3-Garanţii 4-Blocaje 5-Credit
bank	Codul băncii contului bancar (valoare preluată din nomenclatorul de bănci)	Da	string	-
appld	Identificator unic al contului bancar la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-



currencyCode	Codul valutei contului bancar (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de valute)	Da	string	-
preferredAccount	Specifică dacă este preferenţial contul bancar	Da	string	Lungime fixă 1
validFrom	Data de început a valabilității contului bancar	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii contului bancar	Nu	date	-

Ni 4th and the	O. th #a.T a				
Nume tip complex	SubunitsType				
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru puncte de		-	1_	
Nume atribut	Descriere atribut	-	-	Constrânger	
code	Codul punctului de lucru/subunităţii	Da	string	-	
name	Numele punctului de lucru/subunităţii	Nu	string	-	
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	_	
vanar rom	punctului de lucru/subunităţii	Du	uuto		
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii punctului	Nu	date		
vana 10	de lucru/subunităţii	140	dato		
	Specifică dacă punctul de				
forContract	lucru/subunitatea se include pe	Nu	boolean	-	
	contract				
	Identificator unic al punctului de				
appld	lucru/subunităţii la nivelul aplicaţiei de	Da	string	-	
	raportare				
Nume element	Documents	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Documentele punctului de lucru/subunităţii				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
	Tipul documentului punctului de	Da	string		
dooTuno	lucru/subunităţii (valoare preluată din				
docType	nomenclatorul de tipuri de			-	
	documente)				
dooNo	Numărul documentului punctului de	Do	string		
docNo	lucru/subunităţii	Da		-	
	Data de început a valabilităţii				
validFrom	documentului punctului de	Da	date	_	
	lucru/subunităţii				
	Data de sfârşit a valabilităţii				
validTo	documentului punctului de	Nu	date	-	
	lucru/subunităţii				
	Identificator unic al documentului				
appld	punctului de lucru/subunității la nivelul	Da	string	_	
	aplicaţiei de raportare		3		
Nume element	Address	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	n 1	
Descriere element	Adresele punctului de lucru/subunităţi				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
	Tipul adresei (valoare din				
adressType	nomenclatorul de tipui de adrese)	Da	string		
	Codul judeţului (valoare din				
districtCode	nomenclatorul de judeţe)	Nu	string	-	



	Codul localității (valoare din			
cityCode	nomenclatorul de localităţi)	Da	string	-
streetCode	Codul străzii (valoare din nomenclatorul de străzi)	Nu	string	-
streetNo	Numărul stradal	Nu	string	-
comments	Comentarii	Nu	string	-
validFrom	Data de început a valabilității adresei punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii adresei punctului de lucru/subunităţii	Nu	date	-
appld	Identificator unic al adresei punctului de lucru/subunităţii la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-
Nume element	OpenSchedule	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Programele de lucru ale punctului de l	ucru/subunità	áţii	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
activityType	Tip de activitate. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> CABINET 2 -> TEREN 3 -> ECOGRAFII	Da	string	1-Cabinet 2-Teren 3-Ecografii
week	Săptămâna. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> IMPARĂ 2 -> PARĂ 3 -> SĂPTĂMÂNAL	Da	string	1-Impară 2-Pară 3-Săptămânal
day	Ziua. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -> MARŢI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -> VINERI 6 -> SÂMBĂTĂ 7 -> DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE	Da	string	1-Luni 2-Marţi 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare
beginHour	Ora de început	Da	xs:long	-
endHour	Ora de sfârşit	Da	xs:long	-
legalFreeDays	Specifică dacă include și sărbătorile legale	Nu	boolean	-
overtime	Specifică dacă include și timp suplimentar	Nu	boolean	-
validFrom	Data de început a valabilităţii programului de lucru al punctului de lucru/subunităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii programului de lucru al punctului de lucru/subunităţii	Nu	date	-
appld	Identificator unic al programului de lucru al punctului de lucru/subunității la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-

Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru datele angajaţilor			
Nume tip complex	SimpleEmployeeType			



appld	Identificatorul unic al angajatului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
PID	CNP-ul angajatului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 13
CID	CID-ul (numărul de asigurat) angajatului	Nu	string	-
stencilNo	Parafa medicului	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 6
type	Tipul de angajat. Acest atribut poate avea următoarele valori: 3 -> MEDIC 2 -> ASISTENT 1 -> ALTELE	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 3-Medic 2-Asistent 1-Altele
validFrom	Data de început a valabilității datelor despre angajati.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii datelor despre angajati.	Nu	date	-
Nume element	EmployeeDocuments	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	n nelimitat
Descriere element	Documentele angajatului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificator unic al documentului angajatului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
docNo	Numărul documentului angajatului	Da	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100
docValidTo	Data de sfârşit a valabilităţii documentului angajatului	Nu	date	-
docValidFrom	Data de început a valabilităţii documentului angajatului	Da	date	-
doclssuer	Emitentul documentului angajatului	Nu	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100
docTypeCode	Tipul documentului angajatului (valoare din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-
Nume element	Employer	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	n nelimitat
Descriere element	Angajatorul (Furnizorul / Departament persoana)	ul / Subunitat	ea unde este	angajată
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul angajatorului. Acest cod poate fi codul fiscal al furnizorului, codul sectiei sau cod de subunitate	Da	string	_
appld	Identificatorul unic al angajatorului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității angajatorului	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii angajatorului	Nu	date	-
Nume element	EmployeeDetail	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	n nelimitat
Descriere element	Detalii despre angajat	-		



appld	Identificator unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
studies	Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE	Da	string	1-Medii 2-Superioare
activityDomain	Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 -> MEDICINĂ 3 -> FARMACEUTIC 4 -> BIOLOGIE 5 -> CHIMIE 6 -> BIOCHIMIE	Da	string	1-Stomatologie 2-Medicină 3-Farmaceutic 4-Biologie 5-Chimie 6-Biochimie
functionCode	Codul functiei pe care o are angajatul (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de funcţii)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
validFrom	Data de început a valabilităţii detaliului despre angajat	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii detaliului despre angajat	Nu	date	-
emplTypeCode	Codul tipului de angajat (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de angajare)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
labourContractNo	Numărul contractului de munca al angajatului	Nu	string	-
Nume element	EmployerWorkingSchedule	Nr apariţii: m	inim 0, maxin	n nelimitat
Descriere element	Programele de lucru ale angajatului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
activityType	Tip de activitate. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> CABINET 2 -> TEREN 3 -> ECOGRAFII	Da	string	1-Cabinet 2-Teren 3-Ecografii
week	Săptămâna. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> IMPARĂ 2 -> PARĂ 3 -> SĂPTĂMÂNAL	Da	string	1-Impară 2-Pară 3-Săptămânal
day	Ziua. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -> MARŢI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -> VINERI 6 -> SÂMBĂTĂ 7 -> DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE	Da	string	1-Luni 2-Marţi 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare
beginHour	Ora de început	Da	xs:long	-
endHour	Ora de sfârşit	Da	xs:long	-
legalFreeDays	Specifică dacă include și sărbătorile legale	Nu	boolean	-
overtime	Specifică dacă include și timp suplimentar	Nu	boolean	-



validFrom	Data de început a valabilității programului de lucru al punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii programului de lucru al punctului de lucru/subunităţii	Nu	date	-
appld	Identificator unic al programului de lucru la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-

Nume tip complex	EmployeeType				
Descriere tip complex					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
appld	Identificatorul unic al angajatului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20	
PID	CNP-ul angajatului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 13	
CID	CID-ul ( numărul de asigurat ) angajatului	Nu	string	-	
stencilNo	Parafa medicului	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max.	
type	Tipul de angajat. Acest atribut poate avea următoarele valori: 3 -> MEDIC 2 -> ASISTENT 1 -> ALTELE	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 3-Medic 2-Asistent 1-Altele	
validFrom	Data de început a valabilității datelor despre angajați	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii datelor despre angajaţi	Nu	date	-	
Nume element	EmployeeDocuments	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Date despre documentele angajatului				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
appld	Identificatorul unic al documentului angajatului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20	
docNo	Numărul documentului angajatului	Da	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100	
docValidTo	Data de sfârşit a valabilităţii documentului angajatului	Nu	date	-	
docValidFrom	Data de început a valabilităţii documentului angajatului	Da	date	-	
doclssuer	Emitentul documentului angajatului	Nu	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100	
docTypeCode	Codul tipului de document al angajatului (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-	
Nume element	PhysicianSpecialty	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Specialitățile medicului				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	



specialtyCode	Codul de specialitate al medicului (valoare preluată din nomenclatorul de specialităţi)	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității specialității medicului	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii specialităţii medicului	Nu	date	-
appld	Identificatorul unic al specialității medicului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	PhysicianSpecialtyDegree	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	n nelimitat
Descriere element	Gradul medicului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul gradului medicului (valoare preluată din nomenclatorul de grade)	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității gradului medicului	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii gradului medicului	Nu	date	-
appld	Identificatorul unic al gradului medicului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-
Nume element	Employer	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Angajatorul (Furnizorul / Departament persoana)	ul / Subunitat	ea unde este	angajată
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul angajatorului. Acest cod poate fi codul fiscal al furnizorului, codul secției sau codul de subunitate	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilităţii detaliului despre angajat	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii detaliului despre angajat	Nu	date	-
appld	Identificatorul unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-
Nume element	EmployeeDetail	Nr apariţii: m	inim 0, maxin	n nelimitat
Descriere element	Detalii despre angajat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificatorul unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicaţiei de raportare	-	string	Lungime min. Lungime max.
studies	Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE	Da	string	1-Medii 2-Superioare

Pagina 199



activity Domain	Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 ->	Da	atrin a	1-Stomatologie 2-Medicină 3-Farmaceutic	
activityDomain	MEDICINA 3 -> FARMACEUTIC 4 -> BIOLOGIE 5 -> CHIMIE 6 -> BIOCHIMIE	Da	string	4-Biologie 5-Chimie 6-Biochimie	
emplTypeCode	Codul tipului de angajat (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de angajat)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20	
functionCode	Codul funcţiei pe care o are angajatul (valoare preluată din nomenclatorul de funcţii)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20	
validFrom	Data de început a valabilității a detaliului despre angajat	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii detaliului despre angajat	Nu	date	-	
labourContractNo	Numărul contractului de muncă al angajatului	Nu	string	-	
Nume element	EmployerWorkingSchedule	Nr apariţii: m	n nelimitat		
Descriere element	Programul de lucru al angajatului				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
activityType	Tip de activitate. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> CABINET 2 -> TEREN 3 -> ECOGRAFII	Da	string	1-Cabinet 2-Teren 3-Ecografii	
week	Săptămâna. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> IMPARĂ 2 -> PARĂ 3 -> SĂPTĂMÂNAL	Da	string	1-Impară 2-Pară 3-Săptămânal	
day	Ziua. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -> MARŢI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -> VINERI 6 -> SÂMBĂTĂ 7 -> DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE	Da	string	1-Luni 2-Marţi 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare	
beginHour	Ora de început	Da	xs:long	-	
endHour	Ora de sfârşit	Da	xs:long	-	
legalFreeDays	Specifică dacă include și sărbătorile legale	Nu	boolean	-	
overtime	Specifică dacă include și timp suplimentar	Nu	boolean	-	
validFrom	Data de început a valabilității programului de lucru al angajatului	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii programului de lucru al angajatului	Nu	date	-	
appld	Identificatorul unic al programului de lucru al angajatului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-	
	programului de lucru al angajatului Identificatorul unic al programului de Iucru al angajatului la nivelul aplicaţiei			-	



# 2.5.2. Structura de date a fişierului cu date de contractare pentru servicii de spital

Nume schemă	ImportSupplierDataHSP.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	ImportSupplierDataCommonTypes.xsd

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Lista detaliilor necesare contractării pe	ării pentru furnizori de servicii spitaliceşti			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
fiscalCode	Codul fiscal al furnizorului pentru care se transmit datele de contractare	Da	string	-	
insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care spitalul are contract (valoare preluată din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	-	
reportingDate	Data raportării datelor de contractare	Da	date	-	
appld	Identificator unic în aplicația de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea raportării.	Da	string	-	
аррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producător de software 3rd partry)	Nu	string	-	
supplierType	Tipul de furnizor pentru care se face contractarea	Da	string	-	
Nume element	Address Nr apariţii: minim 0, maxim 1				
Descriere element	Adresa de contractare a furnizorului				
Tip element	AddressType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile co	omune)		
Nume element	Documents	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Documentele de contractare ale furniz	orului			
Tip element	DocumentsType (vezi definiţia mai jos	, sau în tipurile	e comune)		
Nume element	REPLG	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Reprezentantul legal al furnizorului				
Tip element	REPLGType (vezi definiţia mai jos, sa	u în tipurile co	mune)		
Nume element	BankAccount	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Conturile bancare ale furnizorului				
Tip element	BankAccountType (vezi definiţia mai j	os, sau în tipu	rile comune)		
Nume element	HospitalDepartments	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat	
Descriere element	Secţii/departamente ale spitalului				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
	Identificator unic al				
appld	secţiei/departamentului de spital la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-	
code	Codul secţiei/departamentului de spital	Da	string	-	
departmentType	Tipul secţiei/departamentului de spital	Da	string	-	
departmentCode	Codul tipului de secţie/departament de spital	Da	string	-	



name	Denumirea secţiei/departamentului de spital	Nu	string	-
parentCode	Codul secţiei/departamentului de spital părinte	Nu	string	-
validFrom	Data de început a valabilității secției/departamentului de spital	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii secţiei/departamentului de spital	Nu	date	-
forContract	Indică dacă departamentul se ia în considerare la contractare	Nu	boolean	-
capacity	Valoarea capacității de tratament a secției/departamentului de spital	Nu	integer	-
Nume element	ContractMode	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Modalități de contractare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
contractMode	Tipul modalităţii de contractare	Nu	string	Lungime fixă 1 1- 2- 3-
appld	Identificator unic al modalității de contractare la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
hasClinic	Specifică dacă se contractează servicii clinice	Nu	boolean	-
hasPara	Specifică dacă se contractează servicii paraclinice	Nu	boolean	-
hasStoma	Specifică dacă se contractează servicii stomatologice	Nu	boolean	-
hasReca	Specifică dacă se contractează servicii de recuperare	Nu	boolean	-
isPaliativ	Specifică dacă se contractează servicii paliative	Nu	boolean	-
validFrom	Data de început a valabilității modului de contractare	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii modului de contractare	Nu	date	-
Nume element	Services		nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Servicii spitaliceşti contractate pe secț			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificator unic al serviciului spitalicesc la nivelul aplicaţiei de	Da	string	-
	raportare			
serviceCode	Codul serviciului spitalicesc contractat	Da	string	-
	Codul serviciului spitalicesc	Da Da	string	-
serviceCode validFrom validTo	Codul serviciului spitalicesc contractat Data de început a valabilității		_	-



Descriere element	Cazuri contractate pe secţie/departament			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificator unic al cazului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-
caseCode	Codul de caz contractat	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității cazului contractat	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii cazului contractat	Nu	date	-
Nume element	Subunits	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim r	nelimitat
Descriere element	Puncte de lucru ale furnizorului de se	rvicii		
Tip element	SubunitsType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	Employee	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Angajaţii furnizorului declaraţi pe cont	ract		
Tip element	EmployeeType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			

# 2.6. Fişiere folosite la consultarea rezultatelor prelucrării raportării de spital

Această secțiune prezintă fișierele utilizate pentru consultarea rezultatelor prelucrării raportării spitalelor. Fișierele se folosesc pentru serviciul *HospitalFeedbackWS*, care returnează informații legate de validarea / confirmarea medicală a cazurilor, clasificarea în grupe de diagnostice și valoarea lor relativă.

cererile de consultare există singur HospitalReportingFeedbackRequest.xsd, în timp ce pentru răspuns sunt două formate distincte, în functie de tipul de raportare, şi anume HospitalDayReportingFeedbackResponse.xsd spitalizarea pentru Şİ HospitalReportingFeedbackResponse.xsd pentru celelalte tipuri.

## 2.6.1. Structura fişierului de cerere de consultare a rezultatelor prelucrării raportării de spital

Nume schemă	HospitalReportingFeedbackRequest.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Cerere pentru feedback raportare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max.
providerCode	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal)	Da	string	Lungime max. 20
insuranceHouseCode	Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20



reportType	Tipul de raportare	Da	string	Lungime fixă 1 1-Raportare DRG 2-Raportare acut 3-Raportare cronici 5-Raportare servicii paliative 6-Raportare spitalizare de zi
reportingStartDate	de inceput a raportarii pentru care se doreste feedback.	Da	date	-
reportingEndDate	Data de sfarsit a raportarii pentru care se doreste feedback.	Da	date	-

# 2.6.2. Structura fişierului de răspuns la consultarea rezultatelor prelucrării raportării de spital

Nume schemă	HospitalReportingFeedbackResponse.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns pentru feedback raportare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max.
providerCode	Codul unic de identificare al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
insuranceHouseCode	Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
reportType	Tipul de raportare	Da	string	Lungime fixă  1 1-Raportare DRG 2-Raportare acut 3-Raportare cronici 5-Raportare servicii paliative
reportingStartDate	Data de inceput a raportarii pentru care se doreste feedback.	Da	date	-
reportingEndDate	Data de sfarsit a raportarii pentru care se doreste feedback.	Da	date	_
Nume element	PidLists	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista fise pacienti romani			
Nume element	PidList	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Fisa pacienti romani			



Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat. Daca un rand nu a fost raportat in SIUI, nu are completat acest atribut.	Nu	string	-
medicalSheetNo	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	Lungime max.
case_id	Codul de identificare al cazului in aplicatia DRG	Da	string	Lungime fixă 36
drgGroupCode	Grupa DRG	Nu	string	-
drgRelativeValue	Valoarea relativa a DRG - ului corespunzator cazului	Nu	double	-
releasedCaseType	Tipul de caz externat; poate lua valori de la 1 la 12, conform formularelor de decontare.		string	-
stateCNAS	Daca acest atribut are valoarea 1, randul raportat este validat de CAS Daca are valoarea 0, randul raportat nu a fost validat de CAS.	Nu	string	Lungime fixă 1 0- 1-
stateSNSPMS	Daca acest atribut are valoarea 1, randul raportat este validat de SNSPMS. Daca are valoarea 0, randul raportat nu a fost validat de SNSPMS.	Nu	string	Lungime fixă 1 0- 1-
Nume element	error	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Cod eroare	Da	string	-
name	Text eroare	Nu	string	-
errorType	Flag care indica provenienţa erorii	Da	string	0-eroare SIUI 1-eroare SNSPMS
Nume element	ForeignPersons	Nr apariţii: mi	nim 1. maxim	1
Descriere element	_		,	-
Describle element	Lista fise pacienti straini		,	
Nume element	-		nim 0, maxim ı	
	Lista fise pacienti straini  ForeignPerson  Fisa pacienti straini			
Nume element	Lista fise pacienti straini ForeignPerson			
Nume element Descriere element	Lista fise pacienti straini  ForeignPerson  Fisa pacienti straini	Nr apariţii: miı	nim 0, maxim ı	nelimitat
Nume element Descriere element Nume atribut	Lista fise pacienti straini  ForeignPerson  Fisa pacienti straini  Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat. Daca un rand nu a fost raportat in SIUI, nu	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim	nelimitat
Nume element Descriere element Nume atribut appID	Lista fise pacienti straini  ForeignPerson  Fisa pacienti straini  Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat. Daca un rand nu a fost raportat in SIUI, nu are completat acest atribut.	Nr apariţii: mii  Obligatoriu  Da	Tip de date	Constrângeri - Lungime max.
Nume element  Descriere element  Nume atribut  appID  medicalSheetNo	Lista fise pacienti straini  ForeignPerson  Fisa pacienti straini  Descriere atribut  Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat. Daca un rand nu a fost raportat in SIUI, nu are completat acest atribut.  Numarul fisei de spitalizare  Codul de identificare al cazului in	Nr apariţii: min  Obligatoriu  Da  Da	Tip de date string	Constrângeri - Lungime max. 10 Lungime fixă



errorType	Flag care indica provenienţa erorii	Da	string	0-eroare SIUI 1-eroare SNSPMS
name	Text eroare	Nu	string	-
code	Cod eroare	Da	string	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			
Nume element	error	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		nelimitat
stateSNSPMS	Daca acest atribut are valoarea 1, randul raportat este validat de SNSPMS. Daca are valoarea 0, randul raportat nu a fost validat de SNSPMS.	Nu	string	Lungime fixă 1 0- 1-
stateCNAS	Daca acest atribut are valoarea 1, randul raportat este validat de CAS.  Daca are valoarea 0, randul raportat nu a fost validat de CAS.	Nu	string	Lungime fixă 1 0- 1-
releasedCaseType	Tipul de caz externat; poate lua valori de la 1 la 12, conform formularelor de decontare.		string	-

# 2.6.3. Structura fişierului de răspuns la consultarea rezultatelor prelucrării raportării de spital – pentru spitalizare de zi

Nume schemă	HospitalDayReportingFeedbackResponse.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns pentru feedback raportare -	e - spitalizare de zi		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max. 20
providerCode	Codul unic de identificare al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
insuranceHouseCode	Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
reportType	Tipul de raportare	Da	string	Lungime fixă 1 1-Raportare DRG 2-Raportare acut 3-Raportare cronici 5-Raportare servicii paliative
reportingStartDate	Data de inceput a raportarii pentru care se doreste feedback.	Da	date	-
reportingEndDate	Data de sfarsit a raportarii pentru care se doreste feedback.	Da	date	-



Nume element	Hospitalizations	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista fise spitalizare de zi			
Nume element	Hospitalization	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Fisa spitalizare de zi			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat. Daca un rand nu a fost raportat in SIUI, nu are completat acest atribut.	Da	string	-
medicalSheetNo	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	Lungime max.
case_id		Da	string	Lungime fixă 36
stateCNAS	Daca acest atribut are valoarea 1, randul raportat este validat de CAS.  Daca are valoarea 0, randul raportat nu a fost validat de CAS.	Nu	string	Lungime fixă 1 0- 1-
stateSNSPMS	Daca acest atribut are valoarea 1, randul raportat este validat de SNSPMS. Daca are valoarea 0, randul raportat nu a fost validat de SNSPMS.	Nu	string	Lungime fixă 1 0- 1-
tariffType	Tipul de tarif	Da	string	Lungime fixă 1 0-tarif pe caz rezolvat 1-tarif pe serviciu efectuat
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim ı	nelimitat
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Cod eroare	Da	string	-
name	Descriere eroare	Nu	string	-
errorType	Flag care indica provenienţa erorii	Da	string	0-eroare SIUI 1-eroare SNSPMS
Nume element	Services	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Informatii referitoare la serviciile / caz	urile efectuate	in cadrul inter	narii
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat. Daca un rand nu a fost raportat in SIUI, nu are completat acest atribut.	Nu	string	-
visitID	Identificator vizita	Da	string	-
serviceCode	Cod serviciu / caz rezolvat in spitalizare de zi	Da	string	-



stateCNAS	Daca acest atribut are valoarea 1, randul raportat este validat de CAS.  Daca are valoarea 0, randul raportat nu a fost validat de CAS.	Nu	string	Lungime fixă 1 0- 1-
stateSNSPMS	Daca acest atribut are valoarea 1, randul raportat este validat de SNSPMS. Daca are valoarea 0, randul raportat nu a fost validat de SNSPMS.	Nu	string	Lungime fixă 1 0- 1-
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim i	nelimitat
Descriere element	Codurile erorilor in caz de invalidare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Cod eroare	Da	string	-
name	Descriere eroare	Nu	string	-
errorType	Flag care indica provenienţa erorii	Da	string	0-eroare SIUI 1-eroare SNSPMS

# 2.7. Fişiere folosite la procesarea dosarelor de tratament special

Această secțiune prezintă fișierul utilizat pentru procesarea formularelor de tratament special, corespunzător operațiilor de validare, aprobare și întrerupere a tratamentului.

## 2.7.1. Structura de date a fişierului de validare a formularelor de tratament special

Nume schemă	TherapeuticalFormRequest.xsd		
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0		
Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1	
Descriere element	Cerere de validare		
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia m	ai jos, sau în tipurile comune)	
Nume element	therapeuticalForm Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Formular		
Tip element	therapeuticalFormType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		

Nume tip complex	requestContractType				
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru tra	Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea formularelor către SIUI			
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânç				
АррКеу	Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max. 20	
providerCode	Codul unic de identificare al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20	
providerName	Denumirea furnizorului (unităţii medicale)	Da	string	Lungime max. 100	



insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul contractului în vigoare	Da	string	Lungime max. 40
contractType	Tipul contractului specific furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
formDate	Data pentru care se realizează raportare	Da	date	-
formType	Tipul de document (identic cu valoarea primului parametru al metodei serviciului-web de validare)	Da	string	Lungime max. 20
stencilNo	Codul de parafă al medicului care semneaza formularul	Da	string	Patern [0-9A-Z] {5,6}

Nume tip complex	therapeuticalFormType		
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru terapii		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date
AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare	Da	string
deleted	Indica daca înregistrarea raportată a fost ștearsă	Nu	boolean
medicalSheetNo	Nr foaie de observatie/numar registru	Nu	string
medicalSheetDate	Data inregistrare foaie observtie/registru	Da	date
pid	CNP pacient	Da	string
cid	Codul de asigurat al pacientului	Da	string
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo startDate diagnosticCode endDate". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo startDate diagnosticCode endDate"	Nu	base64- binary
nhpCode	Codul PNS(Valoarea codului din nomenclatorul NHP)	Nu	string
diseaseCategoryCode	Codul din nomenclator(Valoarea codului din nomenclatorul diseaseCategories)	Nu	string
diagnosticCode	Codul diagnosticului (Valoarea codului din nomenclatorul ICD10)	Nu	string
schemaCode	Codul schema terapeutica (Valoarea codului din nomenclatorul therapeuticalSchema)	Da	string
treatmentState	Specifica daca tratamentul propus este initiere/continuare sau intrerupere	Da	string
startDate	Data inceput tratament	Da	date



endDate	Data sfarsit tratament	Da	date



### 3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE

Acest paragraf conţine enumerarea şi descrierea codurilor de eroare folosite la prelucrarea datelor raportate. Aceste date sunt conţinute şi în cadrul nomenclatoarelor exportate de SIUI.

### 3.1. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web la preluarea raportărilor

Cod eroare	Descriere eroare
-1	Fisierul este deja raportat si nu poate fi sters!
-2	Eroare la dezarhivare - arhiva nu respecta formatul acceptat!
-3	Eroare la dezarhivare: {cauza}.
-4	Eroare la dezarhivare - arhiva contine mai mult de un fisier!
-5	Arhiva raportata nu contine nici un fisier!
-6	Nu a fost configurata locatia in care se salveaza fisierele raportate!
-7	Nu a fost gasita implementarea pentru tipul de furnizor {nume tip} in fisierul de configurare.
-8	Eroare la salvarea raportarii.
-9	Eroare la validare raportare. sau Mesajul de eroare care se primeste de la validarea efectuata in la nivelul bazei de date: NU S-A GASIT UN CONTRACT VALID {numar contract} ACEST FISIER A MAI FOST PROCESAT {nume fisier} DATA DE RAPORTARE ESTE IN VIITOR {data raportarii} Codul CAS nu corespunde cu cel setat in aplicatie {cod cas} NU S-A GASIT COMPANIA CU CUI {cui} NU SE ACCEPTA RAPORTARI PENTRU PERIOADA {start - stop} NU S-A DEFINIT O PERIOADA DE RAPORTARE PENTRU PERIOADA {start - stop}

### 3.2. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web pentru procesarea reţetelor electronice

Cod eroare	Descriere eroare
-1	Nu s-a gasit reteta cu datele de identificare specificate: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}
-2	Fisierul contine mai mult de o reteta
-3	Fisierul nu contine nici o reteta
-4	Cod casa de asigurari de sanatate inexistent: {0}
-5	Nu s-a gasit categoria de partener: {0}
-6	Nu s-a gasit calendarul identificat prin: data {0}, categoria de partener {1}, CAS {2}
-7	A fost o eroare la gasirea calendarului identificat prin: data {0}, categoria de partener {1}, CAS {2}
-8	Reteta a fost anulata - datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}
-9	Reteta nu poate fi anulata, intrucat nu a fost tiparita. Datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}
-10	Reteta nu se poate elibera partial - datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}
-11	Reteta nu poate fi anulata, intrucat a fost deja eliberata sau eliberata partial. Datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}



-12	Reteta a fost deja eliberata sau eliberata partial. Datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}
-13	Aceasta reteta a fost deja tiparita. Nu se poate introduce o noua versiune a acesteia - datele de identificare: CUI medic {0}, Numar parafa {1}, Tip contract {2}, Contract {3}, CJAS {4}, Serie {5}, Numar {6}, Data prescrierii {7}