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 și Norme 2008
1.2 (PUBLICATĂ)	11.05.2009	Versiune actualizată - conform Contract Cadru și Norme 2009
1.3 (PUBLICATĂ)	06.05.2010	Versiune actualizată - conform Contract Cadru și 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 și 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 + Prescripția 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 și 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 – fracționare rețete
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

CUPRINS

1. INTRODUCERE

- 2. STRUCTURILE FIŞIERELOR XML SPECIFICE
 - 2.1. Fișiere folosite la raportarea și sincronizarea datelor
 - 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
- 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 pre-validarea 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 fișierului de nomenclatoare pentru spitale

Nume schemă	NomenclatoareHospital.xsd				
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0				
нашезрасе	http://www.chas.fo/sidi/2.0				
Nume element	Catalogues	Nr apariţii: m	inim 1, maxim	1	
Descriere element	Structura nomenclatoarelor pentru apli				
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri	
issueDate	Data şi ora la care a fost generat fişierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-	
Nume element	Countries	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de ţări	- 1 3	-, -		
Nume element	Country	Nr aparitii: m	inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definiția unei țări	rti apanşıı. III	o,ax	TIOIII III CA	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul ţării	Da	string	Lungime max.	
name	Denumirea ţării	Da	string	Lungime max.	
Nume element	CnasAgreements	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Catalogul de tări care au acord internat				
Nume element	Cnas Agreement Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Definiția unei înregistrări din catalogul				
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri	
countryCode	Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime max.	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-	
Nume element	EuMembers	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Definiţia unei înregistrări din catalogul d				
Nume element	EuMember		inim 0, maxim		
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		nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de județe / unități teritoriale	- 1 3	-, -		
Nume element	District	Nr aparitii: m	inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definiția unui județ	- p 3 3	-,		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul judeţului	Da	string	Lungime max.	
name	Denumirea judeţului	Da	string	Lungime max.	

				3
name	Denumirea judeţului	Da	string	100
country	Codul ţării căreia îi aparţine (valoare din nomenclatorul de ţări)	Da	string	Lungime max. 20
Nume element		Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de localităţi	- 1 3	-, -	
Nume element	CityType	Nr anaritii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unui tip de localitate	rvi apanşıı. IIII	min o, maxim	Heimitat
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip do dato	Constrânger
Tuille attibut	Descriere auribut		Tip de date	Lungime max
code	Codul localității	Da	string	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 localităţi			
Nume element	City	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei localități		•	
Nume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul localității	Da	string	Lungime max
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 30
parentCity	Localitatea de care aparţine (comună) (valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)	Nu	string	Lungime max 30
Nume element	InsuranceHouseTypes	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de case de asigurări			
Nume element			nim 0, maxim	nalimitat
Descriere element	Înregistrare din nomenclatoruld e tipuri			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	rip de date	Constrânger
code	Codul tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max
description	Descrierea tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max 100
Nume element			nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul caselor de asigurare din siste			
Nume element	InsuranceHouse		nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia caselor de asigurare din sisten	n		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
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 20
/alidFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
/alidTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
				1
Vume element	Street Types	Mr aparitii, mi		
		Nr apariţii: mi	iiiii o, maxiiii	•
Nume element Descriere element Nume element	Street_Types Catalogul de tipuri de străzi Street_Type		nim 0, maxim	

Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul tipului de stradă	Da	string	Lungime max 30
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: mi	inim 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 regăsește strada (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Da	string	Lungime max 30
streetType	Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)	Nu	string	Lungime max 30
Nume element		Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de erori şi avertizări generate			
Nume element	Error		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei erori sau avertizări	. ,	,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul de eroare/avertizare	Da	string	Lungime max
'ext	Descrierea erorii/avertizării	Nu	string	Lungime max 255
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
/alidTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element			nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de reguli de validare din siste		0,	•
Nume element	BusinessRule		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei reguli de validare din siste		mini o, maxim	Hommac
Nume atribut	Descriere atribut		Tin de date	Constrânger
code	Codul regulii de validare	Da	string	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	-
/alidTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element		Nr apariții: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de specialități medicale			
Nume element	Speciality	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei specialități medicale		2,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul specialității medicale	Da	string	Lungime max 200
name	Denumirea specialității medicale	Da	string	Lungime max
laine				
	Data de inceput a valabilității	Da	date	_
validFrom validTo	Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii	Da Nu	date date	-

Nume element		Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de reţetă			
Nume element	PrescriptionType	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	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. 30
description	Descrierea tipului de reţetă	Da	string	Lungime max. 150
forNarcotics	Indică dacă tipul de rețetă se folosește pentru stupefiante	Da	boolean	-
/alidFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
/alidTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element			nim 0, maxim	
Descriere element	Tipuri de documente utilizate in actualiz	zarea stocului	de medicame	nte
Nume element	Stock PaperType	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	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 valabilităţii	Da	date	-
/alidTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	NHPS	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de programe naţionale de săr			
Nume element	NHP		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unui program național de sănă			
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
/alidFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
/alidTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
nasAmbulatoryBudget	Flag care indica daca PNS-ul respectivare defalcare bugetara pe ambulatoriu.	, Nu	boolean	-
hasHospitalBudget	Flag care indica daca PNS-ul respectivare 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	-
orogramCode	Cod care nu depinde de versiune si care este folosit la stabilirea tipului de decont PNS	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	DiseaseCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de categorii de boală			
Describle element				
	DiseaseCategory	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Nume element Descriere element	DiseaseCategory Definiția unei categorii de boală	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat

code	Codul categoriei de boală	Da	string	Lungime max 20
description	Descrierea categoriei de boală	Da	string	Lungime max 100
isChronicDisease	Indică dacă este boală cronică sau nu	Nu	boolean	-
isAuctioned	Indică dacă procurarea medicamentelor pentru această categorie se face prin licitație	Nu	boolean	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
/alidTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	ICD10S	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de diagnostice medicale (999		,	
Nume element	ICD10		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unui diagnostic medical	. п. о.рол.,	0,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code		Da		Lungime max
;ode	Codul diagnosticului medical	Da	string	20 Lungime max
name	Denumirea diagnosticului medical	Da	string	100
diseaseCategory	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli)	Nu	string	Lungime max 20
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	
ralidTo	Data de inceput a valabilității	Nu	date	-
				4
Nume element	MedicalDevices	ім арапііі: ті	nim 0, maxim	ı
Descriere element	Catalogul de dispozitive medicale.			
Nume element	MedicalDevice	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui dispozitiv medical	1.		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	-	Constrânge
code	Catalogul dispozitivului medical.	Da	string	-
name	Numele dispozitivului medical.	Da	string	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea dispozitivului medical.	Nu	date	-
/alidTo	Data la care se termina valabilitatea dispozitivului medical.	Nu	date	-
Nume element	MedicalTests	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de teste medicale.	· · · · · ·		
Nume element	MedicalTest	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui test medical.	- 1 3	-, -	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
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	-
		<u> </u>	nim 0 mavim	1
duma alamant	MedicalSupplies	Mr aparitii mi		1
	MedicalSupplies Catalogul de materiale sanitare	Nr apariţii: mi	niini u, maxim	
Descriere element	Catalogul de materiale sanitare.			
Descriere element Nume element	Catalogul de materiale sanitare. MedicalSupply		inim 0, maxim	
Descriere element Nume element Descriere element	Catalogul de materiale sanitare. MedicalSupply Definitia unui material sanitar.	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut	Catalogul de materiale sanitare. MedicalSupply Definitia unui material sanitar. Descriere atribut	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut	Catalogul de materiale sanitare. MedicalSupply Definitia unui material sanitar. Descriere atribut Codul materialului sanitar.	Nr apariţii: mi Obligatoriu Da	inim 0, maxim Tip de date string	
Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code description	Catalogul de materiale sanitare. MedicalSupply Definitia unui material sanitar. Descriere atribut Codul materialului sanitar. Descrierea materialului sanitar.	Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Nu	Tip de date string string	nelimitat
Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code	Catalogul de materiale sanitare. MedicalSupply Definitia unui material sanitar. Descriere atribut Codul materialului sanitar. Descrierea materialului sanitar. Data la care incepe valabilitatea materialului sanitar.	Nr apariţii: mi Obligatoriu Da	inim 0, maxim Tip de date string	nelimitat
Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code description	Catalogul de materiale sanitare. MedicalSupply Definitia unui material sanitar. Descriere atribut Codul materialului sanitar. Descrierea materialului sanitar. Data la care incepe valabilitatea	Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Nu	Tip de date string string	nelimitat
Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code description validFrom	Catalogul de materiale sanitare. MedicalSupply Definitia unui material sanitar. Descriere atribut Codul materialului sanitar. Descrierea materialului sanitar. Data la care incepe valabilitatea materialului sanitar. Data la care se termina valabilitatea	Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Nu Da Nu Nu	Tip de date string string date	nelimitat Constrânger

Nume element	ActiveSubstance		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei substanţe active pentru m			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul substanței active	Da	string	Lungime max. 150
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	ActSubstICD10s	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Tabel de asociere între substanțe active	e și codurile de	e diagnostic (9	999)
Nume element	ActSubstICD10	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între	e substanțe ad	ctive şi codurile	e de diagnostic
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. 20
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element			nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de forme farmaceutice ale me			
Nume element	PharmaceuticalForm		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei forme farmaceutice ale m			
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri
code	Codul formei farmaceutice	Da	string	Lungime max.
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element		Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de concentrații ale medicame			
Nume element	Concentration		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei concentraţii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
concentration	Valoarea concentraţiei aşa cum apare pe forma de ambalare	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element		Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de formulare europene			
Nume element	DocumentFormEu	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui formular			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
formEuCode	Codul formularului	Da	string	Lungime max. 20
formEuDesc	Descrierea formularului	Da	string	Lungime max. 100
formEuCateg	Categoria formularului	Nu	string	Lungime max.
Nume element	-	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de medicamente			
Nume element	Drug	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui medicament			
DOGGITOTO GIGINOTIC	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
				Lungime max.
Nume atribut	Codul medicamentului	Da	string	20
Nume atribut code name	Codul medicamentului Denumirea medicamentului	Da Da	string	20 Lungime max. 100
Nume atribut			-	20 Lungime max.

	are n	arriizoriior de d	CI VICII IIICGICA	ic şi iaimacculic
isFractional	Indică dacă se poate fi fracțional sau nu	Da	boolean	-
isSpecial	Indică dacă este special sau nu	Da	boolean	-
isBrand	Indică dacă este brand sau nu	Nu	boolean	-
hasBioEchiv	Indică dacă are bioechivalență sau nu	Da	boolean	-
qtyPerPackage	Cantitatea pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
pricePerPack age	Preţul pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
wholeSalePricePerPack age	Preţul cu ridicata pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
prescriptionMode	Modul de prescriere	Nu	string	Lungime max. 30
/alidFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
/alidTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
activeSubstance	Codul substanței active (valoare din nomenclatorul de substanțe active)	Da	string	Lungime max.
concentration	Concentraţia (valoare din nomenclatorul de concentraţii)	Da	string	Lungime max. 30
oharmaceuticalForm	Forma de ambalare farmaceutică (valoarea codului din catalogul de forme de ambalare farmaceutice)	Da	string	Lungime max. 100
company	Compania producătoare	Da	string	Lungime max. 20
country	Codul ţării de origine (valoare din catalogul de ţări)	Da	string	Lungime max. 20
atc	Codul ATC (valoare din catalogul de ATC-uri)	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	CopaymentListTypes	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul tipurilor de liste de compensa		,	
Nume element	CopaymentListType		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția tipurilor de liste de compensar		.,	
Nume atribut	Descriere atribut		Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max.
description	Descrierea tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max.
percent	Valoarea procentului de compensare	Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
drugMaxNo	Numărul maxim de poziţii permis pe reţetă	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
maxValue	Valoarea maximă a reţetei	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
/alidFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
/alidTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	CopaymentListDrugs	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista de medicamente disponibile într-u	ın tip de listă (de compensar	е
Nume element	CopaymentListDrug		inim 0, maxim	
Descriere element	Înregistrare din lista de medicamente d			
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri
	Codul tipului de listă de compensare	J : /2:: 2		Lungime max.
copaymentListType	(valoare din catalogul de liste de	Da	string	20

	compensare)			20
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. 20
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, 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.	Nu	string	-
classifInsulin	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	Nu	string	-

	în această listă de compensare.			
	ATC-ul, conform HG: 1841/2006			
halta	(modificată 1209/2007), datorită căreia	Nu	atring	
hgAtc	acest medicament intră în această	INU	string	
	listă de compensare.			
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	MedSrvPacks	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul pachetelor de servicii medica	le din sistemu	ıl de asigurări	
Nume element	MedSrvPack	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia pachetelor de servicii medicale	e din sistemul	de asigurări	
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri
code	Codul pachetului de servicii medicale	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea pachetului de servicii medicale	Da	string	Lungime max.
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	_
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_
Nume element			nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de servicii de laborator	ra apanını illi	J, IIIQAIIII	•
Nume element	Laboratories Service	Nr aparitii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unui serviciu de laborator	ıvı apanııı. III	IIIIII U, IIIAXIIII	Hellitillat
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip do dato	Constrângeri
Nume aurout	Descriere auribut	Obligatoriu	Tip de date	Lungime max.
code	Codul serviciului de laborator	Da	string	20
name	Denumirea serviciului de laborator	Da	string	Lungime max. 100
highLevel	Indică dacă serviciul este inaltă performanţă	Da	boolean	-
recByPC	Indică dacă serviciul se face doar pe baza recomandării unui medic primar	Da	boolean	-
formula	Indică dacă se aplică forumula Cockroft-Gault	Da	boolean	-
	Flag care identifică serviciile			
inClinic	paraclinice care se pot face si în cadru ambulatoriului clinic	l Da	boolean	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
	Flag care indica daca serviciu			
	paraclinic este radiologie sau analiza			1-ANALIZE
serviceType	(au fost gandite valorile 1 si 2 pentru ca pe viitor să se poata adauta si o alta valoare, daca este cazul)	a Nu	string	2-RADIOLOGI 3-EXPLORARI FUNCTIONALI
reportOrder	Numărul de ordine al serviciului în nomenclatorul de servicii publicat de CNAS	Nu	integer	-
Nume element	ATCS	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de clasificări anatomico-terap	euico-chimice	e (ATC)	
Nume element	ATC		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei clasificări anatomico-tera			
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri
code	Codul clasificării anatomico-terapeuico- chimice		string	Lungime max.
description	Descrierea clasificării anatomico- terapeuico-chimice	Da	string	Lungime max.
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	_
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_
rand 10	Clasificării părinte în structura ierarhică		Julio	
parentATC	(valoarea codului din catalogul de	Nu	string	Lungime max.

				3
parentATC	(valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	HealthDepartmentTypes	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de departamente de		-, -	
Nume element	HealthDepartmentType		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui tip de departament de sa		min o, maxim	Hemmitat
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip do data	Constrângeri
wille attibut		Obligatoriu	Tip de date	Constraingen
code	Codul tipului de departament de sanatate.	Da	string	-
description	Descrierea tipului de departament de sanatate.	Da	string	-
/alidFrom	Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.	Da	date	-
/alidTo	Data la care se termina valabilitatea tipulu ide departament de sanatate.	Nu	date	-
Nume element	HealthDepartments	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de secții de spital.		3,	
Nume element	HealthDepartment	Nr anaritii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unei secții de spital.	ı vı apanılı. III	mini o, maxill	нешпиа
	Descriere atribut	Obligatagic	Tip do dot-	Conctuê ::-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	rip de date	Constrângeri
code	Codul secţiei de spital.	Da	string	Lungime max.
name	Numele secţiei de spital.	Da	string	Lungime max
FOCG	Daca acest atribut are valoarea 1, in această secție se pot completa foi de observatie clinica generala. Daca acest atribut are valoarea 0, in această secție nu se pot completa foi de observatie clinica generala.	t Da	string	Lungime fixă
type	Codul tipului secţiei de spital (Valoarea codului din nomenclatorul HealthDepatmentTypes)	Da	string	Lungime fixă
medicalType	Tipul secției de spital (acut sau cronic)	. Nu	string	_
optimalDuration	Durata optima de internare pentru secţia de spital.	Nu	decimal	-
tariff	Valoarea tarifului pentru secţia de spital.	Nu	double	-
validFrom	Data la care începe valabilitatea secţiei de spital.	i Da	date	-
validTo	Data la care se termină valabilitatea secției de spital.	Nu	date	-
withOptimalDuration	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 nivel de minim intre durata medie realizata si durata din norme. Daca acest atribut are valoarea 0, in această secție se deconteaza la nivel de zile efective.	Nu	string	-
Nume element	EquipmentTypes	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de echipamente med		J, IIIQAIIII	•
			inim () mayira	nolimitat
Nume element	EquipmentType		inim 0, maxim	пешпиа
Descriere element	Definitia unui tip de echipamente medic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu		Constrângeri
code	Codul tipului de echipament medical.	Da	string	-
name	Numele tipului de echipament medical.	Da	string	-

	de echipamente medicale.			
validTo	Data la care se termina valabilitatea tipului de echipamente medicale.	Nu	date	_
Nume element		Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de indicatori.	3	-, -	
Nume element	Indicator	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui indicator.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul indicatorului.	Da	string	-
name	Numele indicatorului.	Da	string	_
type	Tipul indicatorului.	Da	string	_
validFrom	Data la care incepe valabilitatea indicatorului.	Da	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea indicatorului.	Nu	date	-
hospitalSrv	Daca acest atribut are valoarea "1", atunci indicatorul este asociat serviciilor medicale.	Da	string	Lungime fixă
paraSrv	Daca acest atribut are valoarea "1", atunci indicatorul este asociat serviciilor de laborator.	Da	string	Lungime fixă
Nume element	HospitalServices	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de servicii spitalicesti.			
Nume element	HospitalService	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui serviciu spitalicesc.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul serviciului spitalicesc.	Da	string	-
name	Numele serviciului spitalicesc.	Da	string	_
validFrom	Data la care incepe valabilitatea serviciului spitalicesc.	Da	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea serviciului spitalicesc.	Nu	date	-
needsDischarge	Flag care specifica daca este necesară închiderea fișei.(0=nu;1=da)	Nu	boolean	-
needsBl	Flag care specifica daca este necesar BI pentru prestarea serviciului. (0=nu;1=da)	Nu	boolean	-
nhpNo		Nu	string	Lungime max 20
Nume element	HospitalCases	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de cazuri rezolvate in spitaliz	are de zi.		
Nume element	HospitalCase		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui caz rezolvat in spitalizare		,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul serviciului tip caz rezolvat.	Da	string	-
name	Numele serviciului tip caz rezolvat.	Da	string	-
type	Tipul serviciului tip caz rezolvat.	Da	string	-
diagnosticCode	Cod diagnostic.	Nu	string	-
procedureCode	Cod procedura.	Nu	string	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea serviciului tip caz rezolvat.	Da	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea serviciului tip caz rezolvat.	Nu	date	-
needsBl	Flag care specifica daca este necesar Bl pentru prestarea serviciului. (0=nu;1=da)	Nu	boolean	-
	(5 114, 1 44)			
Nume element		Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1

Nume element	InternmentCriteria	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui criteriu de internare.			
Nume atribut	Descriere atribut		-	Constrângeri
code	Codul criteriului de internare.	Da	string	-
description	Descrierea criteriului de internare.	Nu	string	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea criteriului de internare.	Nu	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea criteriului de internare.	Nu	date	-
requiresBI	Flag care indica daca pt acest criteriu de internare este necesar bilet de internare.	Nu	boolean	-
forInsuredPersons	Flag care indica daca pt acest criteriu de internare mai este necesar ca pacientul să fie asigurat.	Nu	boolean	-
Nume element	SpecialSituations	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de situatii speciale.			
Nume element	SpecialSituation	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unei situatii speciale.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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 situatiei speciale.	Nu	date	-
Nume element	PackageModes	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de moduri de ambalare	3	-, -	
Nume element	PackageMode	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unui mod de ambalare	ra apanşııı m	o,ax	- Tommed
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
				Lungime max.
code	Codul modului de ambalare Data la care incepe valabilitatea	Da	string	250
validFrom	modului de impachetare.	Nu	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea modului de impachetare.	Nu	date	-
Nume element	PersonalIDCardTypes		nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de acte de identitate			
Nume element	PersonalIDCardType		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Întegistrare din catalogul de tipuri de ac			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max. 20
				Lungime max.
name	Denumire tipului de act de identitate	Da	string	100
	Denumire tipului de act de identitate Categoria tipului de act de identitate	Da Da	string	100
category	Categoria tipului de act de identitate Data de inceput a valabilităţii	Da Da	string date	100 1-PASAPORTAL
category validFrom	Categoria tipului de act de identitate	Da	string	100 1-PASAPORTAI
category validFrom validTo	Categoria tipului de act de identitate Data de inceput a valabilităţii	Da Da Nu	string date	100 1-PASAPORTAI 2-SERVICIU -
category validFrom validTo Nume element	Categoria tipului de act de identitate Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii	Da Da Nu Nr apariţii: mi	string date date	100 1-PASAPORTAI 2-SERVICIU -
category validFrom validTo Nume element Descriere element	Categoria tipului de act de identitate Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității PersonStates	Da Da Nu Nr apariţii: mi persoane	string date date	100 1-PASAPORTAI 2-SERVICIU - - 1
category validFrom validTo Nume element Descriere element Nume element	Categoria tipului de act de identitate Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității PersonStates Catalogul de stări de asigurare ale unei	Da Da Nu Nr apariţii: mi persoane Nr apariţii: mi	string date date nim 0, maxim	100 1-PASAPORTAI 2-SERVICIU - - 1
name category validFrom validTo Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut	Categoria tipului de act de identitate Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității PersonStates Catalogul de stări de asigurare ale unei PersonState	Da Da Nu Nr apariţii: mi persoane Nr apariţii: mi gurare ale une	string date date nim 0, maxim	100 1-PASAPORTAL 2-SERVICIU - - 1
category validFrom validTo Nume element Descriere element Nume element Descriere element	Categoria tipului de act de identitate Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității PersonStates Catalogul de stări de asigurare ale unei PersonState Înregistare din catalogul de stări de asi	Da Da Nu Nr apariţii: mi persoane Nr apariţii: mi gurare ale une	string date date nim 0, maxim inim 0, maxim in persoane	100 1-PASAPORTAI 2-SERVICIU - - 1

validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
alidTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
lume element	PersonCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de categorii de asigurat ale p	ersoanelor		
lume element	PersonCategory		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Înregistrare în catalogul de categorii de			
Nume atribut	Descriere atribut		Tip de date	Constrângeri
code	Codul categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 500
ralidFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
alidTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
estrictedMinAge	Vârsta minimă de la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18
estrictedMaxAge	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
naxDurationRoundType	Perioada calendaristică în care se exprimă durata maximă	Nu	string	M-LUNA Q-TRIMESTRI S-SEMESTRI Y-AN
orSex	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	-
sOptional	Indica daca aceasta categorie este optionala sau nu.	Nu	boolean	_
anBeReported	Indica daca aceasta categorie poate fi raportata de catre medicul de familie.	Nu	boolean	-
equivalentCode	Codul echivalent al categoriei de asigurat	Nu	string	Lungime max. 20
lume element			nim 0, maxim	
Descriere element	Tabel de asociere între tipurile de liste or persoanelor	de compensar	e şi starile de	asigurare ale
lume element	CpmetLstTypePersState		inim 0, maxim	
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între asigurare ale persoanelor	e tipurile de lis	te de compen	sare şi starile d
lume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
copaymentListType	Tipul de listă de compensare (valoarea codului din nomenclatorul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max.
personState	Starea de asigurare a persoanei (valoarea codului din nomenclatorul de stări de asigurare)	Da	string	Lungime max 20
	stări de asigurare) Valoarea procentului de compensare			Nr cifre 18

percent	aplicat în funcție de lista de compensare și starea de asigurare	Da	decimal	din care 0 zecimale	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
Nume element	MedicalDeviceCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de categorii de instrumente n				
Nume element	MedicalDeviceCategory		inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definitia unei categorii de instrumente i		o, maxiii	TIOIIIII COC	
Nume atribut	Descriere atribut		Tip de date	Constrângeri	
	Codul categoriei de instrumente		Tip do dato	Conociangon	
deviceCode	medicale.	Da	string	-	
deviceName	Numele categoriei de instrumente medicale.	Da	string	-	
specialtyCode	Codul specialitatii categoriei de instrumente medicale. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Specialities.	Nu	string	_	
validFrom	Data la care incepe valabilitatea categoriei de instrumente medicale.	Da	date	-	
validTo	Data la care se termina valabilitatea categoriei de instrumente medicale.	Nu	date	-	
leftRightDev	???	Nu	string	-	
grantType	???	Nu	string	_	
Nume element	MedicalDeviceTypes			1	
Descriere element	MedicalDeviceTypes Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Catalogul de tipuri de instrumente medicale.				
Nume element	MedicalDeviceType		inim () mavim	nolimitat	
Descriere element			inim 0, maxim	пешниа	
	Definitia unui tip de instrument medical		Tip de dete	O	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	- ·	Constrânger	
code	Codul tipului de instrument medical.	Da	string	-	
name categCode	Numele tipului de instrument medical. Codul categoriei de instrument medical. Acest atribut este preluat din nomenclatorul MedicalDeviceCategories.	Da Da	string	-	
price	Pretul tipului de instrument medical.	Nu	decimal		
value	Valoarea tipului de instrument medical.		decimal		
value		INU	uecimai	-	
validFrom	Data la care incepe valabilitatea tipului de instrument medical.	Da	date	-	
validTo	Data la care se termina valabilitatea tipului de instrument medical.	Nu	date	-	
Nume element	ClinicServiceGroups	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de grupuri de servicii clinice.				
Nume element	ClinicServiceGroup	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat	
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: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de asocieri intre grupuri de se			•	
Nume element	ClinSrvGrpSpecialty		inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definitia unei asocieri intre un grup de s		· ·		
Nume atribut	Descriere atribut Codul grupului de servicii clinice. Acest		rip de date	Constrângeri	
serviceGroup	atribut este preluat din nomenclatorul	Nu	string	-	

catalogul de servicii clinice Clinic Service Definiția unui serviciu clinic Descriere atribut Codul serviciului Denumirea serviciului Grupul de servicii din care face parte valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) ndică dacă este examinare ndică dacă necesită cameră de perații ndică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice Data de inceput a valabilității Cata de sfârșit a valabilității Clin Srv Med Pack s abelul de asociere între serviciile clinice	Nr apariţii: mi	string date date nim 0, maxim inim 0, maxim Tip de date string string string boolean boolean boolean	
pata la care incepe valabilitatea socierii. pata la case se termina valabilitatea socierii. clinic Services catalogul de servicii clinice clinic Service definiția unui serviciu clinic descriere atribut codul serviciului denumirea serviciului crupul de servicii din care face parte valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) ndică dacă este examinare ndică dacă necesită cameră de perații ndică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice pata de inceput a valabilității cata de sfârșit a valabilității clin Srv Med Pack s abelul de asociere între serviciile clinice	Da Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Nu Da Da Da Da Da Da	date date nim 0, maxim inim 0, maxim Tip de date string string string boolean boolean	nelimitat
socierii. Data la case se termina valabilitatea socierii. DinicServices Datalogul de servicii clinice DinicService Definiția unui serviciu clinic Descriere atribut Dodul serviciului Denumirea serviciului Denumirea servicii din care face parte valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) Indică dacă este examinare Indică dacă necesită cameră de perații Indică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Data de asociere între serviciile clinice	Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Nu Da Da Da Da Da Da	date nim 0, maxim inim 0, maxim Tip de date string string string boolean boolean	nelimitat
socierii. Clinic Services Catalogul de servicii clinice Clinic Service Definiția unui serviciu clinic Descriere atribut Codul serviciului Denumirea serviciului Corupul de servicii din care face parte valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) Indică dacă este examinare Indică dacă necesită cameră de Indică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Clin Srv Med Pack s Cabelul de asociere între serviciile clinice	Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Nu Da Da Da Da Da Da	nim 0, maxim inim 0, maxim Tip de date string string string boolean boolean	nelimitat
catalogul de servicii clinice Clinic Service Definiția unui serviciu clinic Descriere atribut Codul serviciului Denumirea serviciului Grupul de servicii din care face parte valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) ndică dacă este examinare ndică dacă necesită cameră de perații ndică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice Data de inceput a valabilității Cata de sfârșit a valabilității Clin Srv Med Pack s abelul de asociere între serviciile clinice	Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Nu Da Da Da Da Da Da	Tip de date string string string boolean boolean	nelimitat
Clinic Service Definiția unui serviciu clinic Descriere atribut Codul serviciului Denumirea serviciului Grupul de servicii din care face parte valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) Indică dacă este examinare Indică dacă necesită cameră de perații Indică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Clin Srv Med Pack s labelul de asociere între serviciile clinice	Obligatoriu Da Da Nu Da Da Da Da Da Da Da Da	Tip de date string string string boolean boolean	
Definiţia unui serviciu clinic Descriere atribut Codul serviciului Denumirea serviciului Grupul de servicii din care face parte valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) ndică dacă este examinare ndică dacă necesită cameră de peraţii ndică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii ClinSrvMedPacks abelul de asociere între serviciile clinice	Obligatoriu Da Da Nu Da Da Da Da Da Da Da Da	Tip de date string string string boolean boolean	
Descriere atribut Codul serviciului Denumirea serviciului Grupul de servicii din care face parte Valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) Indică dacă este examinare Indică dacă necesită cameră de Indică dacă serviciul se face împreună Indică dacă servicii se face împreună Indică de servicii clinice Indică de servicii clinice Indică de servicii a valabilității Indică de sfârșit a valabilității Indică de sfârșit a valabilității Indică de servicii e clinice	Da Da Nu Da Da Da	string string string boolean boolean	Constrânger - - -
codul serviciului Denumirea serviciului Grupul de servicii din care face parte Valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) Indică dacă este examinare Indică dacă necesită cameră de Indică dacă serviciul se face împreună Indică dacă serviciul se face împreună Indică de servicii clinice Indică de servicii clinice Indică de sfârșit a valabilității	Da Da Nu Da Da Da	string string string boolean boolean	Constrânger
Denumirea serviciului Grupul de servicii din care face parte valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) ndică dacă este examinare ndică dacă necesită cameră de peraţii ndică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii ClinSrvMedPacks abelul de asociere între serviciile clinice	Da Nu Da Da Da	string string boolean boolean	-
Grupul de servicii din care face parte valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) ndică dacă este examinare ndică dacă necesită cameră de peraţii ndică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice vata de inceput a valabilităţii vata de sfârşit a valabilităţii valabilită	Nu Da Da Da	string boolean boolean	-
valoare din nomenclatorul de grupuri e servicii clinice) ndică dacă este examinare ndică dacă necesită cameră de peraţii ndică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice vata de inceput a valabilităţii vata de sfârşit a valabilităţii clinSrvMedPacks abelul de asociere între serviciile clinic	Da Da Da	boolean	-
ndică dacă necesită cameră de perații ndică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității ClinSrvMedPacks abelul de asociere între serviciile clinic	Da Da	boolean	-
perații ndică dacă serviciul se face împreună u alte servicii clinice Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității ClinSrvMedPacks abelul de asociere între serviciile clinic	Da		_
u alte servicii clinice Pata de inceput a valabilității Pata de sfârșit a valabilității Pata de asociere între serviciile clinic		hooloon	
Pata de sfârşit a valabilității ClinSrvMedPacks abelul de asociere între serviciile clinic	Da	DOOLEGIT	-
<i>llinSrvMedPacks</i> abelul de asociere între serviciile clinic		date	-
abelul de asociere între serviciile clinic	Nu	date	-
	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
N' O MANDANI			
ClinSrvMedPack		inim 0, maxim	nelimitat
nregistrare din tabelul de asociere între			
Descriere atribut			Constrânger
codul serviciului clinic (valaore din atalogul de servicii clinice)	Da	string	-
codul pachetului de servicii (valaore din atalogul de pachete de servicii)	Da	string	-
oata de inceput a valabilităţii	Da	date	-
oata de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
/aloarea punctelor	Nu	decimal	-
ncepand cu data de 01.04.2010 - aloarea in puncte pentru specialitatile hirurgicale. Pana la data de 1.04.2010 - valoarea punctelor de ontrol.	Nu	decimal	-
'aloare in puncte pentru specialitati hirurgicale	Nu	decimal	-
'aloare in lei	Nu	decimal	-
abSrvMedPacks	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
abelul de asociere între serviciile de la	borator şi pac	hetele de servi	icii
abSrvMedPack	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
nregistrare din tabelul de asociere între ervicii	e serviciile de	laborator şi pa	chetele de
escriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
Codul serviciului de laborator (valaore in catalogul de servicii de laborator)	Da	string	-
Codul pachetului de servicii (valaore din atalogul de pachete de servicii)	Da	string	-
oata de inceput a valabilității	Da	date	-
oata de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_
-	Nr apariţii: mi	nim () maxim	
	pata de inceput a valabilității pata de sfârșit a valabilității	atalogul de pachete de servicii) pata de inceput a valabilității pata de sfârșit a valabilității pata de inceput a valabilității pata de sfârșit a valabilității	atalogul de pachete de servicii) Pata de inceput a valabilității Pata de sfârșit a valabilității Pata de ontrol de ontrol. Paloare in puncte pentru specialitatii Pata decimal Pata SrvMedPacks Para pariții: minim 0, maxim abelul de asociere între serviciile de laborator și pachetele de serviciii Pata de laborator (valaore in catalogul de servicii de laborator) Pata de inceput a valabilității Pata de sfârșit a valabilității

Nume element	NHP_DRUG_TYPE	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui tip de item care poate fi a	isociat unui Pl	NS.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
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 apariții: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de asocieri dintre PNS-uri si			
Nume element	NHP DRUG		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unei asocieri dintre un PNS si		.,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
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 valabilității	Da	date	_
validTo	Data de sfârșit a valabilității	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				1
Descriere element	Catalogul de indicatori PNS.	Nr apariţii: minim 0, maxim 1		
Nume element	NHP INDICATOR	Nr aparitii: mi	inim () mavim	nalimitat
Descriere element	Definitia unui indicator PNS	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
		Obligatoriu	Tip do doto	Constrâncer
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	-	Constrânger
code	Codul indicatorului PNS	Da	string	-
description	Descrierea indicatorului PNS.	Da	string	-
/alidFrom	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 persoana furnizorului.	angajata le po	oate ocupa in	cadrul
Nume element	PersonFunction	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unei functii pe care o persoana furnizorului.	a angajata le p	ooate ocupa in	cadrul
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
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 sfârșit a valabilității	Nu	date	

Nume element	EmployedPositions	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de pozitii de angajare.				
Nume element	EmployedPosition	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definita unei pozitii de angajare.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
code	Codul unei pozitii de angajare.	Da	string	_	
description	Descrierea unei pozitii de angajare.	Da	string	-	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
Nume element	Services	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de servicii				
Nume element	Service	Nr aparitii: mi	inim 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	_	
idilic	Valoarea serviciului medical de îngrijire	Da	Stillig		
isAssisted	la domiciliu	Da	boolean	-	
isPaliativ	Valoarea serviciului medical de îngrijire la domiciliu	Da	boolean	-	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	_	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
Nume element	-	Nr apariții: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de indicatori bugetari.	, ,	,		
Nume element	BudgetIndicator	Nr aparitii: mi	inim 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 inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității	Nu	date		
	-			1	
Nume element			nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de grupe de indemnizaţie per			11. 14. 4	
Nume element	Sick Leave Indemnizations Group		inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definiția unei grupe de indemnizație pe			I=	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
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 apariții: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Catalogul de indemnizații pentru certific		•		
Nume element	SickLeaveIndemnization		inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definiția unei indemnizații pentru certific				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu		Constrânger	
code	Codul indemnizaţiei.	Da	string	Lungime max	
description	Descrierea indemnizației.	Da	string	20 Lungime max	
	Grupul indemnizaţiei (valoarea codului	24	J9	255	
indemnizationGroup	din catalogul de grupuri de indemnizații)	Da	string	Lungime max 20	

percent	Procentul indemnizației	Da	decimal	Nr cifre 18
isTaxable	Indică dacă se poate aplica taxă sau	Nu	boolean	
is raxable	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 aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul bolilor infecto-contagioase pe			
Nume element	InfectoContagiousDisease		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția bolilor infecto-contagioase pen			- Tominat
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri
		_		Lungime max.
code	Codul bolii	Da	string	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 aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul serviciilor medicale de urgenţ			
Nume element	MedicoChirurgicalEmergency		inim 0, maxim	
Descriere element	Definiția serviciilor medicale de urgență			
Nume atribut	Descriere atribut	•		Constrângeri
Nume auribut	Descriere atribut	Obligatoriu	rip de date	Lungime max.
code	Codul serviciului medical.	Da	string	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	nim 0, maxim	1
Descriere element	Tabel de corespondență între casele de aceste case.	asigurări și c	odurile de rapo	ortare către
Nume element	OrgUnitReportingMapping	Nr aparitii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Corespondență între codul caselor și co			
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri
orgUnitCode	Codul casei de asigurări.	Da	string	Lungime max.
reportingCode	Codul de raportare.	Da	string	Lungime max. §
	Data de început a perioadei de			angine man
validFrom	valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
аррТуре	Precizează tipul aplicaţiei care foloseşte tabela de corespondenţă	Da	string	0-Raportări angajatori 1-Concedii medicale
Nume element	PersonTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de persoană (cetăţer convenţii, accidentaţi, etc.)			
Nume element	PersonType	Nr anaritii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element		ıvı apanılı. (11	minn o, maxim	nominitat
	Definiția unui tip de persoană	Oblimatani	Tip do de4:	Const
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	rip de date	Constrângeri Lungime max.

description	Descrierea tipului de persoană	Da	string	Lungime max.	
isForeign	Indică dacă tipul se aplică pentru persoane de altă cetățenie sau nu	Da	boolean	200	
Nume element		Nr aporitii: pai:	nim 0. mayira	1	
		Nr apariţii: mii	nim u, maxim	l	
Descriere element	Catalogul de tipuri de angajare.	N1		P P 1	
Nume element	EmplType	ıvr aparıţıı: mi	nim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definitia unui tip de angajare.	01.1111			
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri	
code	Codul unui tip de angajare.	Da	string	-	
name	Numele unui tip de angajare.	Da	string	-	
Nume element		Nr apariţii: mii	nım 0, maxım	1	
Descriere element	Catalogul de proceduri.				
Nume element	Procedure	Nr aparıţıı: mı	nim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definitia unei proceduri.		L		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
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.	
codeDRG	Codul DRG al unei proceduri.	Da	string	Lungime max	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
∕alidTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
Nume element	Cim10s Nr apariţii: minim 0, maxim 1				
Descriere element	Catalogul de diagnostice din Clasificare de sanatate conexe.	ea Internationa	la a Maladiiloi	si a problemel	
Nume element	Cim10	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definitia unui diagnostic din Clasificarea de sanatate conexe.	a International	a a Maladiilor	si a problemelo	
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		Nr apariţii: mii			
Descriere element	Catalogul de asocieri dintre listele de c	ompensare si	substantele a	ctive.	
Nume element	CopaymentListActiveSubst	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definitia unei asocieri dintre listele de d				
Nume atribut	Descriere atribut	_		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	-	
	Precizează dacă medicamentul poate				

needApproval	Poate lua urmatoarele valori: M = Ministerul Sanatatii, N = C.N.A.S., J = C.J.A.S., A = A.N.T. (Agentia Nationala a Transplantului), 0 = Fara aprobare		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 f prescrisa fara nici o restrictie de cod de diagnostic.	I 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
Descriere element	Catalogul de medici din sistem			
Nume element	Physician	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unui medic			0
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri Lungime max.
pid	CNP-ul medicului	Nu	string	20 Lungime max.
name	Numele medicului	Da	string	200 Lungime max. 6
stencil validFrom	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. C
validTo	Data de inceput a valabilității	Da Nu	date date	-
Nume element	Data de sfârşit a valabilităţii			1
Descriere element	PhysicianSpecialities Catalog de legatura între medici, specia contract.		nim 0, maxim e şi casele jud	
Nume element	PhysicianSpeciality		nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei legaturi între medici, spec		-	1.
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
			etrina	
stencil	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 20
	Numărul contractului	Da Da	string	20 Lungime max. 40
contractNo insuranceHouse	Numărul contractului Codul casei de asigurari cu care este contractul.	Da Da	string string	Lungime max. 40 Lungime max. 20
stencil contractNo insuranceHouse contractType	Numărul contractului Codul casei de asigurari cu care este	Da	string	Lungime max. 40 Lungime max. 20 Lungime max. 3
contractNo insuranceHouse contractType	Numărul contractului Codul casei de asigurari cu care este contractul. Tipul de contract al furnizorului Codul tipului de medic.	Da Da	string string	Lungime max. 40 Lungime max. 20 Lungime max. 3 C-Convenţie S-Stomatologie H-Spitale F-Medicina de familie A-Ambulatoriu / Clinice
contractNo insuranceHouse	Numărul contractului Codul casei de asigurari cu care este contractul. Tipul de contract al furnizorului Codul tipului de medic. Codul specializarii (valoarea este preluata din nomenclatorul Specialities)	Da Da Da	string string string	Lungime max. 40 Lungime max. 20 Lungime max. 3 C-Convenţie S-Stomatologie H-Spitale F-Medicina de familie A-Ambulatoriu / Clinice P-Necunoscut / Nedefinit
contractNo insuranceHouse contractType physicianType specialityCode validFrom	Numărul contractului Codul casei de asigurari cu care este contractul. Tipul de contract al furnizorului Codul tipului de medic. Codul specializarii (valoarea este preluata din nomenclatorul Specialities) Data de inceput a valabilităţii	Da Da Da Nu Da	string string string string string date	Lungime max. 40 Lungime max. 20 Lungime max. 3 C-Convenţie S-Stomatologie H-Spitale F-Medicina de familie A-Ambulatoriu / Clinice P-Necunoscut / Nedefinit U-Ambulante Lungime max.
contractNo insuranceHouse contractType physicianType specialityCode validFrom validTo	Numărul contractului Codul casei de asigurari cu care este contractul. Tipul de contract al furnizorului Codul tipului de medic. Codul specializarii (valoarea este preluata din nomenclatorul Specialities) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii	Da Da Da Da Da Da Nu Da Nu	string string string string string date date date	Lungime max. 40 Lungime max. 20 Lungime max. 3 C-Convenţie S-Stomatologie H-Spitale F-Medicina de familie A-Ambulatoriu / Clinice P-Necunoscut / Nedefinit U-Ambulante Lungime max. 20 -
contractNo insuranceHouse contractType physicianType specialityCode validFrom	Numărul contractului Codul casei de asigurari cu care este contractul. Tipul de contract al furnizorului Codul tipului de medic. Codul specializarii (valoarea este preluata din nomenclatorul Specialities) Data de inceput a valabilităţii	Da Da Da Da Da Da Nu Da Nu	string string string string string date	Lungime max. 40 Lungime max. 20 Lungime max. 3 C-Convenţie S-Stomatologie H-Spitale F-Medicina de familie A-Ambulatoriu / Clinice P-Necunoscut / Nedefinit U-Ambulante Lungime max. 20 -

Nume element	ToothMirror	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unei oglinzi de dinte			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul oglinzii de dinte	Da	string	-
description	Descrierea oglinzii de dinte.	Nu	string	-
type	Tipul oglinzii de dinte	Da	unsigned- byte	-
Nume element	ToothFaces	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de fete de dinti			
Nume element	ToothFace	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unei fete de dinte			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul fetei de dinte	Da	string	-
description	Descrierea fetei de dinte	Da	string	-
Nume element	StomatologyServices	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista serviciilor stomatologice	. ,		
Nume element	StomatologyService	Nr aparitii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui serviciu stomatologic.		2,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului stomatologic	Da	string	-
name	Denumirea serviciului stomatologic	Da	string	_
	Flag care identifica serviciile care nu			
dentist	pot fi facute decât de un medic dentist	Da	boolean	-
competency	Cod care indica daca serviciu respectiv trebuie să fie facut de un medic radiolog sau medic ortodontist.	Nu	string	-
reatmentType	Tip Tratament	Nu	unsigned- byte	_
mirror	Cod care indica daca serviciu se refera la un dinte, la arcada sau la maxilar si mandibula	Nu	unsigned- byte	-
toothFace	Fetele dintelui care sunt afectate de serviciu	Nu	unsigned- byte	-
tariff	Tariful integral necompensat al 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 stomato			
Nume element	StomSrvMedPack		inim 0, maxim	
Descriere element	Definitia unei legaturi între serviciile sto medicala			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tin de date	Constrângeri
				Constraingeri
service medSn/Pack	Codul serviciului Codul pachetului de asigurare	Da	string	-
medSrvPack	medicala. Data de început a perioadei de	Da	string	
validFrom	valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârsit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-

Nume element	Citizenships	Nr apariţii:	minim 0, max	cim 1	
Descriere element	Catalogul de cetăţenii ale unei persoai		•		
Nume element	Citizenship		minim 0, max	xim nelimitat	
Descriere element	Definiția unei cetățenii	. ,	,		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatori	u Tip de da	ate Constrângeri	
code	Codul cetățeniei	Da	string	Lungime max. 20	
description	Descrierea cetăţenii	Da	string	Lungime max.	
Nume element	Chronic Diseases Categories	Nr apariţii: ı	minim 0, max	cim 1	
Descriere element	Catalogul de categorii de afecţiuni crondistinctă (cf. anexa 39A)	nice pentru c	are se organi	izează evidenţa	
Nume element	ChronicDiseasesCategory	Nr aparitii:	minim 0, max	xim nelimitat	
Descriere element	Definiția unei categorii de afecțiuni cro				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatori	u Tip de da	ate Constrângeri	
code	Codul categoriei de afecţiuni cronice	Da	string	Lungime max.	
description	Descrierea categoriei de afecţiuni cronice	Da	string	Lungime max. 200	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	_	
Nume element	Chronic Diseases			rim 1	
Descriere element	ChronicDiseases Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Catalogul de afecţiuni cronice pentru care se organizează evidenţa distinctă (cf. anexa 39A)				
Nume element	ChronicDisease	Nr aparitii:	minim 0, max	xim nelimitat	
Descriere element	Definiția unei afecțiuni cronice				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatori	u Tip de da	ate Constrângeri	
code	Codul afecţiunii cronice	Da	string	Lungime max.	
description	Descrierea afecţiunii cronice	Da	string	Lungime max.	
category	Codul categoriei de afecţiuni cronice (valoare din nomenclatorul de categori d e afecţiuni cronice)	i Da	string	Lungime max. 20	
orderNo	Numărul de ordine pentru afișare	Nu	integer	-	
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-	
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-	
Nume element	RecServices		minim 0, max	kim 1	
Descriere element	Catalogul de servicii şi proceduri de re		-, -		
Nume element		•	nim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definiția unui serviciu sau proceduri de		c,		
Nume atribut			Tip de date	Constrângeri	
code	Codul serviciului		string	-	
name	Denumirea serviciului		string	_	
tariff	Valoara tarifului pe serviciul efectuat		decimal	_	
validFrom	Data de început a valabilității		date	_	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii		date	_	
serviceType	Tipul de serviciu	Nu	string	RECI-Consultatie initiala RECC-Consultatie de control RECS-Serviciu RECP-Procedura RECON-Consultat RECUR-Cura RC-RZ-	
Nume element	RecServiceDetails	Nr apariţii:	minim 0, max	RCP- RZ_KM- kim 1	

Descriere element	Catalogul de proceduri incluse în cura d	de tratament		
Nume element	RecServiceDetail		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiţia unei proceduri incluse în cura	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	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
serviceCode	Codul serviciului (valoare din catalogul de categorii de servicii şi proceduri de recuperare)	Da	string	
Nume element		Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Degrees			
	Nomenclator cu gradele profesionale pe		-	
Nume element	Degree	ıvr aparıţıı: m	inim 0, maxim	neiimitat
Descriere element	December of the set	Oblinatania	T:11 - 4 -	0
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu		Constrânger
code	Codul gradului profesional	Da	string	-
description	Descrierea gradului profesional	Da	string	-
extraPointsPercent	Gradul de majorare a punctajului lunar obţinut de medicul care are gradul profesional respectiv.	Nu	decimal	_
validFrom	Data de început a valabilităţii	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	CtrDocumentTypes	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de documente.	. ,		
Nume element	CtrDocumentType	Nr aparitii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui tip de document.		.,	
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		nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de criterii de urgență	rti apanşıı. iii	min o, maxim	
Nume element		Nr anaritii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unui criteriu de urgență	ıvı apanııı. III	IIIIII U, IIIAXIIII	Heiminat
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip do dato	Constrânger
Nume auribut			rip de date	Lungime max
code	Codul criteriului de urgenţă	Da	string	10 Lungime max
name	Denumirea criteriului de urgenţă	Da	string	100
description	Descrierea criteriului de urgenţă	Nu	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
Nume element	Goods	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de materiale sanitare			
Nume element	Good	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția 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 valabilității	Da	date	-
				_
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii Nu date -			
<i>validTo</i> Nume element				1
validTo Nume element Descriere element	Data de sfârşit a valabilitâţii Holidays Catalogul de zile libere (sărbători legale	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1

Descriere element	Definiția unei zile libere (sărbătoare leg	ală)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
holiday	Data calendaristică declarată sărbătoare legală	Da	date	-
description	Descrierea sărbătoarei legale	Da	string	-
Nume element	NHPCategories	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de categorii de programe nați	onale de sănă	ătate	
Nume element	NHPCategory	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei categorii de programe naț			
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri
ode	Codul categoriei de PNS	Da	string	-
ame	Denimirea categoriei de PNS	Da	string	_
alidFrom	Data de început a valabilității	Da	date	_
alidTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
	Numărul programului național de			
NHPCode	sănătate (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri)	Da	string	-
lume element	InvoiceItems	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul de tipuri de articole care pot f	fi facturate		
lume element	InvoiceItem	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei tip de articol facturat		,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
ode	Codul tipului de articol	Da	string	Lungime max. 20
description	Denumirea tipului de articol	Da	string	Lungime max. 100
providerCategory	Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol	Da	string	Lungime max. 20
contractType	Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol	Da	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de început a valabilității tipului de articol	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității tipului de articol	Nu	date	-
lume element	CardExceptions	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Catalogul cu excepţii de la utilizarea ca sănătate.	ardului naţiona	l de asigurări :	sociale de
lume element	CardException	Nr apariții: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definiția unei excepții	. ,	,	
lume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul excepţiei	Da	string	Lungime max. 20
description	Denumirea excepţiei	Da	string	Lungime max. 500
<i>r</i> alidFrom	Data de început a valabilității excepției	Da	date	_
/alidTo	Data de sfârșit a valabilității excepției	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: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Structura datelor de personalizare pentru aplicaţiile de raportare pentru spitale.					
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Cor					
code	Codul furnizorului (spitalului)	Da	string	Lungime max. 20		
name	Numele spitalului.	Da	string	Lungime max. 100		

				3
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 Comerțului	Nu	date	-
ssueDate	Data și ora la care a fost generat fișierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
Nume element	addresses	Nr apariții: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista de adrese ale furnizorului			
Nume element	address	Nr aparitii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Adresa furnizorului	3	-, -	
Nume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
tune unibut	Localitatea (valoarea codului din	Obligatoria	rip ac aate	Lungime max
rityCode	nomenclatorul de localităţi)	Da	string	30
districtCode	Judeţul (valoarea codului din nomenclatorul de judeţe)	Da	string	Lungime max
streetName	Numele străzii	Nu	string	Lungime max 255
streetNo	Numărul străzii	Nu	string	Lungime max 20
puilding	Blocul / Clădirea	Nu	string	Lungime max 20
entrance	Scara / Intrarea	Nu	string	Lungime max 20
loor	Etajul	Nu	string	Lungime max 20
apartment	Apartamentul / Camera	Nu	string	Lungime max 20
postalCode	Codul poştal	Nu	string	Lungime max 40
Nume element	contracts	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista de contracte			
Nume element	contract	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Datele de identificare ale contractului			
lume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
contractNo	Numărul contractului	Da	string	Lungime max
ontractDate	Data contractului	Da	date	_
ralidFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	L
alidTo	Data de inceput a valabilității	Nu	date	
orgUnitCode	Casa de asigurări cu care s-a încheiat contractul (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max 20
				Lungime max
companyCode	Codul de identificare unic al furnizorului	Da	string	20
	Codul de identificare unic al furnizorului			
ategoryCode	Codul de identificare unic al furnizorului Codul categoriei de furnizor	Da	string	
eategoryCode contractType	Codul de identificare unic al furnizorului Codul categoriei de furnizor Tipul ce contract al furnizorului Numarul de cazuri contractate pentru			
categoryCode contractType NoContractedPersHD	Codul de identificare unic al furnizorului Codul categoriei de furnizor Tipul ce contract al furnizorului Numarul de cazuri contractate pentru hemodializa. Numarul de sesiuni de hemodializa	Da Nu	string string	
eategoryCode contractType NoContractedPersHD NoContractedSessionHD	Codul de identificare unic al furnizorului Codul categoriei de furnizor Tipul ce contract al furnizorului Numarul de cazuri contractate pentru hemodializa. Numarul de sesiuni de hemodializa contractate.	Da Nu Nu Nu	string string integer integer	
eategoryCode contractType NoContractedPersHD NoContractedSessionHD	Codul de identificare unic al furnizorului Codul categoriei de furnizor Tipul ce contract al furnizorului Numarul de cazuri contractate pentru hemodializa. Numarul de sesiuni de hemodializa contractate. Tariful pentru hemodializa contractat.	Da Nu Nu Nu Nu	string string integer integer decimal	
companyCode categoryCode contractType NoContractedPersHD NoContractedSessionHD TariffHD	Codul de identificare unic al furnizorului Codul categoriei de furnizor Tipul ce contract al furnizorului Numarul de cazuri contractate pentru hemodializa. Numarul de sesiuni de hemodializa contractate. Tariful pentru hemodializa contractat. ICM-ul contractat.	Da Nu Nu Nu Nu Nu	string string integer integer decimal decimal	
categoryCode contractType NoContractedPersHD NoContractedSessionHD	Codul de identificare unic al furnizorului Codul categoriei de furnizor Tipul ce contract al furnizorului Numarul de cazuri contractate pentru hemodializa. Numarul de sesiuni de hemodializa contractate. Tariful pentru hemodializa contractat.	Da Nu Nu Nu Nu	string string integer integer decimal	

					3
hasParaclinic	cure	a are valoare "true", pe contractul nt exista si un act aditional de clinic.	Nu	boolean	_
hasStoma	Dac cure	a are valoare "true", pe contractul nt exista si un act aditional de icii stomatologice	Nu	boolean	
hasReca	cure	a are valoare "true", pe contractul nt exista si un act aditional de perare	Nu	boolean	-
numericReport			Nu	boolean	-
Nume element	amo	unts	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim	1
Descriere element		nitia sumelor prezente pe contractu urari de sanatate.	l pe care furni	zorul il are cu	casa de
Nume element	amo	unt	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element		nitia unei sume prezente pe contra urari de sanatate.	ctul pe care fu	rnizorul il are o	cu casa de
Nume atribut		criere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
CRONICI		na pentru CRONICI.	Nu	double	-
DRG		na pentru DRG.	Nu	double	_
ACUTI		na pentru ACUTI.	Nu	double	_
SPTZISERV	Sum	na pentru SPITALIZARE ZI	Nu	double	-
SPTZICAZ		na pentru SPITALIZARE ZI CAZ.	Nu	double	_
PALIATIVE		na pentru PALIATIVE.	Nu	double	_
validFrom		a de inceput a valabilității	Da	date	
validTo		a de sfârșit a valabilității	Nu	date	
Nume element		ratories Value			nolimitat
	Table	ratories value	імі арапііі. піі	nim 0, maxim	пештика
Descriere element	Daa	aulaua atulbut	Oblimatanin	Tin de dete	O = 10 = 4 = 2 = 10 = 11
Nume atribut		criere atribut	Obligatoriu	rip de date	Constrângeri
validFrom	este	de inceput a perioadei in care valabila valoarea de contract	Da	date	-
validTo	vala	a de sfarsit a perioadei in care este pila valoarea de contract	Da	date	-
analysisValue	de a	area de contract pentru serviciile nalize medicale	Da	double	-
radiologyValue	de r	area de contract pentru serviciile adiologie	Da	double	-
explorationValue	de e	area de contract pentru serviciile xplorari functionale	Da	double	-
petctValue		area de contract pentru serviciile PET/CT	Da	double	-
Nume element	emp	loyees	Nr apariţii: mii	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista	a de angajaţi (medici şi asistenţi)			
Nume element		employee	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	n nelimitat
Descriere element		Datele de identificare ale angajatul	ui		
Nume atribut		Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
pid		CNP	Nu	pidType	-
, cid			Nu	string	-
firstName		Prenumele persoanei	Da	string	Lungime max. 40
lastName		Numele de familie persoanei	Da	string	Lungime max. 40
validFrom		Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo		Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-
		Flag care identifica daca medicul			
dentist		stomatolog are competenta de dentist	Nu	boolean	-
radiology		Flag care indica daca medicul stomatolog are competenta de	Nu	boolean	-
					-

deptCode	Codul sectiei.	Da	string	Lungime max. 40
name	Numele sectiei.	Da	string	Lungime max. 200
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Descriere element	Definitia unei sectii existente in spital.			
Nume element	section	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Colectia de sectii care exista in spital			
Nume element	sections	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim	1
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Descriere element	Datele medicului			
Nume element	physician	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Lista medicilor de pe convenţie			
Nume element	-	Nr apariţii: mii	nim 1, maxim	1
orgUnitCode	Casa de asigurări cu care s-a încheiat convenţia (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii convenţiei	Nu	date	_
validFrom	Data de inceput a valabilității convenției		date	-
conventionDate	Data de încheiere a convenţiei	Da	date	-
conventionNo	Numărul convenţiei	Da	string	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Descriere element	Datele convenţiei			
Nume element	convention		nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Lista de convenţii de eliberare de certifi			
Nume element	conventions	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim	1
validTo		Nu	date	-
validFrom		Da	date	-
code		Da	string	20
	Describle autout		_	Lungime max.
Descriere element Nume atribut	Grad profesional asociat cu specialitate Descriere atribut		Tin de date	Constrângeri
Nume element	degree		nim 0, maxim	neiimitat
Descriere element	Lista de grade profesionale asociate cu			nolimitat
Nume element		Nr apariţii: mii		nelimitat
validTo	do ave a a	Nu Na aparitii, mir	date	polimitet
		-		-
increasePercentProfDegree validFrom	de gradul profesional al medicului	Nu Da	decimal	din care 2 zecimale
	Procent de majorare nunctai in functie	-		Nr cifre 5
code	Codul specialitatii	Da	string	Lungime max.
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Descriere element	Definitia unei specialitati pe care o are			
Nume element	speciality	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Lista cu specialitatile pe care le are un			
Nume element	specialities	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim	1
stencilNo	medicului Codul de parafă al medicului	Nu	string	Lungime max.
increasePercentProfDegree	J .	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale
increasePercentWorkCond	Procent de majorare punctaj in functie de conditiile de lucru	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale
ortodoncy	stomatolog are competenta de ortodontist	Nu	boolean	_
	Flag care indica daca medicul			

healthDepartmentCode	Codul departamentului de sanatate de care apartine sectia.	Da	string	Lungime max. 40	
healthDepartmentType	Tipul departamentului de sanatate de care apartine sectia.	Da	string	Lungime max. 40	
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	_	
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-	
isClinic	Daca acest atribut are valoare true, sectia definita este o sectie clinica.	Nu	boolean	-	
Nume element	tariffs	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1	
Descriere element	Colectia de tarife contractate pentru se		,		
Nume element	tariff		nim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definitia unei inregistrari din colectia de				
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	_	
DRG_tarif	Tariful contractat pentru DRG.	Nu	double	_	
CRONICI tarif	Tariful contractat pentru cronici.	Nu	double	_	
ACUTI_tarif	Tariful contractat pentru acuti.	Nu	double	_	
PALIATIV_tarif	Tariful contractat pentru paliative.	Nu	double	-	
Nume element	optimalDurations	Nr apariţii: mi		1	
Descriere element	Colectia de durate optime pentru sectia		1, 11100	•	
Nume element	optimalDuration				
Descriere element	Definitia unei inregistrari din colectia de				
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri	
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	Constangen	
validTo	Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	<u>-</u>	
durata	Valoarea duratei optime.	Nu	double	<u>-</u>	
				1	
Nume element	contractedCases	Nr apariţii: mi	iiii i, maxim	I	
Descriere element	Colectia de cazuri contractate pentru s			12 26 6	
Nume element	contractedCase		nim 0, maxim		
Descriere element	Definitia unei inregistrari din colectia de				
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri	
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-	
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii	Nu	date	-	
DRG_cases	Numărul de cazuri contractate pentru	N.L.			
	DRG.	Nu	integer	-	
CRONICI_cases	Numărul de cazuri contractate pentru cronici.	Nu	integer	-	
CRONICI_cases ACUTI_cases	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti.		_	-	
_	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru	Nu	integer	- - -	
ACUTI_cases	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru	Nu Nu	integer integer integer	1	
ACUTI_cases PALIATIV_days	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative.	Nu Nu Nu Nr apariţii: mi	integer integer integer	-	
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. lab Services	Nu Nu Nu Nr apariţii: mil	integer integer integer		
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element Descriere element	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. lab Services Colectia de servicii de laborator contractate	Nu Nu Nu Nr apariţii: mil ctate. Nr apariţii: mi	integer integer integer nim 0, maxim		
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element Descriere element Nume element	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. lab Services Colectia de servicii de laborator contractate pentru paliative.	Nu Nu Nu Nr apariţii: mil ctate. Nr apariţii: mi	integer integer integer nim 0, maxim nim 0, maxim		
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element Descriere element Nume element Descriere element	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. lab Services Colectia de servicii de laborator contractate pentru paliative. lab Service Definitia unui serviciu de laborator contractate pentru paliative.	Nu Nu Nu Nr apariţii: mictate. Nr apariţii: miractat.	integer integer integer nim 0, maxim nim 0, maxim	nelimitat	
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. lab Services Colectia de servicii de laborator contractate pentru peliative. lab Service Definitia unui serviciu de laborator contractate pentru peliative. Codul serviciului de laborator	Nu Nu Nr apariţii: mictate. Nr apariţii: miractat. Obligatoriu	integer integer integer nim 0, maxim nim 0, maxim	nelimitat Constrângeri Lungime max.	
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. Iab Services Colectia de servicii de laborator contractate pentru paliative. Definitia unui serviciu de laborator contractate pentru paliative. Codul serviciului de laborator contractate pentru paliative. Iab Services Colectia de servicii de laborator contractate pentru pentr	Nu Nu Nr apariţii: mirctate. Nr apariţii: miractat. Obligatoriu Da	integer integer integer nim 0, maxim nim 0, maxim Tip de date string	nelimitat Constrângeri Lungime max.	
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code tariff	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. lab Services Colectia de servicii de laborator contractate pentru pelinitia unui serviciu de laborator contractate pentru paliative. Definitia unui serviciu de laborator contractate pentru	Nu Nu Nr apariţii: miretate. Nr apariţii: miretate. Obligatoriu Da	integer integer integer nim 0, maxim nim 0, maxim Tip de date string decimal	nelimitat Constrângeri Lungime max.	
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code tariff validFrom validTo	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. Iab Services Colectia de servicii de laborator contractate Definitia unui serviciu de laborator contractate Descriere atribut Codul serviciului de laborator contractate Tariful per serviciu de laborator contractat. Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității	Nu Nu Nr apariţii: miretate. Nr apariţii: miractat. Obligatoriu Da Da Da Nu	integer integer integer integer nim 0, maxim nim 0, maxim Tip de date string decimal date date date	nelimitat Constrângeri Lungime max. 20 -	
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code tariff validFrom validTo Nume element	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. Iab Services Colectia de servicii de laborator contractate Definitia unui serviciu de laborator contractate Descriere atribut Codul serviciului de laborator contractate Tariful per serviciu de laborator contractat. Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității dailyServices	Nu Nu Nr apariţii: miretate. Nr apariţii: miractat. Obligatoriu Da Da Da Nu Nr apariţii: mi	integer integer integer integer nim 0, maxim nim 0, maxim Tip de date string decimal date date date	nelimitat Constrângeri Lungime max. 20 -	
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code tariff validFrom validTo Nume element Descriere element	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. Iab Services Colectia de servicii de laborator contractate pentru pelinitia unui serviciu de laborator contractate pentru paliative. Definitia unui serviciu de laborator contractate pentru pelinitia unui serviciu de laborator contractate pentru pentru pentru pentru pelinitia unui serviciu de laborator contractate pentru	Nu Nu Nu Nr apariţii: miretate. Nr apariţii: mirectat. Obligatoriu Da Da Da Nu Nr apariţii: mirectat.	integer integer integer integer nim 0, maxim nim 0, maxim Tip de date string decimal date date date nim 0, maxim	nelimitat Constrângeri Lungime max. 20 1	
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code tariff validFrom validTo Nume element Descriere element Nume element	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. Iab Services Colectia de servicii de laborator contractate pentru pelinitia unui serviciu de laborator contractate pentru paliative. Definitia unui serviciu de laborator contractate pentru pelinitia unui serviciu de laborator contractate pentru	Nu Nu Nu Nr apariţii: mi ctate. Nr apariţii: mi ractat. Obligatoriu Da Da Da Nu Nr apariţii: mi te. Nr apariţii: mi	integer integer integer integer nim 0, maxim nim 0, maxim Tip de date string decimal date date date	nelimitat Constrângeri Lungime max. 20 1	
ACUTI_cases PALIATIV_days Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code tariff validFrom validTo Nume element Descriere element	Numărul de cazuri contractate pentru cronici. Numărul de cazuri contractate pentru acuti. Numărul de cazuri contractate pentru paliative. Iab Services Colectia de servicii de laborator contractate pentru pelinitia unui serviciu de laborator contractate pentru paliative. Definitia unui serviciu de laborator contractate pentru pelinitia unui serviciu de laborator contractate pentru pentru pentru pentru pelinitia unui serviciu de laborator contractate pentru	Nu Nu Nu Nr apariţii: miretate. Nr apariţii: mirectat. Obligatoriu Da Da Da Nu Nr apariţii: mirectat.	integer integer integer integer nim 0, maxim nim 0, maxim Tip de date string decimal date date nim 0, maxim	nelimitat Constrângeri Lungime max. 20 1	

code	Codul serviciului medical contractat.	Da	string	Lungime max. 20
tariff	Tariful serviciului medical contractat.	Da	decimal	-
noContractedDailyServices	Numarul de servicii medicale contractate.	Nu	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
Descriere element				
Nume element	clinicLabService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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
Descriere element	Definitia unui serviciu medical contracta			
Nume element	dailyCase		nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui serviciu medical contracta			Tiominicat
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri
code	Codul serviciului medical contractat.	Da	string	Lungime max. 20
name	Numele serviciului medical contractat.	Nu	string	-
tariff	Tariful serviciului medical contractat.	Da	decimal	-
noContractedDailyServices	Numarul de servicii medicale	Nu	integer	
	contractate.		integer	-
validFrom	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validFrom validTo			_	-
	Data de inceput a valabilităţii	Da	date	-
validTo dept_code	Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Codul departamentului pe care este	Da Nu	date date string	- - - 1
validTo dept_code Nume element	Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Codul departamentului pe care este contractat acest serviciu	Da Nu Nu	date date string	- - -
validTo dept_code Nume element Descriere element	Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Codul departamentului pe care este contractat acest serviciu recoveryServices Lista serviciilor contractate	Da Nu Nu Nr apariţii: mi	date date string nim 0, maxim	
validTo dept_code Nume element Descriere element Nume element	Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Codul departamentului pe care este contractat acest serviciu recoveryServices	Da Nu Nu Nr apariţii: mi	date date string	
validTo dept_code Nume element Descriere element Nume element Descriere element	Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Codul departamentului pe care este contractat acest serviciu recoveryServices Lista serviciilor contractate recoveryService	Da Nu Nu Nr apariţii: mi	date date string nim 0, maxim nim 0, maxim	nelimitat
validTo	Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Codul departamentului pe care este contractat acest serviciu recoveryServices Lista serviciilor contractate recoveryService Serviciu contractat Descriere atribut Codul serviciului (valoare din	Da Nu Nu Nr apariţii: mi	date date string nim 0, maxim nim 0, maxim	nelimitat Constrângeri Lungime max.
validTo dept_code Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code	Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Codul departamentului pe care este contractat acest serviciu recoveryServices Lista serviciilor contractate recoveryService Serviciu contractat Descriere atribut Codul serviciului (valoare din nomenclatorul de servicii)	Da Nu Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu	date date string nim 0, maxim nim 0, maxim Tip de date string	nelimitat Constrângeri
validTo dept_code Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code tariff	Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Codul departamentului pe care este contractat acest serviciu recoveryServices Lista serviciilor contractate recoveryService Serviciu contractat Descriere atribut Codul serviciului (valoare din nomenclatorul de servicii) Valoarea tarifară contractată	Da Nu Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da	date date string nim 0, maxim nim 0, maxim Tip de date string decimal	nelimitat Constrângeri Lungime max.
validTo dept_code Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut	Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității Codul departamentului pe care este contractat acest serviciu recoveryServices Lista serviciilor contractate recoveryService Serviciu contractat Descriere atribut Codul serviciului (valoare din nomenclatorul de servicii)	Da Nu Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu	date date string nim 0, maxim nim 0, maxim Tip de date string	nelimitat Constrângeri Lungime max.

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 fișierului de tipuri comune pentru raportarea de spitale

Nume schemă	HospitalCommonTypes.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Nume tip complex	PrescDrug			
Descriere tip complex	Medicament prescris pe reteta.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip do doto	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	Reteta prescrisa			
complex Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constr
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	; -
personPID	CNP-ul persoanei care a primit prescrierea	Da	string	_
patientInsuranceHouse	Codul casai da asigurari a naciantului. Acast atribut asta	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	Lungim 1 Lungim max. 20
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	Lungim max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungim 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			
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	_
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	Da	string	-

	MedicalDeviceTypes			
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 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	MedicalNote			
Descriere tip complex	Bilet de trimitere prescris.			
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	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 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 "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	-
tick et Type	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	personType	;-

Nume tip complex Descriere tip complex	ForeignPerson Persoana straina.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Nume auribut	Identificatorul unic al înregistrării la			Lungime max.
<mark>AppID</mark>	nivelul aplicaţiei de raportare	<mark>Da</mark>	string	20
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. 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.	Da	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	-
	Data dooodidi	110	Julio	

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
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-
<mark>phone</mark>	Telefon/mobil	Nu	string	Lungime max. 100
<mark>email</mark>	Adresa de e-mail	Nu	string	Lungime max. 250

Nume tip complex	ForeignProcedure						
Descriere tip complex	Serviciile medicale efectuate persoanei staine						
Nume atribut	Descriere 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	ForeignExpenses			
Descriere tip complex	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	Persoane care se incadreaza la situatii exceptionale

Nume atribut	Descriere atribut
<mark>AppID</mark>	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare
pid	CNP-ul persoanei.
specialSituationCode	Codul situatiei speciale. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul S
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 Citizenshi
categAsig	Categoria de asigurat
intemmentType	Tipul internarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> FARA BILET 2 -> E 3 -> BILET MEDIC SPECIALIST AMBULATORIU 4 -> TRANSFER INTERSPITALIC -> ALTE
internmentDiagCode	Codul diagnosticului la internare. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.
at72hDiagCode	Codul diagnosticului la 72 de ore. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM1
surgeonStencilNo	Parafa medicului principal.
releaseState	Codul starii la externare. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> VINDEC STATIONAR 4 -> AGRAVAT 5 -> DECEDAT
releaseType	Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2 -> E -> TRANSFER INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT
weightOnBirth	Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).
weightOnRelease	Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti).

cid	Numărul de asigurat al persoanei				
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului				
signature	Semnătura digitală a pacientului în format Base64, utilizând certificatul de pe card dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) eval(releaseDate+releaseHour) s completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) eval(releaseDate)				
signHash	Nu se mai foloseşte!				
releaseHour	Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+se				
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+s				
internmentPlaceCode	Structura prin care se realizeaza internarea pacientului.				
mechanicalVentilationH	Numarul de ore de ventilatie mecanica				
<mark>exceptedFromBi</mark>	Internarea este exceptata de la bilet de internare				
<mark>exceptedFromBi</mark>	Internarea este exceptata de la bilet de internare				
exceptedFromBi recommendationStencilNo recommendationContractNo	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 recommendationContractTy	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala. Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala. pe Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala. Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru interno Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe care internare şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) s completat authorizedPersonCid, atributele devin:				
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractTy recommendationDate	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala. Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala. pe Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala. Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru internatoria Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe carcinternare şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) s				
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractTy recommendationDate intemmentSignature	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala. Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala. Pe Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala. Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru internate si cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) scompletat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo".				
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractTy, recommendationDate internmentSignature certificateDate	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala. Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala. pe Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala. Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru internate Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe carc internare şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) s completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo". Data eliberarii adeverinței de asigurat Codul excepției de la utilizarea cardului național de asigurări sociale de sănătate.				
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractTy recommendationDate intemmentSignature certificateDate exceptedFromCard	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala. Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala. pe Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala. Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru internos Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe care internare şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) s completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo". Data eliberarii adeverinței de asigurat Codul excepției de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătate. este preluată din nomenclatorul CardExceptions. Codul de identificare al reprezentantului legal Telefon/mobil				
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractTy, recommendationDate internmentSignature certificateDate exceptedFromCard authorizedPersonCid	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala. Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala. pe Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala. Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru interna Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe care internare şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) scompletat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo". Data eliberarii adeverinței de asigurat Codul excepției de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătate. este preluată din nomenclatorul CardExceptions. Codul de identificare al reprezentantului legal				
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractTy, recommendationDate intemmentSignature certificateDate exceptedFromCard authorizedPersonCid phone email	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala. Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala. pe Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala. Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru internos semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe care internare şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) scompletat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo". Data eliberarii adeverinței de asigurat Codul excepţiei de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătate. este preluată din nomenclatorul CardExceptions. Codul de identificare al reprezentantului legal Telefon/mobil Adresa de e-mail				
recommendationStencilNo recommendationContractNo recommendationContractTy, recommendationDate internmentSignature certificateDate exceptedFromCard authorizedPersonCid phone	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala. Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala. pe Tipul de contract al medicului care a acordat scrisoarea medicala. Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru internos Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe care internare şi cuprinde atributele "cid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) s completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo eval(internmentDate+internmentHour) sheetNo". Data eliberarii adeverinței de asigurat Codul excepției de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătate. este preluată din nomenclatorul CardExceptions. Codul de identificare al reprezentantului legal Telefon/mobil				

Nume tip complex	Procedure			
Descriere tip complex	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 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- 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

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}

2.1.4. Structura fişierului de raportare pentru servicii pentru cazuri acute (sintetic)

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 acute	e.				

Nume element	Acut	Nr apariţii: m	inim 1, ma	xim 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	-			
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			
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 apar	iţii: minim (0, maxim 1			
Descriere element	Lista retetelor prescrise.						
Nume element	AcutPrescription	Nr apar	iţii: minim (0, maxim nelimitat			
Descriere element	Reteta prescrisa.						
Extinde tipul	Prescription (vezi definiţia mai jos						
Nume element	AcutPrescDrug	Nr apar	iţii: minim	1, maxim nelimitat			
Descriere element	Medicament prescris pe reteta.						
Tip element	PrescDrug (vezi definiţia mai jos,						
Nume element	AcutHomeCare	1 3 /					
Descriere element	Lista cu recomandarile de ingrijiri						
Extinde tipul	HomeCare (vezi definiţia mai jos,						
Nume element	AcutServices		iţii: minim (0, maxim nelimitat			
Descriere element	Recomandare de ingrijire la domi						
Tip element	Services (vezi definiţia mai jos, sa						
Nume element	AcutMedicalDevices		-	0, maxim 1			
Descriere element	Lista recomandarilor de dispozitiv	e medicale p	rescrise.				
Nume element	AcutMedicalDevice	Nr apar	iţii: minim	0, maxim nelimitat			
Descriere element	Recomandare de dispozitiv medio	cal prescris.					
Tip element	MedicalDevice (vezi definiţia mai	jos, sau în tip	urile comu	ne)			

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 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 mai jos, s	sau în tipurile comune)						
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat						
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoane	ei staine						
Tip element	ForeignProcedure (vezi definiţia mai jo	s, sau în tipurile comune)						
Nume element	ForeignExpenses	Nr apariţii: minim 0, maxim 1						
Descriere element								
Tip element	ForeignExpenses (vezi definiţia mai jo	s, sau în tipurile comune)						
Nume element	PidLists	Nr apariţii: minim 1, maxim 1						
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza la si	tuatii exceptionale						
Nume element	PidList	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat						
Descriere element	Persoane care se incadreaza la situat	ii exceptionale						
Extinde tipul	PidList (vezi definiţia mai jos, sau în ti	purile comune)						
Nume element	Procedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat						
Descriere element	Proceduri efectuate							
Tip element	Procedure (vezi definiţia mai jos, sau î							
Nume element	Expenses	Nr apariţii: minim 0, maxim 1						
Descriere element								
Tip element	Expenses (vezi definiţia mai jos, sau î							
Nume element	OtherSuppliers	Nr apariţii: minim 1, maxim 1						
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate la al	ti furnizori						
Nume element	OtherSupplier	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat						
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furnizori							
Tip element	OtherSupplier (vezi definiţia mai jos, s	au în tipurile comune)						

2.1.5. Structura fişierului de raportare pentru servicii pentru cazuri cronice (sintetic)

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.			ра	date		_
startFrom	Data de început a perioadei rapo	ntate.	Da		date		_
endTo	Data de sfârşit a perioadei rapor		Da		date		_
invoiceNo	Numar factura		Nu		string		Lungime max. 20
invoiceDate	Data factura		N	lu	date		-
invoiceDate invoiceValue	Valoare factura			lu	decima	al	
Nume element	Chronics				nim 1, r		1
Descriere element	Colectia de cronici raportata.		ічі араі	ışıı. IIII	111111 1, 1	Παλίπ	I
Nume element	Chronic	Mr an	ariţii: m	inim 1	mavim	nalim	itat
Descriere element	Definitia unui rand de cronici rapor		arışıı. III	,	maxiii	i ilciiii	ıtat
Nume atribut	Descriere atribut		ıatoriu	Tin d	o dato	Conet	rângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	_	Da	string	o dato	-	angen
hospitalDeptCode	Codul sectiei de spital.		Nu	string		_	
realisedCasesNo	Numarul de cazuri externate si						
realisedCaseSNO	raportate catre SNSPMS. Numarul de cazuri invalidate de		Da	intege	÷1 ·	_	
invalidatedCasesNo	SNSPMS.		Nu	intege		-	
optimalDuration	Durata optima de spitalizare.		Nu	decim	ıal ·	-	
hospitalizationDays	Numarul de zile de spitalizare efectuate.		Nu	intege	er -	-	
personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale, Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)		Da	string		ACCI_de mu profesi PREJ_rutiere corpor CARD titulare europe CETA_statelo protocinterna FORM	DAUN-Accidente sau vatamari ale _EURO-Persoane ale cardului ean _CONV-Cetatenii or cu care nia a incheiat leri, conventii sau oale ationale _CEE-Beneficiari ulament cee
fromDate	raportate Data de sfarsit a perioadei		Nu	date	•	-	
toDate	raportate		Nu	date		-	
Nume element	ChronicPrescriptions		Nr apai	riţii: mi	nim 0, r	naxim	1
Descriere element	Lista retetelor prescrise.		•	-			
Nume element	ChronicPrescription		Nr apai	riţii: mi	nim 0, r	maxim	nelimitat
Descriere element	Reteta prescrisa.			-	•		
Extinde tipul	Prescription (vezi definiția mai jo	s, sau	în tipur	ile com	nune)		
Nume element	ChronicPrescDrug				,	naxim	nelimitat
Descriere element	Medicament prescris pe reteta.		, P ===	•	, -		
Tip element	PrescDrug (vezi definiţia mai jos	, sau îı	n tipurile	e comu	ine)		
Nume element	ChronicHomeCare					naxim	nelimitat
Descriere element	Lista cu recomandarile de ingrijii	i la do		•	-, .		
Extinde tipul	HomeCare (vezi definiţia mai jos			e comu	ine)		
Nume element	ChronicServices	,			,	naxim	nelimitat
Descriere element	Recomandare de ingrijire la dom	iciliu	чри	.3 1111	5, 1		
Tip element	Services (vezi definiția mai jos, s		inurile d	Omuna	2)		
Nume element	ChronicMedicalDevices				nim 0, r	navim	1
Descriere element	Lista recomandarilor de dispoziti	vo mo		-		παλίπ	
Describit didilibili	Lista recomandamor de dispoziti	ve me	μισαί ς β	1030118	J.		

Nume element	ChronicMedicalDevice	Nr anaritii: m	inim 0 maxim	nelimitat				
Descriere element	ChronicMedicalDevice Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Recomandare de dispozitiv medical prescris.							
Tip element	MedicalDevice (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)							
Nume element	Chronic Medical Notes		inim 0, maxim	1				
Descriere element	Lista biletelor de trimitere prescrise.	rti apanşıı. III	mini o, maxim					
Nume element	ChronicMedicalNote Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat							
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.							
Tip element	MedicalNote (vezi definiţia mai jos, sau	ı în tinurile co	mune)					
Nume element	ForeignPersons		inim 0, maxim	1				
Descriere element	Lista persoanelor straine.	rai apanşıı. III	illiili o, illaxiili	ı				
Nume element	ForeignPerson	Nr anaritii: m	inim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Persoana straina.	rti apanşıı. III	min o, maxim	Tiominitat				
Extinde tipul	ForeignPerson (vezi definiţia mai jos, s	au în tipurile d	comune)					
Nume element	ForeignProcedure		inim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoane		, maxim	Tiominicat				
Tip element	ForeignProcedure (vezi definiţia mai jos		le comune)					
Nume element	ForeignExpenses		inim 0, maxim	1				
Descriere element	. Greign=xpenses	ru apanşıı m	o,ax	•				
Tip element	ForeignExpenses (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)							
Nume element	ForeignTransfers		inim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Transferuri între secții	s.p sş.ı.	0,					
Tip element	IntrahospitalTransferType (vezi definiţia	mai jos, sau í	n tipurile com	une)				
Nume element	PidLists		inim 1, maxim	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·				
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza la sit							
Nume element	PidList		inim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Persoane care se incadreaza la situati							
Extinde tipul	PidList (vezi definiția mai jos, sau în tip	ourile 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: m	inim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Proceduri medicale efectuate							
Tip element	Procedure (vezi definiţia mai jos, sau îr	n tipurile comu	ıne)					
Nume element	Expenses	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	1				
Descriere element								
Tip element	Expenses (vezi definiţia mai jos, sau îr	n tipurile comu	ine)					
Nume element	IntrahospitalTransfers	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Transferuri între secții							
Tip element	IntrahospitalTransferType (vezi definiţia	mai jos, sau í	n tipurile com	une)				
Nume element	OtherSuppliers	Nr apariţii: m	inim 1, maxim	1				
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate la alt	i furnizori						
Nume element	OtherSupplier	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furnizori							
Tip element	OtherSupplier (vezi definiția mai jos, sa	au în tinurile c	amuna)					

2.1.6. Structura fişierului de raportare pentru servicii DRG (sintetic)

Cheia de identificare a aplicaţiei de

Descriere atribut

Nume atribut

Nume schemă	ImportDRG.xsd					
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0					
Descriere schemă	Definitia unui fisier de raportare	Definitia unui fisier de raportare pentru DRG.				
Schemă referită	HospitalCommonTypes.xsd	HospitalCommonTypes.xsd				
Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element						

Versiune: 3.7.9 din 24.11.2016 Pagina 45

Obligatoriu Tip de date Constrângeri

AppKey	raportare (producator de software partry)	3rd	N	lu	string		-
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folos identificarea raportarii.	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la		Da		l	_
hospitalCode	Codul unitatii care face raportarea	э.	С	a	string		-
fiscalCode	Codul fiscal al unitatii care face		Г)a	string	ı	
IIscarcoue	raportarea.			a	String		
insuranceHouse	Codul casei de asigurari cu care contractul. Acest atribut este pre din nomenclatorul OrgUnits.		С	a	string	I	-
contractNo	Numarul contractului pentru care face raportarea.	se	С	а	string		-
reportingDate	Data raportarii.			a a	date		-
startFrom	Data de inceput a perioadei de raportare		С	a	date		-
endTo	Data de sfarsit a perioadei raporta	ate.		a	date		-
invoiceNo	Numar factura		N	lu	string		Lungime max. 20
invoiceDate	Data factura			lu	date		-
invoiceValue	Valoare factura			lu	decin		-
Nume element	DRGS		Nr apar	iţii: mi	nim 1,	maxim	1
Descriere element	Lista serviciilor DRG.						
Nume element	DRG		ariţii: m	inim 1,	maxi	m nelim	nitat
Descriere element	Definitia unui serviciu DRG raporta						
Nume atribut	Descriere atribut	Oblig	atoriu	Tip d	e date	Const	rângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	_	Da	string		-	
hospitalDeptCode	Codul sectie de spital.	1	Nu	string		-	
coefK	Valoarea coeficientului K al cazurilor extreme.	1	Nu	doubl	ouble -		
averageCasesNo	Valoarea numarului mediu de cazuri.	1	Nu	double -		-	
icmRealizat	Valoarea ICM (Indice case-mix) realizat.	1	Nu	doubl	е	-	
tcp		1	Nu	doubl	е	-	
realisedAmount	Suma realizata	1	Nu	decim	nal	-	
validatedCasesNo	Numarul de cazuri raportate si validate de catre SNSPMS.	1	Nu	intege	er	-	
invalidatedCasesNo	Numarul de cazuri raportate si ne-validate de catre SNSPMS.	1	Nu	intege	er	-	
realisedCasesNo	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	I	Da	intege	er	-	
personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale, Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)]	Da	string	ACCI_ de mu profes PREJ_ rutiere corpor CARD titulare europe CETA_ statelo Roman inteleg protoc interna FORM		_DAUN-Accidentesau vatamari aleEURO-Persoane e ale cardului ean _CONV-Cetatenii or cu care nia a incheiat geri, conventii sau oale ationale l_CEE-Beneficiari ulament cee

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 și transferate) aprobate	Nu	integer	-
Nume element	DRGPrescriptions	Nr apa	ariții: minim 0	, maxim 1
Descriere element	Lista retetelor prescrise.			
Nume element	DRGPrescription	Nr apa	ariții: minim 0	, maxim nelimitat
Descriere element	Reteta prescrisa.			
Extinde tipul	Prescription (vezi definiția mai jos	, sau în tipu	rile comune)	
Nume element	DRGPrescDrug	Nr apa	ariții: minim 1	, maxim nelimitat
Descriere element	Medicament prescris pe reteta			,
Tip element	PrescDrug (vezi definiţia mai jos,	sau în tipuri	le comune)	
Nume element	DRGHomeCare			, maxim nelimitat
Descriere element	Lista cu recomandarile de ingrijiri			,
Extinde tipul	HomeCare (vezi definiţia mai jos,			
Nume element	DRGServices			, maxim nelimitat
Descriere element	Recomandare de ingrijire la domic		3	,
Tip element	Services (vezi definiţia mai jos, sa		comune)	
Nume element	DRGMedicalDevices		ariţii: minim 0	. maxim 1
Descriere element	Lista recomandarilor de dispozitiv		-	,
Nume element	DRGMedicalDevice			, maxim nelimitat
Descriere element	Recomandare de dispozitiv medic		anşın. 111111111111111111111111111111111111	, maxim nominat
Tip element	MedicalDevice (vezi definiţia mai j		nurile comun	e)
Nume element	DRGMedicalNotes		ariții: minim 0	
Descriere element	Lista biletelor de trimitere prescris		arışıı. Trininin O	, maxim i
Nume element	DRGMedicalNote		ritii: minim ∩	, maxim nelimitat
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.	ινι αρα	arıçıı. Trininini O	, maxim neiimtat
Tip element	MedicalNote (vezi definiţia mai jos	e eau în tini	ırile comune)	
Nume element	ForeignPersons		ariții: minim 0	
Descriere element	Lista persoanelor straine.	ινι αρα	arışıı. Triiriili O	, IIIaxiiii i
Nume element		Nr one	ritii: minim 0	, maxim nelimitat
Descriere element	ForeignPerson Persoana straina.	ivi apa	arışıı. Triiriirii O	, maxim neiimilal
Extinde tipul	ForeignPerson (vezi definiția mai	ios sau în ti	nurile comun	۱۵۱
Nume element	ForeignProcedure			, maxim nelimitat
Descriere element	Serviciile medicale efectuate pers		-	, maxim neiimitat
Tip element	ForeignProcedure (vezi definiţia m			nune)
Nume element	ForeignExpenses		ariții: minim 0	
Descriere element	ForeignExpenses	ivi apa	arıçıı. Trininini O	, IIIaxiiii i
Tip element	ForeignExpenses (vezi definiția m	nai ios sau i	n tinurile com	nuno)
Nume element	PidLists		•	
			ariţii: minim 1	, maxim i
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza		•	as assiss as all as it at
Nume element	PidList		-	, maxim nelimitat
Descriere element	Persoane care se incadreaza la s			
Extinde tipul	PidList (vezi definiţia mai jos, sau			
Nume element	Procedure	Nr apa	arıţıı: mınım 0	, maxim nelimitat
Descriere element	Serviciile medicale efectuate		································	
Tip element	Procedure (vezi definiţia mai jos,			
Nume element	Expenses	Nr apa	ariţii: minim 0	, maxim 1
Descriere element	<u> </u>			
Tip element	Expenses (vezi definiţia mai jos, s		· ·	
Nume element	OtherSuppliers		ariţii: minim 1	, maxim 1
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate			
Nume element	OtherSupplier	Nr apa	ariţii: minim 0	, maxim nelimitat

Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furnizori
Tip element	OtherSupplier (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)

2.1.7. Structura fișierului de răspuns la raportare pentru cazuri paliative (sintetic)

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 apai	riţii: mi	nim 1,	maxim	1
Descriere element							
Nume atribut	Descriere atribut		Obliga	toriu	Tip d	e date	Constrângeri
AppKey	Cheia de identificare a aplicaţiei raportare (producator de softwar partry)		Nu s		string		-
AppID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este foldidentificarea raportarii.			string		-	
hospitalCode	Codul unitatii care face raportare	ea.	D	а	string		-
fiscalCode	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.		D	а	string		-
insuranceHouse	Codul casei de asigurari cu care contractul. Acest atribut este pr din nomenclatorul OrgUnits.		D	а	string		_
contractNo	Numarul contractului pentru care face raportarea.	e se	D	а	string		-
reportingDate	Data raportarii.		D	а	date		-
startFrom	Data de inceput a perioadei rapo	ortate.	D	а	date		-
endTo	Data de sfarsit a perioadei rapor	tate.	D	а	date		-
invoiceNo	Numar factura		Nu strin		string		Lungime max. 20
invoiceDate	Data factura		Nu da		date		-
invoiceValue	Valoare factura		Nu decimal			al	-
Nume element	Paliatives	Paliatives Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Colectia de servicii paliative rapo	ortata.					
Nume element	Paliativ	Nr apa	ariţii: m	inim 1,	maxir	n nelim	itat
Descriere element	Definitia unui rand de paliative rap	ortat.					
Nume atribut	Descriere atribut	Oblig	atoriu	Tip d	e date	Constr	ângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării		Da	string		-	
hospitalDeptCode	Codul sectiei de spital.	I	Nu	string		-	
realisedCasesNo	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	I	Da	intege	er	-	
invalidatedCasesNo	Numarul de cazuri invalidate de SNSPMS.	ı	Nu	intege	er	-	
hospitalizationDays	Numarul de zile de spitalizare efectuate.	I	Da	intege	er	-	
personType	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale, Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)	ı	Da	AC de proper pro		ACCI_I de mur profesie PREJ_ rutiere corpora CARD_ titulare europe CETA_ statelo	DAUN-Accidente sau vatamari ale _EURO-Persoane ale cardului

	date	1408/1971						
Nr ap		-						
	date	-						
Nr an	ariţii: minim	0, maxim 1						
Nr an								
up	ariţii: minim	0, maxim nelimitat						
mai jos, sau în tipi	urile comune	e)						
Nr ap	ariţii: minim	1, maxim nelimitat						
eteta.								
nai jos, sau în tipur	ile comune)							
Nr ap	ariţii: minim	0, maxim nelimitat						
ingrijiri la domiciliu	-							
nai jos, sau în tipur								
•		0, maxim nelimitat						
a domiciliu.	<u>~</u>	,						
i jos, sau în tipurile	comune)							
		0 maxim 1						
spozitive medicale	Nr apariţii: minim 0, maxim 1							
		0, maxim nelimitat						
v medical prescris.		o, maxim neiiimat						
ia mai jos, sau în t		ine)						
	•	·						
	ariţii: minim	U, IIIaXIIII I						
prescrise.		O manyima malimaitat						
ινι αρ	anıın. mimim	0, maxim nelimitat						
		- \						
mai jos, sau în tip								
Nr ap	arışıı: mınım	u, maxim i						
Nr ap	arıţıı: mınım	0, maxim nelimitat						
jia mai jos, sau în	•	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·						
		0, maxim nelimitat						
ate persoanei stain								
finiţia mai jos, sau		·						
Nr ap	ariţii: minim	0, maxim 1						
finiţia mai jos, sau								
	ariţii: minim							
	xceptionale							
idreaza la situatii e	ariţii: minim	0, maxim nelimitat						
	ptionale							
	comune)							
Nr ap	ariţii: minim	0, maxim nelimitat						
Nr ap aza la situatii exce os, sau în tipurile o	Procedure Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat Proceduri medicale							
Nr ap aza la situatii exce os, sau în tipurile o								
Nr ap aza la situatii exce os, sau în tipurile o Nr ap	le comune)	Expenses Nr apariţii: minim 0, maxim 1						
Nr ap aza la situatii exce os, sau în tipurile o Nr ap ai jos, sau în tipur	·	υ, παλιιι Ι						
Nr ap aza la situatii exce os, sau în tipurile o Nr ap ai jos, sau în tipur	·	U, IIIAXIIII I						
Nr ap aza la situatii exce os, sau în tipurile o Nr ap ai jos, sau în tipur	ariţii: minim	U, IIIAXIIII I						
96		nai jos, sau în tipurile comune)						

Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate la alti furnizori				
Nume element	OtherSupplier Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furnizori				
Tip element	OtherSupplier (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				

2.1.8. Structura fișierului de răspuns la raportările sintetice

Nume schemă	Feedback Sintetic.xsd
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
•	

Nume element	reportFeedback	Nr apariţii: minim 1, maxim 1						
Descriere element		Definitia unui fisier de raspuns la o raportare de date sintetice (Acut, DRG, Cronic						
Nume atribut				Constrângeri				
appld	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-				
Nume element	Sintetic	Nr apariţii: mi	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	-				
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	errors	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1				
Descriere element	Lista erorilor pentru care raportarea sint	tetica a fost re	efuzata la CJA	S.				
Nume element	error	Nr apariţii: mi	inim 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-Avertizare 1-Eroare				
Nume element	Prescription	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Definitia unui raspuns cu privire la o rete	eta prescrisa	raportata.					
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: mi	nim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Definitia unei erori la o reteta prescrisa	raportata.						
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipuri	le comune)						
Nume element	HomeCare	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Raspunsul cu privire la o recomandare	de ingrijire la	domiciliu rapoi	rtata.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri				
appID	Identificatorul unic al înregistrării	Da		-				
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: mi	nim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.							
Tip referinţă	error (vezi definiția mai jos, sau în tipuri	le comune)						
Nume element	MedicalDevice	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Raspunsul cu privire la o recomandare							
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri				
appID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-				
	Daca acest atribut are valoarea true,							
isValid	randul raportat este corect. Daca are	Da	boolean	-				

isValid	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 tipurile comune)							
Nume element	MedicalNote	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Raspunsul cu privire la un bilet de trimit	tere 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	nelimitat				
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.							
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)							
Nume element	PidList Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat							
Descriere element	Raspunsul cu privire la un pacient roma	an 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						
Nume element	error	Nr apariţii: miı	nim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.							
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipuri	le comune)						
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat				
Descriere element	Raspunsul cu privire la un pacient strai							
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	nelimitat				
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.							
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipuri	le 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 fișierului de raportare pentru servicii de spitalizare de zi (analitic)

Nume schemă	ImportAnalytical.xsd	
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	
Descriere schemă	Raportare analitică pentru spitale	
Schemă referită	HospitalCommonTypes.xsd	
	, , , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
NI		No an autitic national disease d

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

	partry)						
	Identificator unic in aplicatia de	nivel	_				
AppID	4. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.		Da	а	strin	g	-
hospitalCode	Codul unitatii care face raportarea.			Da string		g	-
fiscalCode	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.			a string		g	-
insuranceHouse	Codul casei de asigurari cu care este contractul. Acest atribut es preluat din nomenclatorul OrgUi	ste	Da	a string		g	
contractNo	Numarul contractului pentru car face raportarea.		Da	а	strin	g	_
reportingDate	Data raportarii.		Da	a a	date		_
startFrom	Data de inceput a perioadei		Da		date		-
endTo	raportate. Data de sfarsit a perioadei rapo	rtata	Da		date		
invoiceNo	Numar factura	itate.	Nu		strin		Lungime max. 20
invoiceNo	Data factura		Nu		date	-	Lungime max. 20
invoiceDate invoiceValue	Valoare factura		Nu		deci		<u>-</u>
IIIVOICE Value	valoare lactura		INU	J	uecii	IIai	- SPZ-SPITALIZARE
reportType	Tipul de raportare analitica.		Da	a	strin	g	DE ZI PAL-PALIATIVE HEM-HEMODIALIZA
Nume element	Internships		Nr a	paritii:	mini	m 1, ma	xim 1
Descriere element	Lista internarilor.			1 3		, -	
Nume element	Internship	Nr ar	oaritii: m	inim (). ma	xim nelir	mitat
Descriere element	Internare efectuata.	,	J C		,	, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,	
Nume atribut	Descriere atribut	Obli	gatoriu	Tip d	le	Constrângeri	
<u>AppID</u>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.		Da	string	I	Lungime max. 20	
medicalSheetNo	Numarul foii de observatie clinica generala sau a fisei pentru spitalizare de zi		Da	string	l	Lungime max. 10	
Pid	CNP-ul bolnavului		Nu	string			e fixă 13
firstName	Prenumele bolnavului		Nu	string			e max. 100
lastName	Numele bolnavului		Nu	string		Lungime	e max. 100
birthDate	Data nasterii bolnavului		Da	date		-	
sex	Sexul pacientului.		Da	string		Lungime	e max. 1
insuranceType	Tipul asigurarii de sanatate.		Nu	string	l	O-Obligatorie F-Facultativa E-Eurocard A-Acord international 1-Obligatorie 2-Facultativa 3-Acord international 4-Eurocard 5-Formulare europene	
intermentDate	Data internării		Da	date		-	
referringDate	Data trimiterii		Nu	date		-	
referringStencilNo	Parafa medicului care a facut trimiterea		Nu	string		Lungime	e max. 20
referringCtr	Contractul medicului care a facut trimiterea		Nu	string		Lungime	e max. 26
stencilNo	Parafa medicului curant		Nu	string		-	
releasedDate	Data externarii		Nu	date		-	
orgUnitCode	Codul CJAS-ului la care este luat in evidenta		Nu	string	I	Lungime	e max. 20

		0		si vicii inicalcale și laimaceulie
orgUnitCode	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-Epidemiologic
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	Nu	boolean	

	spitalizare si tariful negociat ; NU = altfel)			
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. 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=/UCENIC/STUDENT 18-26 ANI 6-GRAVIDA 7-VETERAN 8-REVOLUTIONAR 9-HANDICAP 10-PNS 11-AJUTOR SOCIAL 12-SOMAJ 13-ALTE
cid	Numărul de asigurat al	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]*
<mark>exceptedFromBi</mark>	Internarea este exceptata de la bilet de internare	Nu	string	1-scrisoare medicala acordata de medicii din ambulatoriul integrat al spitalului 3-autorizatie prealabila a institutiilor competente din statele UE 4-scrisoare medicala acordata la externare cu indicatie de revenire pentru

						internare	
recommendationSter	ncilNo	Parafa medicului care a acordat scrisoarea medicala.	Nu		string	Lungime ma	x. 20
recommendationCon	tractNo	Numarul contractului medicului care a acordat scrisoarea medicala.	Nu		string	Lungime ma	x. 40
recommendationCon	tractTyp	Tipul de contract al emedicului care a acordat scrisoarea medicala.	Nu	ı S	string	Lungime ma	x. 10
<mark>recommendationDate</mark>)	Data scrisorii medicale acordate la externare cu indicatie de revenire pentru internare	Nu	C	<mark>date</mark>	-	
phone		Telefon/mobil	Nu	5	string	Lungime ma	x. 100
email		Adresa de e-mail	Nu		string	Lungime ma	
Nume element		secondaryDiagnostics				nim 0, maxim	
Descriere element		nformatii referitoare la diagnosi	ticala sa			iiiii o, maxiiii	Hemmat
Nume atribut		Descriere atribut				Tin de date	Constrângeri
ivallie dulbul				Onli	yawııu	TIP UE UALE	Constraingeri
AppID	r	dentificator unic in aplicatia de aportare.Acest atribut este fold dentificarea înregistrării raporta	osit la		Da	string	Lungime max. 20
secondaryDiagnostic	(Codul diagnosticului secundar. cod este preluat din nomenclat CIM10S	Acest		Da	string	-
Nume element	Service			1	Vr anariti	i: minim 1, ma	xim nelimitat
			ctuate ii				ixiiii iiciiiiiitat
Nume atribut		formatii referitoare la procedurile efectuate in cad escriere atribut			Obligato	Tin de	Constrângeri
<u>AppID</u>	atribut (ator unic in aplicatia de nivel 4 este folosit la identificarea ranc	<mark>dului rap</mark>		Da	string	Lungime max 20
service	din non	erviciului prestat.Acest cod es nenclatorul HospitalServices.	te prelu	at	Da	string	-
serviceDate	Data la	care a fost efectuat serviciul.			Da	date	-
cardNo	Număru pacient	ıl cardului electronic de asigura ului	at al		Nu	string	Lungime fixă 16
signature	utilizâne numai d cuprind "cid car comple	tura digitală a pacientului in for d certificatul de pe card. Se co dacă este completat și număru e atributele dNo serviceDate service". Dac tat authorizedPersonCid, atribi izedPersonCid cardNo serviceI	ompletea il de car ă este utele de	ază rd şi vin:	Nu	base64- binary	_
signHash		nai foloseşte!			Nu	hex-binary	/ -
visitId		,			Nu	string	Lungime fixă 36
certificateDate	Data el	iberarii adeverinței de asigurat			Nu	date	-
Nume element		oreignPerson	Nr ar	paritii:	minim 0.	maxim 1	
Descriere element		atele referitoare la persoane st		3	- ,		
Nume atribut		escriere atribut		gatori	u Tip d	e Constra	ângeri
personIdentifier		odul de identificare al persoand taine.	ei	Da	string	Lungim	e max. 30
personFirstName	Р	renumele persoanei straine.		Nu	string	Lungim	e max. 100
personLastName		umele persoanei straine.		Nu	string		e max. 100
birthDate	D s	ata de nastere a persoanei traine.		Nu	date	-	
countryCode		odul tarii cetateniei persoanei traine.		Nu	string	Lungim	e max. 20

				•
cardCode	persoanei straine.(In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max. 40
	Data de expirare a cardului de			
cardExpireDate	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
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. 150
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 apa	riţii: minim	0, maxim 1
Descriere element				
Tip element	Expenses (vezi definiţia mai jos, sa		·	
Nume element	AnalyticalPrescriptions	Nr apa	riţii: minim	0, maxim 1
Descriere element	Lista retetelor prescrise.			
Nume element	AnalyticalPrescription	Nr apa	riţii: minim	0, maxim nelimitat
Descriere element	Reteta prescrisa.	A	••	\
Extinde tipul	Prescription (vezi definiţia mai jos,			·
Nume element	AnalyticalPrescDrug	Nr apa	rıţıı: mınım	1, maxim nelimitat
Descriere element	Medicament prescris pe reteta	au în tinud	o oomuss'	
Tip element	PrescDrug (vezi definiţia mai jos, s			
Nume element Descriere element	AnalyticalHomeCare		-	0, maxim nelimitat
Extinde tipul	Lista cu recomandarile de ingrijiri la HomeCare (vezi definiţia mai jos, s			
Nume element	AnalyticalServices		·	1, maxim nelimitat
ITALIIC CICIIICIIL	Analyticalogivices	ivi apa	. 1311. THE HILL	i, maxim neiiimat

Nume element	AnalyticalServices	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat			
Descriere element	Recomandare de ingrijire la domiciliu				
Tip element	Services (vezi definiţia mai jos, sau îr	tipurile comune)			
Nume element	Analytical Medical Devices	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista recomandarilor de dispozitive m	edicale prescrise.			
Nume element	Analytical Medical Device	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Recomandare de dispozitiv medical p	rescris.			
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.				
Tip element	MedicalNote (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				

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

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

Nume element	reportFeedback	Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Raspunsul la o raportare.						
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	decimal	_			
Nume element	Internship	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat			
Descriere element	Raspunsul legat de 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 internari. Daca are valoarea "true", internarea a fost validata cu succes. Daca are valoarea "false", internarea are erori de validare.	Da	boolean	-			
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 tipuri	le comune)					
Nume element	secondaryDiagnostic	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat			
Descriere element	Raspunsul legat de un diagnostic secu	ndar 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 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 apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat			
Descriere element	Eroarea de validare a unui diagnostic se						
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipuri						
Nume element	Service Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat						
Descriere element	Raspunsul legat de un serviciu spitalicesc efectuat pentru o internare.						
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri					
		-	-	•			

Descriere element	Eloalea de validate à unei recomandan	ue uispozitivi	medical emise	pentiu o		
Nume element	error Eroarea de validare a unei recomandari		Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
	recomandari de dispozitiv medical emisa are erori de validare.	<u></u>		P		
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",	Da	boolean			
appID	raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-		
Nume atribut	Descriere atribut Identificator unic in aplicatia de	Obligatoriu	rip de date	Constrângeri		
Descriere element	Raspunsul legat de o recomandare de					
Nume element	AnalyticalMedicalDevice		nim 0, maxim			
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipuri					
Descriere element	Eroarea de validare a unei recomandari internare.		domiciliu emis	se pentru o		
Nume element		Nr apariţii: mi				
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.	Da	boolean	-		
appID	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
Descriere element	Raspunsul legat de o recomandare de					
Nume element	AnalyticalHomeCare		nim 0, maxim			
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipuri					
Descriere element	Eroarea de validare a unei retete emise	•	nare.			
Nume element	error	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
is Valid	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	_		
appID	raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-		
raine autout	Identificator unic in aplicatia de	Jongatoriu	inp ue uate	Jonatianyell		
Descriere element Nume atribut	Raspunsul legat de o reteta emisa peni Descriere atribut			Constrângeri		
Nume element	AnalyticalPrescription		nim 0, maxim	neiimitat		
Tip referinţă	error (vezi definiţia mai jos, sau în tipuri					
Descriere element	Eroarea de validare a unui serviciu spita		at.			
Nume element		Nr apariţii: mi		nelimitat		
isValid	spitalicesc efectuat. Daca are valoarea "true", serviciul spitalicesc efectuat a fost validat cu succes. Daca are valoarea "false", serviciul spitalicesc	Da	boolean	-		
appID	raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat. Starea de validare a unui serviciu	Da	xs:long			

Tip referinţă	error (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
---------------	--	--

Nume element	error	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Definitia elementelor de tip error.	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 fişierului de raportare pentru indicatori spitaliceşti

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

Nume element	report	Nr apariţii: m	ninim 1, maxii	n 1
Descriere element	Date despre indicatorii spitalicesti.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	e Constrângeri
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	Indicators Values	Nr apariţii: m	iinim 1, maxir	n 1
Descriere element	Date despre valorile indicatorilor spitalion	cesti.		
Nume element	Indicator	Vr apariţii: mii	nim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Date despre valoarea unui indicator spit	talicesc.		
Nume atribut			Tip de date	Constrângeri
departmentCode	Codul departamentului pentru care este valoarea indicatorului spitalicesc.	•	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	
	Identificator unic in aplicatia de			

Versiune: 3.7.9 din 24.11.2016

identificarea randului raportat.

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: minim 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	Indicators Values	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1	
Descriere element	Valorile indicatorilor bugetari.				
Nume element	Indicator	Nr apariții: mi	inim 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: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Lista angajatilor unitatii spitalicesti.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
fiscalCode	Codul fiscal al unitatii spitalicesti.	Da	string	-	
insuranceHouse	Codul casei de asigurari cu care spitalul are contract. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	-	
reportingDate	Data raportarii.	Da	date	-	

				3
reportingDate	Data raportarii.	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	Nu	string	_
Nume element	partry) <i>Employee</i>	Nr aparitii: m	⊥ inim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Angajat al unitatii spitalicesti.	ıvı apanııı. III	iliilii i, illaxiili	Heimilat
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
PID	CNP-ul angajatului.	Nu	string	
stencilNo	Parafa angajatului.	Nu	string	Lungime max. 6
type	Tipul de angajat. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> MEDIC 2 -> ASISTENT 0 -> ALTELE		string	Lungime min. 1 Lungime max. 1 1-medic 2-asistent 0-altele
validFrom	Data la care incepe valabilitatea datelo despre angajati.	Da	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea datelor despre angajati.	Nu	date	-
CID	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	EmployeeDetail	Nr apariţii: m	inim 1, maxim	1
Descriere element	Detalii despre angajat.			
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
studies	Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE	Da	string	1-medii 2-superioare
activityDomain	Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 -> MEDICINA 3 -> FARMACEUTICE 4 -> BIOLOGIE 5 -> CHIMIE	Da	string	1-Stomatologie 2-Medicina 3-Farmaceutice 4-Biologie 5-Chimie
contractNo	Numarul contractului de munca pe care il are angajatul cu spitalul.	Nu	string	Lungime max. 100
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		inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Date despre asocierea angajatului cu s			
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
				Lungime min. 1

deptCode	Codului departamentului asociat.	Da	string	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	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Date despre Autorizatia de Libera Prac	tica a angajat	ului.	
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	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Date despre Asigurarile de Malpraxis al	le angajatului.		
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
A <i>MvalidTo</i>	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 căti	re casa de asi	gurări intr-o an	umită 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 r 20	nax.
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 r 20	nax.
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-	
invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-	
lab Value	Valoarea totala a serviciilor paraclinice	Da	decimal	-	
hspValue	Valoarea totala a serviciilor spitalicesti	Da	decimal	-	
numericReport	Este raportare numerică	Nu	boolean	-	
Nume element	clinicServices	Nr apariţii: mii	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Lista serviciilor clinice care se raportea				
Nume element	clinicService		Nr apariţii:	minim 0, m	naxim r
Descriere element	Serviciu clinic raportat			,	
Nume atribut	Descriere atribut		Obligatori	Tip de date	Const
AppID	Codul unic de identificare al înregistrării în a raportare	plicaţia de	Da	string	Lungir
stencilNo	Parafa medicului care a efectuat serviciul		Da	string	Lungir
specialityCode	Codul specialitatatii medicului care a efectua	at serviciu	Da	string	Lungir
personPID	Codul numeric personal al pacientului		Nu	pidType	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului		Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pa	acientului	Nu	string	Lungir
signature	certificatul de pe card. Se completează num completat şi numărul de card şi cuprinde atr "CID cardNo reportedDate reportedService". completat authorizedPersonCid, atributele d "authorizedPersonCid cardNo reportedDate r	ributele Dacă este evin:	Nu e".	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 semna pacientului	rea cu cardul	Nu	string	Lungir 1-paci execu pedea de libe afla în preven 2-pers tulbura prevaz sanata
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului lega	al	Nu	string	Lungir
	eCodul casei de asigurări de sănătate		Da	string	Lungir
reportedService	Codul serviciului raportat		Da	string	Lungir
medSrvPack	Pachetul medical		Da	string	Lungir
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/consult majorări)	aţei (incluzân	d Nu	decimal	-
merNo	Numărul de înregistrare în registru a serviciu	lui efectuat	Nu	string	Lungir
merDate	Data la care s-a facut înregistrarea în registr		Nu	date	-
initialDiagnostic	Diagonsticul iniţial		Da	string	Lungir
confirmedDiagnostic	Diagnosticul comfirmat		Nu	string	Lungir

	aic iumizonioi ac sci	vicii ilicalca	ic şi idirild	ocatioc
presentationMode	Modul de prezentare al pacientului.	Da	unsigned	2-BILE TRIMI' 3-SCF MEDI(4-CON 5-PRE DIRE(6-ANE 7-BILE EXTEI 8-POT ENDE EPIDE d-9-AFE ACUT, INTER 10-CR URMA EVOL 11-CR PNS (– EXA PERIC 12-TEI 13-BIL TRIMI' MANA DE C/ 14-AN
serviceType	TIPUL DE SERVICIU	Da	unsigned int	1-CON INITIAI 2-CON DE CO 3-CON SPEC INITIAI 4-CON
connectedPersonalPIL	DCNP persoană serviciu conex	Nu	string	Lungir
relatedServiceCID	Numărul de asigurat al persoanei care a efectuat serviciul conex	Nu	string	-
serviceHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned int	
diseaseType	Tip diagnostic (0 - Acut, 1 - Subacut, 2- Cronic)	Da	unsigned int	
refferedByStencilNo	Număr parafă medic care a emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungir
refferedBySerialNo	Număr bilet de trimitere	Nu	string	Lungir
refferedBySerialCode	Serie bilet de trimitere	Nu	string	Lungir
refferedByConsNo	Numarul de consultatii acordate pentru acelasi episod de boala	Nu	unsigned int	<u>-</u>
refferedBySpecialty	Specialitatea medicului către care a fost emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungir
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere	Nu	string	Lungir
refferedByContractNo	Numărul contractului în baza căruia s-a emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungir

refferedByContractNo		Nu	string	Lungir
refferedByOrgUnitCode	Casa de asigurari a contractului în baza căruia s-a emis	Nu	string	Lungir
refferedByDate	Data la care s-a emis biletul de trimitere	Nu	date	-
personType	Tipul pacientului (Valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de persoană)	Nu	string	Lungir
Nume element	foreignPerson Nr apariţii: mini			
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este d raportează şi datele de identificare.	e altă cetățe	enie atunci	se
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile	comune)		
Nume element	laboratories Services Nr apariţii: mini			
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice care se raportează către ca			
Nume element	laboratories Service	Nr apariţii: r	minim 0, m	axım ne
Descriere element	Serviciu de laborator raportat		Tip de	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatorii	date	Constr
AppID	ld-ul de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Da	string	Lungim
stencilNo	Parafa medicului care a efectuat serviciu paraclinic.	Da	string	Lungim max. 2
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	Lungim 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 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	Lungim 1 1-pacie executa pedeap privativa libertata se afla arest prevent 2-perso cu tulbo psihice prevazu Legea sanata mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungim 20
patientInsuranceHouse	Casa de asigurare a pacientului.	Nu	string	Lungim max. 2
reportedService	Codul serviciului paraclinic efectuat.	Da	string	Lungim max. 2
medSrvPack	Pachetul de asigurare medicală din care face parte serviciul.	Da	string	Lungim max. 2
			unsigned-	

quantity	Cantitatea serviciilor efectuate.		Da	int	-
a a maio a Data	Details come a sefectivat comission		D-	data tima	
serviceDate	Data la care s-a efectuat serviciul. Numărul de ordine din registru medical primit	t la	Da	date-time	
merNo	înregistrarea serviciului.		Nu	string	Lungim max. 20
merDate	Data la care serviciu paraclinic s-a înregistra medical.	t in registru	Nu	date	-
diagnostic	Diagnosticul stabilit în urma efectuării servici	iului paraclinic	. Da	string	Lungim max. 20
reportedTarrif	Tariful serviciului paraclinic raportat.		Nu	double	-
refferedByStencilNo	Numar parafă medic care a întocmit biletul d baza căruia s-a efectuat serviciu medical.	e trimitere în	Nu	string	Lungim max. 20
refferedBySerialNo	Numărul biletului de trimitere.		Nu	string	Lungim max. 20
refferedBySerialCode	Seria biletului de trimitere.		Nu	string	Lungim max. 20
refferedBySpecialty	Specialitatea medicului care a emis biletul d	e trimitere.	Nu	string	Lungim max. 20
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere	e.	Nu	string	Lungim max. 20
refferedByContractNo	Numărul de contract din biletul de trimitere.		Nu	string	Lungim max. 20
refferedByDate	Data la care a fost emis biletul de trimitere.		Nu	date	-
patientSource	Sursa pacientului, din ambulator sau interna completeaza cu valoarea implicita A)	t. (Se	Da	string	A-Ambเ I-Interna
nhpCode	Codul PNS-ului în baza căruia a fost efectua (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-		Nu	string	Lungim max. 20
refferedByPC	Flag care indică dacă pacientul a fost strimis medicu de familie.	s de către	Nu	boolean	-
personType	Tipul pacientului (valoare din nomenclatorul di persoana)	de tipuri de	Nu	string	Lungim max. 20
Nume element		Nr apariţii: mir	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile m raportează și datele de identificare legat		-	nie atunci	se
Tip element	foreignPersonType (vezi definiția mai jos				
Nume element		Nr apariţii: mir	· ·	1	
Descriere element	Lista serviciilor spitaliceşti care se rapo				
Nume element		Nr apariţii: mii			
Descriere element	Serviciu spitalicesc raportat				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrâr	ngeri
AppID	ld-ul de identificare a serviciului spitalicesc raportat.	Da	string	Lungime 20	
stencilNo	Parafa medicului care efectuiază serviciu spitalicesc.	Da	string	Lungime 20	max.
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		string	Lungime	fixă 16
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-	
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări la care este	Da	string	Lungime 20	max.
dailyServiceRegisterNo	Numărul de ordine din registru medical	Da	string	Lungime 20	max.
contractNo	Numărul contractului furnizorului de servicii cu casa de asigurări.	Da	string	Lungime 20	max.
reportedDailyService	Codul serviciului spitalicesc raportat.	Da	string	Lungime 20	max.
	Dochetul de caigurare din care foce			-	mov
medSrvPack	Pachetul de asigurare din care face parte serviciul spitalicesc	Da	string	Lungime 20	IIIax.

				3
dailyServiceDate	Data la care s-a 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		Nr apariții: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista retetelor medicale care se raporte		_,	
Nume element			inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Reţetă raportată	r apanşıı m	0,	- Tommitot
Nume atribut	•	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ID-ul de identificare a unei reţete raportate.	Da	string	Lungime max.
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. 20
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	-
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care s-a încheiat contractul de compensare medicamente.	Nu	string	Lungime max. 20
serialNo	medicamente.			
	Numărul reţetei.	Da	string	Lungime max. 20
serialCode	Numărul reţetei. Seria reţetei	Da Da	string string	Lungime max. 20 Lungime max. 20
serialCode contractNo	Numărul rețetei.			Lungime max. 20 Lungime max.
	Numărul reţetei. Seria reţetei Numărul contractului încheiat între	Da	string	Lungime max. 20 Lungime max. 20 Lungime max.
contractNo	Numărul reţetei. Seria reţetei Numărul contractului încheiat între furnizor şi casa de asigurări. Data la care a fost emisă reţeta. Numărul din registru medical.	Da Da Da Nu	string string	Lungime max. 20 Lungime max. 20 Lungime max.
contractNo prescriptionDate	Numărul reţetei. Seria reţetei Numărul contractului încheiat între furnizor şi casa de asigurări. Data la care a fost emisă reţeta. Numărul din registru medical. Data la care a fost înregistrată reţeta în registru medical.	Da Da Da Nu	string string date	Lungime max. 20 Lungime max. 20 Lungime max. 20 - Lungime max.
contractNo prescriptionDate merNo	Numărul reţetei. Seria reţetei Numărul contractului încheiat între furnizor şi casa de asigurări. Data la care a fost emisă reţeta. Numărul din registru medical. Data la care a fost înregistrată reţeta în	Da Da Da Nu Nu	string string date string	Lungime max. 20 Lungime max. 20 Lungime max. 20 - Lungime max.
contractNo prescriptionDate merNo merDate	Numărul reţetei. Seria reţetei Numărul contractului încheiat între furnizor şi casa de asigurări. Data la care a fost emisă reţeta. Numărul din registru medical. Data la care a fost înregistrată reţeta în registru medical. Tipul pacientului (codul din nomenclatorul de stări de asigurare ale	Da Da Da Nu Nu	string string date string date	Lungime max. 20 Lungime max. 20 Lungime max. 20 - Lungime max. 20 - Lungime max.
contractNo prescriptionDate merNo merDate patientType	Numărul reţetei. Seria reţetei Numărul contractului încheiat între furnizor şi casa de asigurări. Data la care a fost emisă reţeta. Numărul din registru medical. Data la care a fost înregistrată reţeta în registru medical. Tipul pacientului (codul din nomenclatorul de stări de asigurare ale unei persoane). Numărul programului naţional de	Da Da Da Nu Nu Da	string string date string date string	Lungime max. 20 Lungime max. 20 Lungime max. 20 - Lungime max. 20 - Lungime max. 20 Lungime max.

				3
AppID	Identificator unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
no	Numărul de ordine al medicamentului în rețetă.	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. 30
diseaseCategory	Categoria bolii pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20
diseaseCode	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 100
quantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
dose	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	prescriptionTest	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1
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.
testName	Denumire test medical	Nu	string	Lungime max. 100
monthsNo	Număr de Iuni	Da	integer	-
patientType	Tip pacient	Da	string	COPIL- ADULT-
Nume element			nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista biletelor de trimitere ce se raporte			
Nume element	medicalNote	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	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. 20
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 s-a făcut înregistrarea biletului în registru medical.	Nu	date	-
tick etType	Tipul biletului de trimitere	Da	unsigned-int	1-CLINICE 2-DE

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. 20
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: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile ma raportează și datele legate de acest pac		de altă cetățe	nie atunci se
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jos	s, sau în tipuri	ile comune)	
Nume element	medicalNoteInvestigation	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Investigații prescrise pe biletul de trimite	ere		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ID-ul de identificare a investigației prescrise pe biletul de trimitere	Da	string	Lungime max. 20
no	Numărul de ordine al investigației.	Da	unsigned-int	-
investigation		Da	string	Lungime max.
IIIvestigation	Codul investigației medicale. Cantitatea de investigații ce urmează	Da		20
quantity	să se facă.	Da	unsigned-int	-
Nume element			nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Lista diagnosticelor secundare de pe bil	letul de trimite	ere	
Nume element	secondaryDiagnostic	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Diagnostice secundare raportate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
no	numarul de ordine al diagnosticului	Da	integer	-
code	Codul diagnosticului secudar luat din tabela ICD10	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	chronicDiseases	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista persoanelor cu afecţiuni cronice pe (cf. anexa 39A)	entru care se	organizează e	evidenţa distinctă
Nume element	,	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Înregistrare din lista persoanelor cu afec			
Nume 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	-
				Lungime fixă 16
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime iixa 10
	al pacientului	Nu	Ŭ.	-
cardNo signHash personCategory	al pacientului Nu se mai foloseşte! Codul categoriei de asigurat a pacientului (valoare din nomenclatorul	Nu Nu Da	string hex-binary string	- Lungime max. 20
signHash	al pacientului Nu se mai foloseşte! Codul categoriei de asigurat a pacientului (valoare din nomenclatorul de categorii de asigurat) Codul afecţiunii cronice (valoare din	Nu	hex-binary	- Lungime max.
signHash personCategory	al pacientului Nu se mai foloseşte! Codul categoriei de asigurat a pacientului (valoare din nomenclatorul de categorii de asigurat)	Nu Da	hex-binary string	Lungime max. 20 Lungime max.

Nume tip complex	foreignPersonType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru persoane st	răine		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

Versiune: 3.7.9 din 24.11.2016

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

	,			4	
Nume element	report Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Definitia unui fisier de raspuns la o rapo				
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 serviciu in caz ca acel serviciu nu a fos				
Nume element	clinicService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu clinic rap	ortat			
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)		boolean	-	
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1	
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciu clinic	nu a fost deco	ontat de casa o	de asigurari.	
Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 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 rapor fiecare serviciu in caz ca acel serviciu r			•	
Nume element	laboratoriesService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu paraclinio	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-		boolean	-	

Versiune: 3.7.9 din 24.11.2016

	serviciu nu a fost decontat)					
Nume element	errors	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciul parac	Lista erorilor pentru care serviciul paraclinic nu a fost decontat de casa de asigurar				
Nume element	error	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: mi	nim 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 asigura				
Nume element	dailyService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat		
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu spitalices	c 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)		boolean	-		
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1		
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciu spitali asigurari.	cesc nu a fos	t decontat de	casa de		
Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat		
Descriere element	Definitia erorii de raportare	· · · · · ·				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
code	Codul erorii de raportare.	Da	string	-		

2.1.16. Structura fișierului 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 serviciile efectuate de furnizorul de servicii paraclinice.				
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 face raportarea.	Da	string	Lungime max. 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	

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		aparitii: min	im 0, maxim	1	
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice raportate către				
Nume element	service		Nr apariţii: m	inim 0 m	axim ne
Descriere element	Serviciu raprotat		rti aparışıı. II	0, 111	uxiiii iic
Describle element	Der vicia raprotat			Tip de	
Nume atribut	Descriere atribut			date	Constra
AppID	Identificatorul unic al serviciului paraclinic efect		Da	string	Lungim 20
stencilNo	Numărul parafei medicului care a efectual servi respectiv.		Da	string	Lungim 20
personPID	Codul numeric personal al pacientului beneficia serviciului paraclinic respectiv		Nu	string	Lungim 13
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al paraclinic respectiv	l serviciului	Nu	String	Lungim 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacie	entului	Nu	string	Lungim 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base utilizând certificatul de pe card. Se completeaz dacă este completat şi numărul de card şi cup atributele "CID cardNo serviceDate reportedSereste completat authorizedPersonCid, atributele "authorizedPersonCid cardNo serviceDate reportedSeresonCid car	ză numai rinde vice". Dacă e devin:	Nu	base64- binary	-
certificateDate	Data adeverintei de asigurat pentru cei care nu			date	-
	•			hex-	
signHash	Nu se mai foloseşte!		NIII	binary	-
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea pacientului	a cu cardul		string	Lungim 1-pacie executa pedeap privativa libertata se afla preventi 2-perso tulburar psihice prevazu Legea s ii minta
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal		Nu	string	Lungim 20
patientInsuranceHouse	Casa de asigurări de sănătate la care este asiç pacientul.	gurat	Nu	string	Lungim 20
reportedService	Codul serviciului paraclinic raportat.		Da		Lungim 20
medSrvPack	Pachetul de asigurări medicale pentru care a o pacientul.	ptat	Da		Lungim 20
quantity	Numărul serviciilor paraclinice efectuate.		112	unsigned- int	
merNo	Numărul de înregistrare în registru medical		Nu	string	Lungim

			int	
merNo	Numărul de înregistrare în registru medical	Nu	string	Lungim 20
serviceDate	Data la care a fost efectuat serviciu paraclinic.	Da	date-time) -
diagnostic	Diagnosticul bolii pentru care s-a făcut serviciu paraclinic.	Nu	string	Lungim 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	Lungim 20
refferedBySerialNo	Numărul biletului de trimitere în baza căruia s-a efectuat serviciu paraclinic.	Nu	string	Lungim 20
refferedBySerialCode	Seria biletului de trimitere	Nu	string	Lungim 20
refferedBySpecialty	Specializarea medicului care a emis biletul.	Nu	string	Lungim 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-Subar 2-Cronic -3-Progr nationa sanatat 4-Mana de caz
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv dat de medicul care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungim 20
refferedByContractNo	Numărul de contract din bietul de trimitere.	Nu	string	Lungim 20
refferedByDate	Data la care a fost emis biletul de trimitere.	Nu	date	-
cock roft Gault Formula	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	Lungim 100
patientSource	Sursa pacientului, din ambulator sau internat. (Poate fi lasat necompletat sau se completeaza valoarea implicita A)	Nu	string	A-Ambi
nhpCode	Codul PNS-ului în baza căruia a fost efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri).	Nu	string	Lungim 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 investigația paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului de familie.	Nu	boolean	-
anesthesia	Indică dacă investigația paraclinică s-a 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	
personType	Tipul de persoană asigurată	Da	string	Lungim 20
Nume element	foreignPerson Nr apariţii: minin			
Descriere element	Dacă pacientul care efectuiază serviciu este de altă naţ atunci se transmit toate datele acestuia pentru fiecare s			română
Tip element	foreignPersonType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile			

Nume tip complex	foreignPersonType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru persoane st	trăine		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
personIdentifier	Codul de identificare a persoanei străine.	Nu	string	Lungime max. 20
personFirstName	Numele persoanei străine.	Nu	string	Lungime max. 40

				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. 20
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: mi	inim 1, maxim	1		
Descriere element	Fişierul de răspuns, trimis de către casa de asigurări, la raportarea serviciilor efectuate de către unitatea paraclinică.					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
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 rapor	tate.				
Nume element	service	Nr apariţii: mi	inim 1, maxim	nelimitat		
Descriere element	Definitia unui raspuns pentru un servic	iu raportat.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
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 servi asigurări.	iciu care nu a p	outut fi deconta	at de casa de		
Nume element	error	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	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 fișierului de raportare pentru stomatologie

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

Nume element	report	Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Raportare pentru furnizorii de servicii stomatologice					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrânge				
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	-		

	furnizor şi casa de asigurări.				
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 20	e max.
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-	
invoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-	
isCorrection	Flag care indică dacă această raportare este o corecţie a unei alte raportari cu erori.	Nu	unsigned-int	-	
totalValue	Valoarea totală a serviciilor stomatologice raportate.	Da	double	-	
lab Value	Valoarea totala a serviciilor paraclinice	Da	double	-	
numericReport	Este raportare numerica	Nu	boolean	-	
Nume element			nim 0, maxim		
Descriere element	Lista serviciilor stomatologice care se ranumită perioadă	aportează căt	tre casa de as	igurări int	tr-o
Nume element	service		Nr apariţii: n	ninim 0, r	maxim ne
Descriere element	Serviciu stomatologic raportat				
Nume atribut	Descriere atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constr
AppID	Codul unic de identificare al serviciului stom	atologic	Da	string	-
stencilNo	Numărul parafei medicului care a efectuat se stomatologic	erviciu	Da	string	-
personPID	Codul numeric personal al pacientului benefi serviciului	ciar al	Nu	string	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficial	r al serviciului	Nu	string	Lungim 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pa beneficiar al serviciului	acientului	Nu	string	Lungim 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format B. utilizând certificatul de pe card. Se complete dacă este completat şi numărul de card şi catributele "CID cardNo serviceDate reportedSeste completat authorizedPersonCid, atribut "authorizedPersonCid cardNo serviceDate re	ează numai uprinde Service". Dacă ele devin:		base64- binary	_
certificateDate	Data adeverinței de asigurat pentru cei care	•	Nu	date	-
				hex-	
signHash	Nu se mai foloseşte!		Nu	binary	
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semna pacientului	rea cu cardul	Nu	string	Lungim 1 1-pacie executa pedeap privativa libertate se afla arest prevent 2-perso cu tulbu psihice prevazu Legea sanata' mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului lega	ıl	Nu	string	Lungim

patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări a pacientului.		Nu	string -
reportedService	Codul serviciului raportat.		Da	string -
medSrvPack	Codul pachetului de asigurări medicale.		Da	string -
quantity	Cantitatea de servicii stomatologice efectuat	te.	Da	unsigned- int
serviceDate	Data la care s-a efectuat serviciu		Da	date-time -
merNo	Numărul de inregistrare în registru medical a	ıl serviciului.	Nu	string -
diagnostic	Codul diagonosticului prescris pacientului.		Nu	string -
serviceType	Tipul de serviciu efectuat '1'-Minor sub 18 an ani, 3 - Legi Speciale	i, 2- peste 18	Da	string -
reportedTarrif	Tariful serviciului efectuat		Nu	double -
mirror	Codul dintelui pentru care s-a efectuat servic care serviciu se face pe un dinte)	ciu (în caz în	Nu	string -
toothFaces	Fetele dintelui pe care se fac serviciu repect	iv	Nu	string -
personType	Tipul pacientului.	.1 V.	Nu	string -
persorrype	Dintele pe care se face lucrarea este supran	umorar	INU	Stillig -
supranumerar	(crescut în plus față de dinții normali - codur nomenclator)		Nu	boolean -
Nume element	foreignPerson	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Dogoriore element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile n			
Descriere element	raportează și datele legate de acest pa		•	
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jos		ile comune)	
Nume element	medicalNotes	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista biletelor de trimitere ce se raporte			
Nume element	medicalNote		inim 0, maxim	
Descriere element	Bilet de trimitere raportat	rti aparışıı.	min o, maxim	· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Nume 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 s-a făcut înregistrarea biletului în registru medical.	Nu	date	-
tick etType	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
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile n raportează și datele legate de acest pa	nedicale este		
	raportează și datele legate de acest par	CICIT.		

	raportează și datele legate de acest pa	cient.		
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jos		le comune)	
Nume element	medicalNoteInvestigation		nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Investigație		·	
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 investigației medicale.	Da	string	-
quantity	Cantitatea de investigaţii ce urmează să se facă.	Da	unsigned-int	_
Nume element	prescriptions	Nr aparitii: mii	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista retetelor medicale care se raporte		•	
Nume element	prescription		nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Retetă prescrisă raportată			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
	ID-ul de identificare a unei retete		<u> </u>	
AppID	raportate.	Da	string	-
stencilNo	Parafa medicului care prescrie reţeta.	Da	string	-
personPID	Codul numeric personal al pacientului pentru care se prescrie reţeta.	Nu	string	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului pentru care se prescrie reţeta.	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului pentru care se prescrie reţeta	Nu	string	Lungime fixă 16
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care s-a încheiat contractul de compensare medicamente.	Nu	string	-
serialNo	Numărul reţetei.	Da	string	-
serialCode	Seria reţetei	Da	string	-
contractNo	Numărul contractului încheiat între furnizor și casa de asigurări.	Da	string	-
prescriptionDate	Data la care a fost emisă reţeta.	Da	date	-
merNo	Numărul din registru medical.	Nu	string	_
merDate	Data la care a fost înregistrată rețeta 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: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescri	se pe o rețetă		
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri
AppID	ld-ul de identificare al medicamentului compensat prescris în cadrul unei rețete.	Da	string	-
no	Numărul de ordine al medicamentului în rețetă.	Nu	unsigned-int	-
drugCode	Codul medicamentului prescris	Nu	string	-
activeSubstance	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	-
concentration	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului.	Nu	string	_
diseaseCategory	Categoria bolii pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string	-
diseaseCode	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string	-
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	-

pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	L	
quantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	_	
dose	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	-	
Nume element	prescriptionTest	Nr apariţii: mi		1	
Descriere element	Teste medicale prescrise pe reţetă				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrâ	ngeri
AppID	Identificator unic al înregistrării	Da	string	Lungime 20	max.
testName	Denumire test medical	Nu	string	Lungime 100	max.
monthsNo	Număr de Iuni	Da	integer	-	
patientType	Tip pacient	Da	string	COPIL- ADULT-	
Nume element	laboratoriesServices	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice care se rapo	rtează către c	asa de asigu	rări.	
Nume element	laboratoriesService		Nr apariţii: r	ninim 0, m	axim ne
Descriere element					
Nume atribut	Descriere atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constr
AppID	ld-ul de identificare a serviciului paraclinic ra	portat.	Da	string	-
stencilNo	Parafa medicului care a efectuat serviciu par	aclinic.	Da	string	-
personPID	Codul numeric personal al pacientului benefi serviciului paraclinic.	ciar al	Nu	string	-
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar paraclinic.	al serviciului	Nu	string	_
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic		Nu	string	Lungim 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 adeverinței de asigurat pentru cei care		Nu	date	_
sign Hash			Nu	hex-	
signHash	Nu se mai foloseşte!		INU	binary	_
exceptedFromCard	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnal pacientului	rea cu cardul	Nu	string	Lungim 1 1-pacie executa pedeap privativa libertate se afla arest preventi 2-perso cu tulbu psihice prevazu Legea sanata mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului lega	ıl	Nu	string	Lungim 20
	Codul casei de asigurare a pacientului.		Nu	string	-
reportedService	Codul serviciului paraclinic efectuat.	0 nort -	Da	string	-
medSrvPack	Pachetul de asigurare medicală din care fac serviciu.	e parte	Da	string	-
quantity	Cantitatea serviciilor efectuate.		Da	unsigned int	-

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 s-a 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: minir	n 0, maxir	n 1	
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este de altă cetăţenie atunci se raportează și datele legate de acest pacient.			
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile	comune)		

Nume tip complex	foreignPersonType					
Descriere tip complex	Definitţie tip simplu "Tip persoană"	Definitţie tip simplu "Tip persoană"				
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constr					
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	report Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Răspuns la raportarea de servicii stom	Răspuns la raportarea de servicii stomatologice					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrânge					
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 de asigurări					
Nume element	service	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat			
Descriere element	Validare serviciu	· · ·					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri			
	ld-ul unic de identificare a serviciului	_		_			

state	(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 clinic	c nu a fost decontat de casa de asigurări.			
Nume element	error	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Eroare raportată de SIUI	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: minim 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)		boolean	-	
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciu paracl	linic nu a fost	decontat de c	asa de asigurări.	
Nume element	error	Nr apariţii: mi	nim 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 efectua	ate in ambulat	oriu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	te 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	-		

invoiceNo	Numar factura	Nu	string	20
invoiceDate	Data factura	Nu	date	-
nvoiceValue	Valoare factura	Nu	decimal	-
lume element	recoveryAmbServices	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim	1
Descriere element	Servicii de recuperare efectuate in ambi			
Nume element	recoveryAmbService	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Serviciu de recuperare efectuat	- 1 3	., -	
Nume atribut	·	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
		_		Lungime max.
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	20
personType	Tipul persoanei (valoare din nomenclator)	Da	string	Lungime max.
personIdentifier	Identificatorul unic al persoanei	Nu	string	Lungime max. 30
cid	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	-
personFirstName	Prenumele persoanei	Nu	string	Lungime max.
personLastName	Numele de familie al persoanei	Nu	string	Lungime max. 100
oirthDate	Data naşterii	Nu	date	-
emissiveOrgUnitName	Numele casei de asigurări emitente	Nu	string	Lungime max.
emissiveOrgUnitAddress	Adresa casei de asigurări emitente	Nu	string	Lungime max.
emissiveOrgUnitUIC	Codul casei de asigurări emitente	Nu	string	Lungime max.
country	Codul ţării de cetăţenie	Nu	string	Lungime max.
presentationMode	Modul de prezentare	Da	unsigned-int	-
refferedByNo	Numarul biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedBySerialCode	Seria biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByStencilNo	Parafa medicului de pe biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max.
refferedByDate	Identificator unic	Nu	string	Lungime max.
refferedBySpecialty	Specialitate medicului de pe biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByContractNo	Numarul contractului medicului de pe biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
refferedByOrgUnitCode	Codul casei judetene cu care are contract medicul care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
merNo	Numarul fisei de consultatii	Da	string	Lungime max. 20
merDate	Data fisei de consultatii	Da	date	-
nerEndDate	Data de sfarsit a fisei de consultatii	Nu	date	-
nterruptedCure	Cura intrerupta	Da	boolean	-
ecDailyCure	Numar zile recomandate cura	Nu	integer	
nterruptedCureReason	Motiv intrerupere cura	Nu	string	Lungime max. 255
lume element	services	Nr apariţii: mir	nim 0, maxim	1
Descriere element	Colecție de servicii			
Nume element	service	Nr apariții: m	inim 1, maxin	n nelimitat
Descriere element	Serviciu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
taine anibat		J		J-11

code	Codul serviciului	Da	string	Lungime max. 20
date	Data efectuării serviciului	Da	date	-
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 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".	Nu	base64- binary	_
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	Nu	date	-
stencilNo	Codul de parafă	Da	string	Lungime max. 6
reportedPrice	Pretul raportat	Nu	double	-
Nume element	dailyCure	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Şedintă efectuată în cadrul curei		,	
Nume atribut		Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
date	Data şedinţei	Nu	date	_
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 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 code".	Nu	base64- binary	
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

Lista de proceduri aferente curei detail Procedura aferenta curei Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Codul procedurii (valoade din catalogul de proceduri de recuperare) CNP-ul asistentului medical care a efectuat procedura Numărul de asigurat al asistentului diagnostics Colecție de diagnostice de pe bilet diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultației inițiale diagnostic	Da Da Nu Nu Nr apariţii: min Obligatoriu Da Nu	Tip de date string string string string string im 0, maxim im 1, maxim Tip de date string	nelimitat Constrângeri Lungime max. 20 1 nelimitat Constrângeri Lungime max.
details Lista de proceduri aferente curei detail Procedura aferenta curei Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Codul procedurii (valoade din catalogul de proceduri de recuperare) CNP-ul asistentului medical care a efectuat procedura Numărul de asigurat al asistentului diagnostics Colecție de diagnostice de pe bilet diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultației inițiale diagnostic	Nr apariţii: mir Obligatoriu Da Da Nu Nu Nr apariţii: mir Obligatoriu Da Nu	Tip de date string string string string string im 0, maxim im 1, maxim Tip de date string	nelimitat Constrângeri Lungime max. 20 1 nelimitat Constrângeri Lungime max.
Lista de proceduri aferente curei detail Procedura aferenta curei Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Codul procedurii (valoade din catalogul de proceduri de recuperare) CNP-ul asistentului medical care a efectuat procedura Numărul de asigurat al asistentului diagnostics Colecție de diagnostice de pe bilet diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultației inițiale diagnostic	Nr apariţii: mir Obligatoriu Da Da Nu Nu Nr apariţii: mir Obligatoriu Da Nu	Tip de date string string string string string im 0, maxim im 1, maxim Tip de date string	nelimitat Constrângeri Lungime max. 20 1 nelimitat Constrângeri Lungime max.
Procedura aferenta curei Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Codul procedurii (valoade din catalogul de proceduri de recuperare) CNP-ul asistentului medical care a efectuat procedura Numărul de asigurat al asistentului diagnostics Colecție de diagnostice de pe bilet diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultației inițiale diagnostic	Obligatoriu Da Da Nu Nu Nr apariţii: min Obligatoriu Da Nu	Tip de date string string string string im 0, maxim im 1, maxim Tip de date string	Constrângeri Lungime max. 20 1 nelimitat Constrângeri Lungime max.
Procedura aferenta curei Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Codul procedurii (valoade din catalogul de proceduri de recuperare) CNP-ul asistentului medical care a efectuat procedura Numărul de asigurat al asistentului diagnostics Colecție de diagnostice de pe bilet diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultației inițiale diagnostic	Obligatoriu Da Da Nu Nu Nr apariţii: min Obligatoriu Da Nu	Tip de date string string string string im 0, maxim im 1, maxim Tip de date string	Constrângeri Lungime max. 20 1 nelimitat Constrângeri Lungime max.
Identificatorul unic al înregistrării Codul procedurii (valoade din catalogul de proceduri de recuperare) CNP-ul asistentului medical care a efectuat procedura Numărul de asigurat al asistentului diagnostics Colecție de diagnostice de pe bilet diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultației inițiale diagnostic	Da Da Nu Nu Nr apariţii: min Obligatoriu Da Nu	string string string string string nim 0, maxim nim 1, maxim Tip de date string	Lungime max. 20 1 nelimitat Constrângeri Lungime max.
Codul procedurii (valoade din catalogul de proceduri de recuperare) CNP-ul asistentului medical care a efectuat procedura Numărul de asigurat al asistentului diagnostics Colecţie de diagnostice de pe bilet diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultaţiei iniţiale diagnostic	Da Nu Nu Nr apariţii: min Nr apariţii: mir Obligatoriu Da Nu	string string string im 0, maxim im 1, maxim Tip de date string	20 1 nelimitat Constrângeri Lungime max
de proceduri de recuperare) CNP-ul asistentului medical care a efectuat procedura Numărul de asigurat al asistentului diagnostics Colecţie de diagnostice de pe bilet diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultaţiei iniţiale diagnostic	Nu Nu Nr apariţii: min Nr apariţii: mir Obligatoriu Da Nu	string string nim 0, maxim nim 1, maxim Tip de date string	nelimitat Constrângeri Lungime max
efectuat procedura Numărul de asigurat al asistentului diagnostics Colecţie de diagnostice de pe bilet diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultaţiei iniţiale diagnostic	Nu Nr apariţii: min Nr apariţii: mir Obligatoriu Da Nu	string nim 0, maxim nim 1, maxim Tip de date string	nelimitat Constrângeri Lungime max
diagnostics Colecţie de diagnostice de pe bilet diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultaţiei iniţiale diagnostic	Nr apariţii: min Nr apariţii: mir Obligatoriu Da Nu	nim 0, maxim nim 1, maxim Tip de date string	nelimitat Constrângeri Lungime max
Colecţie de diagnostice de pe bilet diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultaţiei iniţiale diagnostic	Nr apariţii: mir Obligatoriu Da Nu	nim 1, maxim Tip de date string	nelimitat Constrângeri Lungime max
diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultației inițiale diagnostic	Obligatoriu Da Nu	Tip de date string	Constrângeri Lungime max
Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultației inițiale diagnostic	Obligatoriu Da Nu	Tip de date string	Constrângeri Lungime max
Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultaţiei iniţiale diagnostic	Da Nu	string	Lungime max.
Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultaţiei iniţiale diagnostic	Da Nu	string	Lungime max.
Numele diagnosticului initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultaţiei iniţiale diagnostic	Nu		
initialConsultDiagnostics Diagnosticele consultaţiei iniţiale diagnostic			20
Diagnosticele consultației inițiale diagnostic	Nr anaritii: min	string	-
diagnostic	ı ıı apanışıı. IIIIII	nim 0, maxim	1
Diagnostic	Nr apariţii: mir	nim 1, maxim	nelimitat
-			
Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Identificatorul unic al înregistrării			Lungime max 20
		-	-
	Nr apariţii: min	im 0, maxim	1
i	Nr apariţii: min	im 0, maxim	nelimitat
	0 11 11		
	Nr apariţii: min	im 0, maxim	1
	Nr apariţii: min	ıım 0, maxim	nelimitat
3. \ 3	•	,	
(cf. anexa 39A)			
		minim 0, ma	xim nelimitat
nregistrare din lista persoanelor cu afecţiuni	cronice		
Descriere atribut	Obligator	iu Tip de date	Constrânge
dentificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max
Codul de parafă al medicului	Da	string	Lungime max
			-
· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·	Nu	string	-
persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16
Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și	Nii	base64- binary	
	Diagnosticele consultației inițiale diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului prescriptions Retete emise prescription Reteta prescriptionType (vezi definiția mai jos, medicalNotes Bilete de trimitere emise medicalNoteType (vezi definiția mai jos, chronicDiseases Lista persoanelor cu afecțiuni cronice p (cf. anexa 39A) chronicDisease pregistrare din lista persoanelor cu afecțiuni descriere atribut dentificatorul unic al înregistrării codul de parafă al medicului codul numeric personal al pacientului dumărul de asigurat al persoanei lumărul cardului electronic de asigurat al ersoanei emnătura digitală a pacientului in format ase64, utilizând certificatul de pe card. Se	Diagnosticele consultației inițiale diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului Nu prescriptions Retete emise prescription Reteta prescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile medicalNotes Nr apariții: mir Bilete de trimitere emise medicalNote Nr apariții: mir Bilet de trimitere medicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile chronicDiseases Nr apariții: mir Lista persoanelor cu afecțiuni cronice pentru care se ce (cf. anexa 39A) IntronicDisease Nr apariții: mir Lista persoanelor cu afecțiuni cronice Disease Nr apariții: mir Lista persoanelor cu afecțiuni cronice pentru care se ce (cf. anexa 39A) IntronicDisease Nr apariții: mir Lista persoanelor cu afecțiuni cronice Disease Nr apariții: mir Lista persoanelor cu afecțiuni cronice pentru care se ce (cf. anexa 39A) IntronicDisease Nr apariții: mir Lista persoanelor cu afecțiuni cronice Diligator Daudul de parafă al medicului Daudul de parafă al medicului Idumărul de asigurat al persoanei Idumărul cardului electronic de asigurat al ersoanei Idumărul cardului electronic de asigurat al ersoanei Idumărul cardului electronic de asigurat al ersoanei Idumărul cardului apacientului in format ase64, utilizând certificatul de pe card. Se	Diagnosticele consultației inițiale diagnostic Diagnostic Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Numele diagnosticului Nu string Prescriptions Retete emise Prescription Reteta PrescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNotes Bilet de trimitere emise PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNote Reteta PrescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNote Reteta PrescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNote Reteta PrescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNote Reteta Prescription Nr apariții: minim 0, maxim Reteta PrescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) PredicalNoteType (vezi definiția ma

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 "Medicament"			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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	diagnosticTypeType	-
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 medicamer	ntele raportate			
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date				
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	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
stencilNo	Parafa medicului	Da	string	Lungime max.
personPID	Cod numeric personal	Nu	pidType	-

stencilNo	Parafa medicului	Da	string	Lungime max.
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 şi numărul de card şi 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	-
nhp	Program national de sanatate	Nu	string	Lungime max. 20
prescriptionType	Tip reteta	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariţii: r	minim 0, ma	axim nelimitat
Descriere element	Medicamente prescrise pe reţetă			
Tip element	drugType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile con	nune)		
Nume element	prescriptionTest	Nr apariţii: r	minim 0, ma	axim 1
Descriere element	Teste medicale prescrise pe reţetă			
Tip element	testType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile com	nune)		

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
personIdentifier	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
	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este		base64-	

signature	completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo issueDate serialCode/serialNo".	Nu	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	inim 1, maxim	1
Descriere element	Răspuns la raportarea furnizorilor de se	ervicii de recup	erare în sanat	orii
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
medicalUnit	Denumirea unității medicale raportante	Da	string	-
fiscalCode	Codul fiscal al unității (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 elementel - recoveryAmbServices - recoveryPrevServices	e de mai jos		
Nume element	recoveryAmbServices	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1
Descriere element	Lista serviciilor de recuperare ambulato	rii		
Nume element	recoveryAmbService	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Serviciu raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	ldentificatorul 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	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-Averizare 1-Eroare
Nume element	services	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1

Descriere element	Colecție de servicii			
Nume element	service	Nr apariţii: m	inim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Serviciu			
lume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
\ppID	ldentificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
tate	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-
lume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
escriere element	Lista erorilor raportate de SIUI			
lume element	error	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
escriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)	- 1 3	-, -	
lume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
ode	Codul erorii (valoare din nomenclatorul	Da	string	-
errorType	de erori) Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare
lume element	dailyCura	Nr aparitii: mi	inim () mavim	
Descriere element	dailyCure Sedinte cura	ını apanılı. IIII	inim 0, maxim	nemillat
lume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip do data	Constrânger
		Nu		Constrainger
AppID	Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată		string	_
state	sau nu de SIUI	Nu	string	
lume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI			
lume element	error	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
escriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)			
lume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
ode	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare
lume element	details	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
escriere element	Colecţie de proceduri			
lume element	detail	Nr apariții: mi	inim 1, maxim	nelimitat
escriere element	Proceduri		,	
lume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
lppID	Identificatorul unic al înregistrării	Nu	string	-
tate	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI		string	-
lume element	errors	Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI	ra apanını illi	J, maxim	•
Nume element	error	Nr aparitii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Descriere eroare (conţine text înclus)	ını apanılı. III	mmin o, maxilli	neminat
lume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tin de date	Constrânger
ode	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare
lume element	recoveryPrevServices	Nr aparitii: mi	⊥ nim 1, maxim	
escriere element	Lista serviciilor de recuperare în sanato			-
lume element	recoveryPrevService		inim 0, maxim	nelimitat
escriere element	Serviciu raportat	, a apanşıı. III	5, IIIAAIIII	ommut
lume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tin de date	Constrânger
	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	L
AppID state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	-	string	-
		L		4
l	A 1992 199			
Nume element Descriere element	errors Lista erorilor raportate de SIUI	Nr apariţii: mi	nım u, maxım	1

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: mir	nim 1, maxim	1		
Descriere element	Lista reţetelor validate					
Nume element	prescription	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat				
Descriere element	Reţetă raportată					
Tip element	prescriptionType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)			
Nume element	medicalNotes	Nr apariţii: mir	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					
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 rețetă					
Nume atribut	Descriere atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrân				
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	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 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: mi	inim 0, maxim	1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI	Lista erorilor raportate de SIUI				
Nume element	error	Nr apariţii: mi	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 element	drug	drug Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Medicament prescris pe reţetă					
Tip element	drugType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)					

Nume tip complex	medicalNoteInvestigationType					
Descriere tip complex	Definitia tipului de date folosit pentru investigație medicală de pe 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: mi	nim 0, maxim	1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI					
I and the second						

state	sau nu de SIUI	Da	string	-	
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	1	
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI	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 tip complex	medicalNoteType					
Descriere tip complex	Definitia tipului de date folosit pentru bi	letul de trimite	ere			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrân				
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	error Nr apariții: 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	medicalNoteInvestigation Nr apariţii: minim 1, maxim 1				
Descriere element	Investigație medicală (vezi tipul de dată	i pentru invest	igaţii medicale	e)		
Tip element	medicalNoteInvestigationType (vezi definiția 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

Nume schemă	HospitalAcutePatientsValida	HospitalAcutePatientsValidateRequest.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	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 caz	Cerere de validare pentru cazuri acute la spitale			
Extinde tipul	requestContractType (vezi de	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	Acutes	Acutes Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista ta de înregistrări de caz	zuri acute raportate			
Nume element	Acute	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Înregistrarea unui caz acut ra	aportat			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia	mai jos, sau în tipurile comune)			
-					

				3
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	-
	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate	D .		
personType	(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		Nr aparitii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista persoanelor straine			
Nume element	ForeignPerson	Nr anaritii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Persoana straina.	ı apanıı. III	iriiiri O, iriaxiiri	Ticiiiiiitat
Extinde tipul		au în tinurilo o	omuno)	
Nume atribut	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sa Descriere atribut			Canatrânaari
Nume atribut		Obligatoriu	rip 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. 100
birthDate	Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	-
countryCode	Codul tarii cetateniei persoanei straine.		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. 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	CARD_EURO- 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
				Lungime max.
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)	Nu	string	10

(se completeaza in form 600+min*60+sec). nail dure licale efectuate persoanei e (vezi definiția mai jos, seibut urii efectuate. Valoarea t este preluata din l Procedures rii efectuate.	Nu Nu Da Nu Nu Nu Nr apariţii: mi	omune) Tip de d	Lungii 10 - Lungii 100 Lungii 250 axim nelimi	me max. me max. me max.
form 600+min*60+sec). nail dure licale efectuate persoanei e (vezi definiţia mai jos, si ribut urii efectuate. Valoarea t este preluata din l Procedures	Nu Da Nu Nu Nr apariţii: mi staine au în tipurile c	string string string nim 0, ma omune) Tip de d	Lungii 10 - Lungii 100 Lungii 250 axim nelimi	me max.
dure licale efectuate persoanei e (vezi definiţia mai jos, s ribut urii efectuate. Valoarea t este preluata din I Procedures	Da Nu Nu Nr apariţii: mi staine au în tipurile c	string string string nim 0, ma omune) Tip de d	10 Lungii 100 Lungii 250 axim nelimi	me max.
dure licale efectuate persoanei e (vezi definiţia mai jos, s ribut urii efectuate. Valoarea t este preluata din I Procedures	Nu Nr apariţii: mi staine au în tipurile c	string string nim 0, ma omune) Tip de d	100 Lungir 250 axim nelimi	me max.
dure licale efectuate persoanei e (vezi definiţia mai jos, s ribut urii efectuate. Valoarea t este preluata din I Procedures	Nu Nr apariţii: mi staine au în tipurile c Obligatoriu	string nim 0, ma omune) Tip de d	100 Lungir 250 axim nelimi	me max.
dure licale efectuate persoanei e (vezi definiţia mai jos, s ribut urii efectuate. Valoarea t este preluata din I Procedures	Nr apariţii: mi staine au în tipurile c Obligatoriu	nim 0, ma omune) Tip de d	<mark>250</mark> axim nelimi	
icale efectuate persoanei e (vezi definiţia mai jos, s ribut urii efectuate. Valoarea t este preluata din I Procedures	staine au în tipurile c Obligatoriu	omune) Tip de d		tat
e (vezi definiţia mai jos, s ribut urii efectuate. Valoarea t este preluata din I Procedures	au în tipurile c Obligatoriu	Tip de d	ate Cons	
ribut urii efectuate. Valoarea t este preluata din l Procedures	Obligatoriu	Tip de d	ate Cons	
urii efectuate. Valoarea t este preluata din l Procedures		_	ate Cons	
t este preluata din I Procedures	Da			trângeri
ii efectuate.		string	-	-
	Nu	date	-	
	Nr apariţii: mii	nim 0, ma	xim 1	
care se incadreaza la sit				
	· ·		Nr aparitii	: minim 0, r
ncadreaza la situatii exce	entionale		o.poş	
i definiţia mai jos, sau în	•	ne)		
. dominga mar joo, daa iir	inpanie comai	,	Obligator	riu Tip de date
			Da	string
ciale. Valoarea acestui at cialSituations.	ribut este prel	uata din	Nu	string
loc procedura.			Da	date
efectuat serviciu			Nu	unsigned int
re a avut loc internarea.			Da	string
			Nu	date
oitalizare			Da	string
oitalizare a mamei(doar pt	nou nascuti)		Nu	string
,			Da	string
internare			Da	string
urant			Nu	string
pacientului			Da	date
lui				
lui			Nu	string
			Nu	string
			Nu Nu	string
anatate.			Nu	string
	sanatate.	e sanatate.	bolnavului. Acest atribut este preluat din	holnavilui. Acest atribut este preluat din

		3	
categAsig	Categoria de asigurat	Nu	string
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
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string
at72hDiagCode	Codul diagnosticului la 72 de ore. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string
surgeonStencilNo	Parafa medicului principal.	Nu	string
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
transferred	"true" daca pacientul a fost transferat sau re-internat la 48 de ore.	Nu	boolear
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	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 internmentDate releaseDate 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	unsigne int
emergencyCode	Cod criteriu de urgenta (din nomenclator).	Nu	string
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
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string
phone	Telefon/mobil	Nu	string
email email	Adresa de e-mail	Nu	string
Nume element	Procedure Nr apariţii: minim 0, max	im nelim	itat
Descriere element	Serviciile medicale efectuate		
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de da	te Cons	trângeri
procedureCode	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din Da string	-	

Extinde tipul		claimltemType (vezi definiţia mai jos, s	au în tipu	ırile c	omune)	
Nume atribut		Descriere atribut	Obligat	oriu	Tip de	date	Constrângeri
procedureCode		Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Da	1	string		-
procedureDate		Data procedurii efectuate.	Nι	Nu date			-
Nume element		OtherSuppliers	Nr apariţ		nim 0, ı	maxim 1	
Descriere elemen	t	Lista CNP-uri care au fost tratate la alt	i furnizori				
Nume element	OtherS	upplier		Nr ap		ninim 0,	maxim
Descriere element	CNP ca	are a fost tratat la alti furnizori					
Extinde tipul	claimlte	emType (vezi definiţia mai jos, sau în tip	urile com	une)			
Nume atribut	Descrie	ere atribut		Obli	gatoriu	Tip de date	Constrângeri
personIdentifier	CNP-ul	persoanei.			Da	string	-
serviceCode	service nomenous - se va paraclir "TC" da pt parac	erviciului, care se va completa astfel: Day pe = C - se va completa codul din clatorul de servicii clinice; Daca service completa codul din nomenclatorul de solice; Daca service Type = A - se va com le ca e transport pt clinice; "TP" daca e tolinice si "TA" daca e transport pentrunice si clinice.	Type = P ervicii pleta cu		Da	string	Lungime max. 20
noServices	Numar	servicii			Da	integer	-
tariff	Tarif				Da	decima	ıl –
servicesData		erviciului			Da	date	-
supplierCode		cal al furnizorului care a efectuat servici	ul		Da	string	-
supplierContractNo	Contrac	tul furnizorului care a efectuat serviciul			Da	string	-
serviceType	Tipul de ambula	serviciu: - C = clinic - P = paraclinic - nta	A =		Da	string	C- P- A-
supplierOrgUnit	Casa c serviciu	u care are contract furnizorul care a efe I	ctuat		Da	string	-
sheetNo	Fisa pa	cientului			Da	string	Lungime max. 10
cid	Număru	ıl de asigurat al pacientului			Nu	string	Lungime fixă 20
cardNo	Număru	ıl cardului electronic de asigurat al paci	entului		Nu	string	Lungime fixă 16
signature	utilizânes dacă es atribute este co	tura digitală a pacientului in format Bas d certificatul de pe card. Se completea: ste completat și numărul de card și cup le "cid cardNo serviceData serviceCode mpletat authorizedPersonCid, atributelo izedPersonCid cardNo serviceData serv	ză numai rinde ". Dacă e devin:		Nu	base64 binary	l- _
signHash	Nu se r	nai foloseşte!			Nu	hex- binary	-
noKm					Nu	decima	ıl -

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

	_				
Nume schemă	HospitalAcutePatientsVa	HospitalAcutePatientsValidateResponse.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Schemă referită	CommonReportingTypes.	CommonReportingTypes.xsd			
Nume element	response	response Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Răspuns la validarea pen	ntru cazuri acute la spitale			
Extinde tipul	responseType (vezi defini	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	Acutes	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			

Nume element	Acute	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Înregistrarea unui caz acut validat	
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, s	au 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, s	au în tipurile comune)
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Procedură medicală validată	
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, s	au 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 mai jos, s	au în tipurile comune)
Nume element	Procedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Procedură medicală validată	
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, s	au în tipurile comune)
Nume element	OtherSuppliers	Nr apariţii: minim 0, maxim 1
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate la al	ti 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, s	au în tipurile comune)

2.2.3. Structura fișierului de cerere de validarea raportării analitice pentru spitale

Nume schemă	HospitalAnalyticalValidateRe	equest ysd		
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Schemă referită	CommonReportingTypes.xso	d		
oonema reterra	Common reporting Types.xxx	ч		
Nume element	request	Nr	apariţii: m	inim 1, maxim 1
Descriere element	Raportare analitică pentru s	pitale		
Extinde tipul	requestContractType (vezi d	efiniţia mai jos	, sau în tip	ourile comune)
Nume element	Internships	Nr	apariţii: m	inim 1, maxim 1
Descriere element	Lista internarilor.			
Nume element	Internship	Nr apariţii: m	inim 0, ma	axim nelimitat
Descriere element	Internare efectuata.			
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia m	ai jos, sau în t	ipurile con	nune)
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
medicalSheetNo	Numarul foii de observatie clinica generala sau a fisei pentru spitalizare de zi	Da	string	Lungime max. 10
Pid	CNP-ul bolnavului	Nu	string	Lungime fixă 13
firstName	Prenumele bolnavului	Nu	string	Lungime max. 100
lastName	Numele bolnavului	Nu	string	Lungime max. 100
birthDate	Data nasterii bolnavului	Nu	date	-
sex	Sexul pacientului.	Da	string	Lungime max. 1
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

				5-Formulare europene
intermentDate	Data internării	Da	date	-
referringNo	Numarul biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
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. 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 -> STATIONAR 4 -> AGRAVAT 5 -> DECEDAT	Nu	string	-
standardDuration	Spitalizare standard? (DA = valoarea spitalizarii se calculeaza ca produsul dintre	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 m		
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 m	ax. 50	
citizenship	Codul cetateniei bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Citizenships.	Nu	string	Lungime m	ax. 50	
categAsig	Categoria de asigurat	Nu	string	Lungime m Lungime m 1-SALARIA 2-COASIG 3-PENSIOI 4-COPIL < 5-ELEV=/L 18-26 ANI 6-GRAVIDA 7-VETERA 8-REVOLU 9-HANDICA 10-PNS 11-AJUTOR 12-SOMAJ 13-ALTE	ax. 2 NAR 18 ANI JCENIC/STUDENT N ITIONAR AP R SOCIAL	
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fix	кă 20	
exceptedFromCard	Internarea este exceptata de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	preventiv 2-persoane	executa o privativa de lu se afla în arest e cu tulburari evazute în Legea	
authorizedPersonCid	Codul de identificare al	Nu	string	Lungime fix	κă 20	
<mark>phone</mark>	reprezentantului legal Telefon/mobil	Nu	string	Lungime m	ax 100	
email	Adresa de e-mail	Nu	string	Lungime m		
Nume element	SecondaryDiagnostic			ninim 0, maxin		
Descriere element	Informatii referitoare la diagnos	sticele se		.,		
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia m			comune)		
Nume atribut	Descriere atribut				Constrângeri	
secondaryDiagnostic	Codul diagnosticului secundar cod este preluat din nomencla CIM10S		Da	string	-	
	Service				naxim nelimitat	
	nformatii referitoare la procedurile efe					
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tip	ourile comune	•		
Nume atribut	Descriere atribut		Obligat	oriu Tip de date	Constrângeri	
				Lungime min. Da string Lungime max		
Service	Codul serviciului prestat. Acest cod e din nomenclatorul HospitalServices.	este prelu	at Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10	

serviceDate Data la care a fost efection cardNo Data la cardNo Data la care a fost efection cardNo Data la cardNo Data l	tuat seniciul					10
Cardino	tuat serviciui.		Da	c	late	-
pacientului	onic de asigurat al		Nu	s	string	Lungime fixă 16
Semnătura digitală a pa utilizând certificatul de p numai dacă este compl signature cuprinde atributele "cid cardNo serviceDate completat authorizedPer "authorizedPersonCid c	oe card. Se completea: etat și numărul de card service". Dacă este ersonCid, atributele dev	ză d și in:	Nu		pase64- pinary	_
signHash Nu se mai foloseşte!			Nu	r	nex-binary	-
certificateDate Data adeverintei.			Nu	C	late	-
Nume element ForeignPerson		Nr apa	ariții: mi	nim 0	, maxim 1	1
J	e la persoane străine.		3			
	ezi definiţia mai jos, sa	au în ti	purile co	omun	e)	
Nume atribut Descriere atribu			•			Constrângeri
personIdentifier Codul de identific staine.			Da	strin	_ I	_ungime max. 30
personFirstName Prenumele person	panei straine.	I	Nu	strin		_ungime max. 100
personLastName Numele persoane	ei straine.	l	Nu	strin		_ungime max. 100
birthDate Data de nastere	a persoanei straine.	I	Nu	date	-	-
countryCode Codul tarii cetate	eniei persoanei straine.	I	Nu	strin		_ungime max. 20
	e asigurat al persoanei in care persoana are e european)		Nu	strin		_ungime max. 40
Data de expirare asigurare. (In caz are card de asigu	zul in care persoana	I	Nu	date	_	-
	e a emis cardul de zul in care persoana urare european)	ı	Nu	strin		_ungime max. 30
Numele unitatii c	are a emis cardul de zul in care persoana	ı	Nu	strin		_ungime max. 100
Adresa unitatii ca	are a emis cardul de zul in care persoana	I	Nu	strin		_ungime max. 150
personType		I	Da	patie	ntType -	-

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

Nume schemă	HospitalAnalyticalValidate	eResponse.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 rapo	Răspuns la validarea raportării analitice pentru spitale			
Extinde tipul	responseType (vezi defini	responseType (vezi definiția 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 definit	ia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	Service	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat			

Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	ForeignPerson Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Datele referitoare la persoane străine			
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiția 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)			

2.2.5. Structura fișierului de cerere de validare pentru cazuri cronice pentru spitale

Nume schemă	HospitalChronicPatientsValidate	Request ysd						
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0	594551.754						
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd							
	common repensing type smea							
Nume element	request	Nr apai	ritii: minim	1, maxim 1				
Descriere element	-	Definitia unui fisier de raportare pentru cronici						
Extinde tipul		requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)						
Nume element	Chronics		·	0, maxim 1				
Descriere element	Colectia de cronici raportata	, apa.		<u> </u>				
Nume element	Chronic	Nr apariţii: m	inim 0. ma:	xim nelimitat				
Descriere element	Definitia unui rand de cronici rapor		0,					
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai je		rile comune	5)				
Nume atribut	Descriere atribut			ite 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	-				
•	Numarul de zile de spitalizare	N.L.						
hospitalizationDays	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				
fromDate	raportate	Da	date	-				
toDate	Data de sfarsit a perioadei raportate	Da	date	-				
Nume element	ForeignPersons	Nr apai	riţii: minim	0, maxim 1				
Descriere element	Lista persoanelor straine.							
Nume element	ForeignPerson	Nr apa	riţii: minim	0, maxim nelimitat				
Descriere element	Persoana straina.							
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai	jos, sau în tip	ourile comu	ne)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obliga	atoriu Tip	de date Constrângeri				

Versiune: 3.7.9 din 24.11.2016

Pagina 98

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. 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
email	Adresa de e-mail	Nu	string	Lungime max. 250
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoanei	staine		
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sa	au în tinurila a	`	

nranadura Data	nomenclatorul Procedures		NIce	dete		
procedureDate	Data procedurii efectuate.		Nu	date	-	
Nume element	PidLists	Nr ap	arıţıı: m	ninim 0, m	axım 1	
Descriere element	Lista CNP-uri pacienti romani				N In 4411	
Nume element Descriere element	PidList Pacienti romani				Nr apariţii:	minim U,
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sau	în tinuri	le comi	ına)		
Extinue tipui	ciaimitem type (vezi deliniçia mai jos, sau	iii tipuii	ie comi	1116)		. Tip de
Nume atribut	Descriere atribut				Obligator	date
pid	CNP-ul persoanei.	المنامات		مالم مالم	Da	string
specialSituationCode	Codul situatiei speciale. Valoarea acestu nomenclatorul SpecialSituations.	atribut	este pre	eluata din	Nu	string
internmentDate	Luna in care a avut loc procedura.				Da	date
internmentHour	Ora la care a fost efectuat serviciu				Nu	unsigne int
hospitalDeptCode	Codul sectiei in care a avut loc internarea	1.			Da	string
releaseDate	Data externarii				Nu	date
sheetNo	Numarul fisei de spitalizare				Da	string
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a mamei(doa	r pt nou	nascuti)	Nu	string
case_id					Da	string
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
lastName	Numele bolnavului				Nu	string
sex	Sexul pacientului.				Nu	string
insuranceType	Tipul asigurarii de sanatate.				Nu	string
citizenship	Codul cetateniei bolnavului. Acest atribut nomenclatorul Citizenships.	este pro	eluat dir	1	Nu	string
categAsig	Categoria de asigurat				Nu	string
internmentType internmentDiagCode	Tipul internarii. Acest atribut poate avea u URGENTA 2 -> TRIMITERE MEDIC DE F MEDIC SPECIALIST AMBULATORIU 4 -> INTERSPITALICESC 5 -> LA CERERE 9 Codul diagnosticului la internare. Acest conomenciatorul COM10S.	AMILIE > TRAN: -> ALTE	3 -> TR SFER :	IMITERE	Nu Nu	string
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod nomenclatorul COM10S.	este pro	eluat dir	1	Nu	string

ernmentDiagCode i	nomenclatorul COM10S.			Nu	string
ini jiadu.ode	Codul diagnosticului principal. Acest cod e nomenclatorul COM10S.	Nu	string		
zni jianu.one	Codul diagnosticului la 72 de ore. Acest c nomenclatorul COM10S.	Nu	string		
geonStencilNo I	Parafa medicului principal.			Nu	string
easeState	Codul starii la externare. Acest atribut poa valori: 1 -> VINDECAT 2 -> AMELIORAT 3 AGRAVAT 5 -> DECEDAT			Nu	string
easeType I	Tipul externarii. Acest atribut poate avea u EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT			Nu	string
ightOnBirth (Greutatea la internare(doar pentru nou nas	scuti).		Nu	double
	Greutatea la externare(doar pentru nou na	•		Nu	double
	Codul casei judetene de asigurari de care		ntul.	Nu	string
	Numărul de asigurat al pacientului	apartirio paoro	i icai:	Nu	string
	Numărul cardului electronic de asigurat al	nacientului		Nu	string
nature	Semnătura digitală a pacientului in format certificatul de pe card. Se completează nu şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate releaseDate sl completat authorizedPersonCid, atributele "authorizedPersonCid, internmentD	Base64, utiliza umai dacă este heetNo". Dacă devin:	e completat este	Nu	base64- binary
	Nu se mai foloseşte!			Nu	hex- binary
29CAHNII	Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec).				unsigne
matureDegree	Este "true" pentru cazurile cu greutate la i gradului I de prematuritate (conform definit	•	unzatoare	Nu	boolean
ergencyCode				Nu	string
ernmentSignature	Semnătura digitală a pacientului in format certificatul de pe card. Se completează la atributele "cid cardNo internmentDate sheecompletat authorizedPersonCid, atributele "authorizedPersonCid, atributele"	internare și cu etNo". Dacă es e devin:	prinde	Nu	base64- binary
		alejsneelino .		Nu	data
	Data eliberarii adeverinței de asigurat	stianal da aaisu	ا داد د د نسخس	INU	date
ceptedFromCard	Codul excepţiei de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătate. Valoarea acestui atribut este preluată din nomenclatorul CardExceptions.				string
horizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului le	gal		Nu	string
one	Telefon/mobil			Nu	string
<mark>ail</mark>	Adresa de e-mail			Nu	string
me element	Procedure	Nr apariţii: n	ninim 0, max	kim nelimi	tat
scriere element	Serviciile medicale efectuate	<u> </u>			
tinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)		
me atribut	Descriere atribut	Obligatoriu		te Cons	trângeri
cedureCode	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din	Da	string	-	
	nomenclatorul Procedures.	_			
cedureDate	Data procedurii efectuate.	Nu	date	-	
me element	OtherSuppliers	Nr apariţii: m	ninim 0, max	im 1	
scriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate la a	alti furnizori			
me element	OtherSupplier	Nr apariţii: n	ninim 0, max	kim nelimi	tat
scriere element	CNP care a fost tratat la alti furnizori				
tinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)		
me atribut	Descriere atribut	Obligatoriu		te Cons	trângeri
sonIdentifier	CNP-ul persoanei.	Da	string	-	J
	Codul serviciului, care se va completa	a			

serviceCode	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- 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 și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo servicesData serviceCode".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
noKm		Nu	decimal	-

2.2.6. Structura fișierului de răspuns la validarea cazurilor cronice pentru spitale

Nume schemă	HospitalChronicPatientsValidateResponse.xsd				
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0				
Schemă referită	CommonReportingTypes.xx	sd			
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Definitia unui fisier de răsp	uns pentru cronici			
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia	a 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 croni	ci validat			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia	a 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	a mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	ForeignProcedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Procedură medicală validat	ă			
Tip element	feedbackType (vezi definiţia	a mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	PidLists	Nr apariţii: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Lista CNP-uri pacienti roma	ani			
Nume element	PidList	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			

Descriere element	Lista CNP-uri pacienti romani					
Nume element	PidList Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat					
Descriere element	Pacienti romani	Pacienti romani				
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos, s	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, s	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 al	ti 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)					

2.2.7. Structura fișierului de cerere de validare DRG pentru spitale

Nume schemă	HospitalDRGPatientsValidateRequest.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 pentru DRG.			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	DRGS Nr apariţii: minim 0, maxim 1			1
Descriere element	Lista serviciilor DRG.			
Nume element	DRG Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Înregistrarea unui serviciu DRG raportat.			
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile c	omune)	
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: 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	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile c	omune)	
Nume atribut	Descriere atribut			Constrângeri
	Codul de identificare al persoanei			Lungime max.

Descriere element Extinde tipul	Persoane care se incadreaza la situatii exce claimltemType (vezi definiția mai jos, sau în	•	ne)	
Nume element	PidList Nr apariţii: minim 0,			
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza la situ	uatii exceptioi		anaritii:! 0
Nume element	PidLists Nr apariţii: minim 0, maxim 1			I
procedureDate	Data procedurii efectuate.	Nu Nr aparitii: mi	date	1
procedureCode	acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures	Da	string	-
Nume atribut	Descriere atribut Codul procedurii efectuate. Valoarea			Constrângeri
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sa		comune)	
Nume element Descriere element	ForeignProcedure Serviciile medicale efectuate persoanei		inim 0, maxim	nelimitat
email	Adresa de e-mail	Nu va vitii va	string	Lungime max. 250
<mark>phone</mark>	Telefon/mobil	Nu	string	Lungime max. 100
internmentCriteriaCod	e	Da	string	-
emergencyCode	ionnaiona accomini con secj.	Nu	string	Lungime max.
releaseHour	Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec).	Nu	unsigned-int	-
weightOnRelease	Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
weightOnBirth	mamei(doar pt nou nascuti) Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double	-
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a	Nu	string	10 Lungime max. 10
medicalSheetNo	persoana straina. Numarul fisei de spitalizare	Da	string	Lungime max.
hospitalDeptCode	Codul sectiei in care a fost internata	Da	string	_
releaseDate	Data externarii.	Nu	date	-
internmentHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned-int	-
personType internmentDate	(Asigurata, Cu Card de asigurare European, etc.) Data internarii.	Da Da	string date	_
caseld	ID-ul de caz asignat de SNSPMS. Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate	Da	string	Lungime fixă 36
emissiveOrgUnitAddre	Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max. 150
emissiveOrgUnitName	Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	Lungime max.
emissiveOrgUnitCode	Codul unitatii care a emis cardul de	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
	· ·			

Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza la situatii exceptionale			
Nume element	PidList	Nr apariţii:	minim 0,	
Descriere element	Persoane care se incadreaza la situatii exceptionale			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut Descriere atribut		Obligatoriu Tip de date		
pid	CNP-ul persoanei.	Da	pidType	
specialSituationCode	Codul situatiei speciale. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations.	Nu	string	
internmentDate	Luna in care a avut loc procedura.	Da	date	
internmentHour	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigne int	
hospitalDeptCode	Codul sectiei in care a avut loc internarea.	Da	string	
releaseDate	Data externarii	Nu	date	
sheetNo	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	
motherSheetNo	Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)	Nu	string	
case_id		Da	string	
internmentCriteriaCod	eCodul criteriului de internare	Da	string	
stencilNo	Parafa medicului curant	Nu	string	
birthDate	Data de nastere a pacientului	Da	date	
firstName	Prenumele bolnavului	Nu	string	
lastName	Numele bolnavului	Nu	string	
sex	Sexul pacientului.	Nu	string	
insuranceType	Tipul asigurarii de sanatate.	Nu	string	
citizenship	Codul cetateniei bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Citizenships.	Nu	string	
categAsig	Categoria de asigurat	Nu	string	
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	
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	
at72hDiagCode	Codul diagnosticului la 72 de ore. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	

AGRAVAT 5 -> DECEDAT				
	natoarele valor	i: 1 ->		
· ·			Nu	string
INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT				33
	uti).		Nu	double
	,		Nu	double
	,	tul.	Nu	string
			Nu	boolean
			Nu	string
	acientului		Nu	string
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 releaseDate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:			Nu	base64- binary
Nu se mai foloseşte!			Nu	hex- binary
formulei:ora*3600+min*60+sec).	conform		Nu	unsigne int
Cod criteriu de urgenta (din nomenclator).			Nu	string
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
			Nu	date
	onal de asigur	ări sociale	110	uuto
de sănătate. Valoarea acestui atribut este p	-	an occiaro	Nu	string
	 al		Nu	string
				string
				string
	Nr aparitii: mi	inim 0. max		
claimItemType (vezi definitia mai ios. sa	au în tipurile c	omune)		
			te Cons	trângeri
	garara			
acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Da	string	-	
Data procedurii efectuate.	Nu	date	-	
	i e		im 1	
		-,	-	
		inim 0 max	im nelimi	tat
		5, max		
	au în tipurile c	omune)		
			te Cons	trângeri
		-	_	go
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;	Da	string	Lungi 20	me max.
	EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE 3 INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT Greutatea la internare(doar pentru nou nasci Greutatea la externare(doar pentru nou nasci Codul casei judetene de asigurari de care ap "true" daca pacientul a fost transferat sau re Numărul de asigurat al pacientului Numărul cardului electronic de asigurat al pa Semnătura digitală a pacientului in format b certificatul de pe card. Se completează nur și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate releaseDate she completat authorizedPersonCid, atributele d "authorizedPersonCid cardNo internmentDat Nu se mai folosește! Ora externarii (se completeaza in secunde, formulei:ora*3600+min*60+sec). Cod criteriu de urgenta (din nomenclator). Semnătura digitală a pacientului in format B certificatul de pe card. Se completează la in atributele "cid cardNo internmentDate sheet! completat authorizedPersonCid, atributele d "authorizedPersonCid cardNo internmentDate] Data eliberarii adeverinței de asigurat Codul excepției de la utilizarea cardului nați de sănătate. Valoarea acestui atribut este p nomenclatorul CardExceptions. Codul de identificare al reprezentantului lega Telefon/mobil Adresa de e-mail Procedure Serviciile medicale efectuate claimItemType (vezi definiția mai jos, si Descriere atribut Codul procedurii efectuate. OtherSuppliers Lista CNP-uri care au fost tratate la alti OtherSupplier CNP care a fost tratat la alti furnizori claimItemType (vezi definiția mai jos, si 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 - sevia completa codul din nomenclatorul de servicii paraclinice; Daca serviceType = A - se va completa	Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valor EXTERNAT 2-> EXTERNAT LA CERERE 3 -> TRANSFEI INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti). Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti). Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacien "true" daca pacientul a fost transferat sau re-internat la 48 Numărul de asigurat al pacientului in format Base64, utilizăr certificatul de pe card. Se completează numai dacă este și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate releaseDate sheetNo". Dacă e completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate releaseDate Nu se mai folosește! Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec). Cod criteriu de urgenta (din nomenclator). Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizăr certificatul de pe card. Se completează la internare și cup atributele "cid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă est completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă est completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă est completa authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo". Data eliberarii adeverinței de asigurat Codul excepției de la utilizarea cardului național de asigur de sănătate. Valoarea acestui atribut este preluată din nomenclatorul CardExceptions. Codul de identificare al reprezentantului legal Telefon/mobil Adresa de e-mail Procedure Nr apariții: mi Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluată din nomenclatorul CardExceptions. Codul procedurii efectuate. Nu OtherSuppliers Nr apariții: mi Lista CNP-uri care au fost tratate la alti fumizori ClaimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile con descriere atribut OuterSupplier orurare se va completa astfel: Daca serviceType = C - se va completa	Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE 3 -> TRANSFER INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti). Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti). Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti). Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti). Godul casei judetene de asigurat de care apartine pacientul. **True" daca pacientulu i a fost transferat sau re-internat la 48 de ore. Numărul de asigurat al pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid(pardNo internmentDate releaseDate sheetNo". Nu se mai folosește! Ora externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec). Cod criteriu de urgenta (din nomenclator). 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(cardNo internmentDate sheetNo". Data eliberarii adeverinței de asigurat Codul excepției de la utilizarea cardului național de asigurări sociale de sânătate. Valoarea acestui atribut este preluată din nomenclatorul CardExceptions. Codul de identificare al reprezentantului legal Telefon/mobil Adresa de e-mail Procedure Nr apariții: minim 0, max Serviciile medicale efectuate. Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures. Data procedurii efectuate. Nu date OtherSupplier Nr apariții: minim 0, max Lista CNP-uri care au fost tratate la alti furnizori OtherSupplier Nr apariții: minim 0, max CNP care a fost tratat la alti furnizori Creca artibut Obligatoriu	Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> EXTERNAT 2 -> EXTERNAT LA CERERE 3 -> TRANSFER Nu INTERSPITALICESC 4 -> DECEDAT Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti). Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti). Nu "true" daca pacientul a fost transferat sau re-internat la 48 de ore. Nu Numărul de asigurat al pacientului Numarul cardului electronic de asigurat al pacientului Numarul de asigurat al pacientului informat Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate releaseDate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate releaseDate sheetNo". Nu se mai folosește! Nu Gra externarii (se completeaza in secunde, conform formulei:ora*3600+min*60+sec). Nu se mai folosește! Nu Semnătura digitată a pacientului in format Base64, utilizănd certificatul de pe card. Se completează la internare și cuprinde atributele "cid cardNo internmentDate sheetNo". Dacă este completa authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo internmentDate sheetNo". Data eliberarii adeverinței de asigurat cordul excepției de la utilizarea cardului naţional de asigurări sociale de sănătate. Valoarea acestui atribut este preluată din nomenclatorul CardExceptions. Codul de dentificare al reprezentantului legal Nu Telefon/mobil Adresa de e-mail Procedure Nr apariţii: minim 0, maxim nelimi Poscedure Serviciile medicale efectuate. claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) Descriere atribut OtherSuppliers Nr apariţii: minim 0, maxim nelimi CNP-care a fost tratat la alti furnizori claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) Descriere atribut OtherSuppliers Nr apariţii: minim 0, maxim nelimi CNP-care a fost tratat la alti furnizori claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) Descriere atribut OtherSupplier orune acesti alti furnizori claimIt

	"TP" daca e transport pt paraclinice si "TA" daca e transport pentru paraclinice si clinice.			
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- 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 și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo serviceDate service".	Nu	base64- binary	-
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
noKm		Nu	decimal	-

2.2.8. Structura fișierului de răspuns la validarea DRG pentru spitale

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

italiio ololliolit	reepenee	ru apanşıı. minim i, maxim i
Descriere element	Răspuns la validarea pentru DRG	
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos, sa	au 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 DRG validat	
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sa	au 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 mai jos, sa	au 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 mai jos, sa	au 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 mai jos, sa	au în tipurile comune)
Nume element	Procedure	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Procedură medicală validată	
Tip element	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile comune)

Tip element	feedbackType (vezi definiţia 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	

Nume element	request	Ir apariţii: min	im 1, maxim	1
Descriere element	Cerere de validare pentru recomandări de	e îngrijiri la do	miciliu	
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jo	os, sau în tipu	rile comune)	
Nume element	HomeCareRecommendation	Nr apariţii: r	ninim 1, max	im nelimitat
Descriere element	Înregistrarea unei recomandări de îngrijiri la	domiciliu		
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sau îr	n tipurile comu	ıne)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
serialCode	Seria recomandarii	Da	string	-
serialNo	Numărul recomandării	Da	string	-
recomDate	Data recomandării	Da	date	-
repPhysician	Parafa medicului care a facut recomandare	a 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	a 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 ş numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo recomDate serialCode/serialNo	i Nu	base64- binary	_
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-
Nume element	recommendedService	Vr apariţii: mir	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Serviciu de ingrijire la domiciliu recoman	dat		
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sa	u în tipurile co	mune)	
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	e îngrijiri la domiciliu
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile comune)

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, sau în tipurile comune)			
Nume element	HomeCareRecommendation	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Răspuns la validarea unei recomandări de îngrijiri la domiciliu			
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sa	au 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			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	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sau în	tipurile comu	ne)		
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 și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo recomDate serialCode/serialNo".	Nu	base64- binary	-	
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary	-	

2.2.12. Structura fișierului de răspuns la validarea recomandărilor de dispozitive medicale

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

Descriere element	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 fișierului de cerere de validare pentru cazuri paliative pentru spitale

- -				
Nume schemă	HospitalPaliativePatientsValidateReque	est.xsd		
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd			
Nume element	request Nr apariţii: minim 1, maxim 1			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			1
Descriere element	Colectia de servicii paliative raportata.			
Nume element	Paliativ	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unui rand de paliative raportat.	<u> </u>		
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile c	omune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
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	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Persoana straina.			
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, s	au în tipurile c	omune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
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 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
	Data da avairara a aardului da			

Versiune: 3.7.9 din 24.11.2016 Pagina 110

Nu

Nu

date

string

Lungime max.

30

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

cardExpireDate

emissiveOrgUnitCode

emissiveOrgUnitCode		Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string		ungim 80	e max.
emissiveOrgUnitName	e	Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string		ungim 00	e max.
emissiveOrgUnitAddre	Adresa unitatii care a emis card		Nu	string		ungim 50	e max.
caseld		ID-ul de caz asignat de SNSPMS.	Da	string	L	ungim	e fixă 36
personType		Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Cu Card de asigurare European, etc.)	Da	string	_		
internmentDate	Date Data internarii. Da date		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		ungim 0	e max.
motherSheetNo		Numarul fisei de spitalizare a mamei(doar pt nou nascuti)	Nu	string		ungim 0	e max.
weightOnBirth		Greutatea la internare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double -			
weightOnRelease		Greutatea la externare(doar pentru nou nascuti).	Nu	double -			
releaseHour	Nu unsigned-i		int -				
emergencyCode			Nu	string		ungim 0	e max.
internmentCriteriaCod	le		Da	string	-		
phone		Telefon/mobil	Nu	string Lungime ma			
<mark>email</mark>		Adresa de e-mail	Nu	string Lungime ma 250		e max.	
Nume element		ForeignProcedure	Nr apariţii: mi	inim 0, ma	xim n	elimita	nt
Descriere element		Serviciile medicale efectuate persoanei	staine				
Extinde tipul		claimltemType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile c	omune)			
Nume atribut		Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de da	ate C	Constr	ângeri
procedureCode		Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din	Da	string	-		
		nomenclatorul Procedures					
procedureDate		Data procedurii efectuate.	Nu	date	_		
		Data procedurii efectuate.	Nu Nr apariţii: mi		- kim 1		
Nume element		Data procedurii efectuate.			- cim 1		
Nume element Descriere element		Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani		nim 0, max		oaritii: ı	minim 0.
Nume element Descriere element Nume element	PidLi	Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani		nim 0, max		əariţii: ı	minim 0,
Nume element Descriere element Nume element Descriere element	<i>PidLi</i>	Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani ist enti romani	Nr apariţii: mi	nim 0, max		oariţii: ı	minim 0,
Nume element Descriere element Nume element Descriere element Extinde tipul	PidLi Pacie claim	Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani ist	Nr apariţii: mi	nim 0, max	Nr ap	pariţii: ı	Tip de
Nume element Descriere element Nume element Descriere element Extinde tipul Nume atribut	PidLi Pacie claim Desc	Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani ist enti romani nltemType (vezi definiţia mai jos, sau în	Nr apariţii: mi	nim 0, max	Nr ap		Tip de date
Nume element Descriere element Nume element Descriere element Extinde tipul Nume atribut	PidLi Pacie claim Desc CNP	Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani ist enti romani nItemType (vezi definiţia mai jos, sau în criere atribut -ul persoanei. Il situatiei speciale. Valoarea acestui at	Nr apariţii: mi	nim 0, max	Nr ap	gatorii	Tip de date
Nume element Descriere element Nume element Descriere element Extinde tipul Nume atribut pid specialSituationCode	PidLi Pacie claim Desc CNP Codu	Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani ist enti romani nltemType (vezi definiţia mai jos, sau în criere atribut -ul persoanei. ul situatiei speciale. Valoarea acestui at enclatorul SpecialSituations.	Nr apariţii: mi	nim 0, max	Nr ap	gatori i Da Nu	Tip de date pidType
Nume element Descriere element Nume element Descriere element Extinde tipul Nume atribut pid specialSituationCode internmentDate	PidLi Pacie claim Desc CNP- Codu nome Luna	Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani ist enti romani nItemType (vezi definiţia mai jos, sau în criere atribut -ul persoanei. Il situatiei speciale. Valoarea acestui at	Nr apariţii: mi	nim 0, max	Oblig	g atori i Da	Tip de date pidType string date unsigne
Nume element Descriere element Nume element Descriere element Extinde tipul Nume atribut pid specialSituationCode internmentDate internmentHour	PidLi Pacie claim Desc CNP- Codu nome Luna Ora I	Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani ist enti romani nItemType (vezi definiţia mai jos, sau în criere atribut -ul persoanei. ul situatiei speciale. Valoarea acestui at enclatorul SpecialSituations. in care a avut loc procedura. a care a fost efectuat serviciu	Nr apariţii: mi	nim 0, max	Oblig	gatorio Da Nu Da	Tip de date pidType string date unsigne int
Nume element Descriere element Nume element Descriere element Extinde tipul Nume atribut pid specialSituationCode internmentDate internmentHour hospitalDeptCode	PidLi Pacie claim Desc CNP Codu nome Luna Ora I Codu	Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani ist enti romani nltemType (vezi definiţia mai jos, sau în criere atribut -ul persoanei. ul situatiei speciale. Valoarea acestui at enclatorul SpecialSituations. in care a avut loc procedura.	Nr apariţii: mi	nim 0, max	Oblig	g atori i Da Nu Da Nu Da	Tip de date pidType string date unsigne int string
Nume element Descriere element Nume element Descriere element Extinde tipul Nume atribut pid specialSituationCode internmentDate internmentHour hospitalDeptCode releaseDate	PidLi Pacie claim Desc CNP- Codu nome Luna Ora I Codu Data	Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani ist enti romani nltemType (vezi definiţia mai jos, sau în criere atribut -ul persoanei. ul situatiei speciale. Valoarea acestui at enclatorul SpecialSituations. in care a avut loc procedura. a care a fost efectuat serviciu ul sectiei in care a avut loc internarea. externarii	Nr apariţii: mi	nim 0, max	Oblig	gatorio Da Nu Da Nu Da Nu	Tip de date pidType string date unsigne int string date
procedureDate Nume element Descriere element Nume element Descriere element Extinde tipul Nume atribut pid specialSituationCode internmentDate internmentHour hospitalDeptCode releaseDate sheetNo	PidLi Pacie claim Desc CNP- Codu nome Luna Ora I Codu Data	Data procedurii efectuate. PidLists Lista CNP-uri pacienti romani ist enti romani eltemType (vezi definiţia mai jos, sau în eriere atribut -ul persoanei. el situatiei speciale. Valoarea acestui at enclatorul SpecialSituations. in care a avut loc procedura. a care a fost efectuat serviciu el sectiei in care a avut loc internarea.	Nr apariţii: mi	nim 0, max	Oblig	g atori i Da Nu Da Nu Da	Tip de date pidType string date unsigne int string

birthDate	Data de nastere a pacientului	Da	date
firstName	Prenumele bolnavului	Nu	string
lastName	Numele bolnavului	Nu	string
sex	Sexul pacientului.	Nu	string
insuranceType	pe Tipul asigurarii de sanatate.		string
citizenship	Codul cetateniei bolnavului. Acest atribut este preluat din	Nu	string
·	nomenclatorul Citizenships.		
categAsig	Asig Categoria de asigurat		string
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		string
internmentDiagCode	Codul diagnosticului la internare. A cest cod este preluat din		string
mainDiagCode	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string
at72hDiagCode	Codul diagnosticului la 72 de ore. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.		string
surgeonStencilNo	Parafa medicului principal.	Nu	string
Codul starii la externare. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> VINDECAT 2 -> AMELIORAT 3 -> STATIONAR 4 -> AGRAVAT 5 -> DECEDAT			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
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string
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 releaseDate sheetNo". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin:		Nu	base64 binary
signHash	"authorizedPersonCid cardNo internmentDate releaseDate sheetNo". Nu se mai foloseşte!	Nu	hex- binary

	"authorizedPersonCid cardNo internmentDat	e releaseDate	sheetNo".		
signHash	Nu se mai foloseşte!				hex- binary
releaseHour				Nu	unsigne int
emergencyCode				Nu	string
internmentSignature	Semnătura digitală a pacientului in format B. certificatul de pe card. Se completează la in atributele "cid cardNo internmentDate sheetN completat authorizedPersonCid, atributele d "authorizedPersonCid cardNo internmentDat	Nu	base64- binary		
certificateDate	Data eliberarii adeverinței de asigurat			Nu	date
exceptedFromCard	Codul excepţiei de la utilizarea cardului naţie de sănătate. Valoarea acestui atribut este p nomenclatorul CardExceptions.	Nu	string		
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului lega	al		Nu	string
phone	Telefon/mobil			Nu	string
email	Adresa de e-mail			Nu	string
Nume element	Procedure	Nr apariţii: mi	inim 0, max	im nelimit	at
Descriere element	Serviciile medicale efectuate				
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile c	omune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de dat	e Const	rângeri
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, maxi	m 1	
Descriere element	Lista CNP-uri care au fost tratate la alti		,		
Nume element	OtherSupplier	Nr apariţii: mi	inim 0. max	im nelimit	at
Descriere element	CNP care a fost tratat la alti furnizori	- 1 3	-, -		
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile c	omune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu		e Const	rângeri
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	Lungir 20	ne max.
		_			
noServices	Numar servicii	Da	integer	-	
tariff	Numar servicii Tarif	Da Da	decimal	-	
				- - -	
tariff	Tarif	Da	decimal	-	
tariff servicesData supplierCode	Tarif Data serviciului Cod fiscal al furnizorului care a	Da Da	decimal date	-	
tariff servicesData supplierCode supplierContractNo	Tarif Data serviciului Cod fiscal al furnizorului care a efectuat serviciul Contractul furnizorului care a efectuat	Da Da Da	decimal date string	- - - - C- P- A-	
tariff servicesData	Tarif Data serviciului Cod fiscal al furnizorului care a efectuat serviciul Contractul furnizorului care a efectuat serviciul Tipul de serviciu: - C = clinic - P =	Da Da Da	decimal date string string	P- A- -	
tariff servicesData supplierCode supplierContractNo serviceType	Tarif Data serviciului Cod fiscal al furnizorului care a efectuat serviciul Contractul furnizorului care a efectuat serviciul Tipul de serviciu: - C = clinic - P = paraclinic - A = ambulanta Casa cu care are contract furnizorul	Da Da Da Da	decimal date string string string	P- A- - Lungir 10	ne max. ne fixă 20

cardNo	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	-

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

3	ici didi de rasparis la validarea cazarilor paliauve pertu a 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 nelimitat		
Descriere element	Persoana străină validată		
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	ForeignProcedure Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat		
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 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 tratate 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)		

2.2.15. Structura fișierului de cerere de validare pentru servicii clinice de specialitate

Nume schemă	ClinicSpecialityService	ClinicSpecialityServicesValidateRequest.xsd		
Namespace	http://www.cnas.ro/siu	http://www.cnas.ro/siui/2.0		
Schemă referită	CommonReportingTyp	CommonReportingTypes.xsd		
Nume element	request	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Cerere de validare pen	Cerere de validare pentru servicii clinice de specialitate		
Extinde tipul	requestContractType (requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	clinicService	Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat		

Extinde tipul	refferedClaimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în ti			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	
stencilNo	Parafa medicului care a efectuat serviciul	Da	string	
specialityCode	Codul specialitatatii medicului care a efectuat serviciu	Nu	string	
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	
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	
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări de sănătate	Da	string	
reportedService	Codul serviciului raportat	Da	string	
medSrvPack	Pachetul medical	Da	string	
quantity	Numărul de servicii efectuate	Da	unsigned-int	
serviceDate	Data la care a fost efectual serviciul	Da	date-time	
merNo	Numărul de înregistrare în registru a serviciului efectuat	Nu	string	
merDate	Data la care s-a făcut înregistrarea în registru	Nu	date	
initialDiagnostic	Diagonsticul iniţial	Da	string	
confirmedDiagnostic	Diagnosticul comfirmat	Nu	string	
presentationMode	Modul de prezentare al pacientului.	Da	clinicPresentationMode	
serviceType	TIPUL DE SERVICIU	Da	clinicServiceType	
•	CNP persoană serviciu conex	Nu	string	
relatedServiceCID	Numărul de asigurat al persoanei care a efectuat serviciul conex	Nu	string	

	de tipuri de persoană)	
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 de identificare.	
Tip element	foreignPersonType (vezi definiţia mai jo	s, sau în tipurile comune)

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

Nume schemă	ClinicSpecialityServicesValidateResponse.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2	http://www.cnas.ro/siui/2.0		
Schemă referită	CommonReportingTypes.	xsd		
Nume element	response	response Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la validarea ser	Răspuns la validarea serviciilor clinice de specialitate		
Extinde tipul	responseType (vezi defini	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: minim 1, maxim 1			
Descriere element	Cerere de validare pentru pacienţi cu afecţiuni cronice aflaţi în evidenţa medicului			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencil	Codul de parafă al medicului titular	Nu	stencilType	-
Nume element	chronicDisease	Nr apariţii: m	inim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Pacient cu afecţiuni cronice raportat pe	ntru validare		
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sa	au în tipurile c	omune)	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	Lungime max.
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	-
	alcoşlarıı cromice			

2.2.18. Structura fișierului de răspuns la validarea pacienților cu afecțiuni cronice aflați în evidența medicului

Nume schemă	ChronicPatientsValidateResponse.xsd	

2.2.18. Structura fișierului de răspuns la validarea pacienților cu afecțiuni cronice aflați în evidența medicului

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

Nume element	response Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la validarea pacienților cu afecțiuni cronice aflați în evidența medicului		
Extinde tipul	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		
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			
Nume element	request Nr apariţii: mini	m 1, maxim	1	
Descriere element	Cerere de validare pentru servicii de laborator			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipu	rile comune)		
Nume element	laboratoryService	Nr apariţii: r	ninim 1, ma	xim ne
Descriere element	Serviciu de laborator raportat pentru validare			
Extinde tipul	refferedClaimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Cons
refferedByDiagnostic	Diagnosticul prezumtiv dat de medicul care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungi max.
refferedByPC	Indică dacă investigația paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului de familie.	Nu	boolean	-
stencilNo	Numărul parafei medicului care a efectual serviciu respectiv.	Da	string	Lungi max.
personPID	Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic respectiv	Nu	string	Lungi max.
CID	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv	Nu	string	Lungi max.
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungi 16
signature	Semnătura digitală a pacientului în 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 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	Lungii 1 1-pac execu pedea privati liberta se afli arest prevei 2-pers cu tul

				psihic preva: Legea sanat minta
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungi 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	Lungi max.
reportedService	Codul serviciului paraclinic raportat.	Da	string	Lungi max.
medSrvPack	Pachetul de asigurări medicale pentru care a optat pacientul.	Da	string	Lungi 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	Lungi max.
merDate	Data la care serviciu paraclinic s-a înregistrat în registru medical.	Nu	date	-
diagnostic	Diagnosticul bolii pentru care s-a făcut serviciu paraclinic.	Nu	string	Lungi max.
reportedTarrif	Tariful raportat pentru serviciu efectuat.	Nu	double	-
patientSource	Sursa pacientului, din ambulator sau internat. (Poate fi lasat necompletat sau se completeaza valoarea implicita A)	Nu	string	A-Am I-Inter
personType	Tipul de persoană asigurată	Da	patientTyp	e-
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	Lungi max.
nhpCode	Codul PNS-ului în baza căruia a fost efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri).	Nu	string	Lungi max.
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	-
anesthesia	Indică dacă investigația paraclinică s-a 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	•
Nume element	foreignPerson Nr apariţii: minin			
Descriere element	Dacă pacientul care efectuiază serviciu este de altă naţ atunci se transmit toate datele acestuia pentru fiecare s			mână
Tip element	foreignPersonType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile	comune)		

2.2.20. Structura fișierului de răspuns la validarea serviciilor de laborator

Nume schemă	ParaclinicServicesValidateResponse.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Schemă referită	CommonReportingTypes.xsc	1		
Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la validarea servicii	Răspuns la validarea serviciilor de laborator		
Extinde tipul	responseType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	laboratoryService Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Serviciu de laborator validat			
	feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

Pagina 118

2.2.21. Structura fișierului de cerere de validare pentru rețete prescrise de medic

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

Nume element	request		inim 1, maxim	1
Descriere element	Cerere de validare pentru reţete prescris			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencil Codul de parafă al medicului titular (pentru medicii de familie)		Nu	stencilType	-
Nume element	prescription	Nr apariţii: m	inim 1, maxim	n nelimitat
Descriere element	Reţetă prescrisă de medic			
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sa			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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 reţetei.	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 în registru medical.	Nu	date	-
nhp	Numărul programului naţional de sănătate.	Nu	string	Lungime max. 20
noDaysTreatment	Numarul de zile de tratament.	Nu	string	-
recommendedByStencilNo	Parafa medicului specialist care a recomandat reţeta.	Nu	stencilType	-
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	Nu	base64- binary	_

Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescr				
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, s			1.	
Nume atribut		Obligatoriu Tip de da		e Constrângeri	
no	Numărul de ordine al medicamentului în rețetă.	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	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 30	
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string Lungime m		
diseaseCode	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string Lungime m		
diseaseCategory	Categoria bolii pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20	
diagnosticType	Codul tipului de diagnostic	Nu	diagnosticType-		
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 I		
Nume element	prescriptionTest	Nr apariţii: m	ninim 0, maxim	1	
Descriere element	Teste medicale prescrise pe retetă				
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, s	au în tipurile	comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu		Constrângeri	
testName	Denumire test medical	Nu string Lui		Lungime max.	
monthsNo	Număr de Iuni	Da	integer	-	
patientType	Tip pacient	Da	string COPIL-		

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

2.2.23. Structura fişierului de cerere de validare pentru bilete de trimitere prescrise de medic

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

Namespace	ht	tp://www.cnas.ro/si	ui/2.0						
Schemă referită	С	ommonReportingTy _l	oes.xsd						
Nume element		equest					, maxim	1	
Descriere element		erere de validare pe							
Extinde tipul		equestContractType	•	Ť .					
Nume atribut		escriere atribut		Obliga	atoriu	Tip	de date	Constrânge	ri
stencil		odul de parafă al mo pentru medicii de far		N	lu	sten	cilType	-	
Nume element	referra				Nr apari	iţii: n	ninim 1, r	naxim nelimi	tat
Descriere element		e trimitere prescris							
Extinde tipul	claimlt	temType (vezi definiț	ia mai jos, sau în	tipurile	comun	e)			
Nume atribut	Descri	iere atribut			Obliga	toriu	Tip de date	Constrân	
stencilNo	Codul	de parafă al medicu	lui prescriptor		Da		string	Lungime i	max
personPID	CNP-u	ıl pacientului			Da		pidType	-	
patientInsuranceHouse		de asigurări (codul c de asigurări)	in nomenclatorul o	de	Nu		string	Lungime ı 20	max.
serialNo		rul biletului de trimite	ere		Da		string	Lungime i 20	max.
serialCode	Seria I	oiletului de trimitere			Da		string	Lungime i 20	max.
issueDate	Data e	emiterii			Da		date	-	
merNo	Număr	de înregistrare în re	egistrul de consulta	aţii	Nu		string	Lungime i 20	max.
merDate	Data d	le înregistrare în reg	strulde consultaţii		Nu		date	-	
ticketType	Tipul b	iletului de trimitere			Da		unsigned int	1-MEDIC SPECIAL 2-INVEST DE LABORA	ΠGA
diagnostic	Diagno	osticul principal (cod ostice)	l din nomenclatoru	ıl de	Nu		string	Lungime i	
specialty		alitatea medicului pr nclatorul de specialit			Nu		string	Lungime i 20	max.
personType	Tipul d	e pacient.			Nu		patientTy	pe-	
personCID	Număr	rul de asigurat al pa	cientului		Nu		string	Lungime f	lixă 2
cardNo	Număr	rul cardului electroni Itului	c de asigurat al		Nu		string	Lungime f	lixă 1
signature	utilizâr numai cuprine "cid ca	ătura digitală a pacio nd certificatul de pe dacă este completa de atributele ardNo medicalNoteD	card. Se complete at și numărul de ca	ează ard şi	Nu		base64- binary	-	
signHash	Nu se	mai foloseşte!			Nu		hex-bina	ry -	
Nume element	fc	reignPerson		Nr apaı	riţii: min	im 0	, maxim	1	
Descriere element		ate de identificare p							
Tip element		reignPersonType (ve	ezi definiţia mai jos	s, sau î	n tipuril	e co	mune)		
Nume element		vestigation			riţii: mir	nim 0), maxim	nelimitat	
Descriere element		vestigaţie de labora							
Extinde tipul		laimltemType (vezi o					•	I .	
Nume atribut		escriere atribut		Obliga				Constrânge	ri
no		umărul de ordine al)a	unsi	gned-int	-	
investigation	n	odul investigației (va omenclatorul de inve aborator)			Оа	strin	g	_	
quantity		antitatea prescrisă		Г	Оа	unsi	gned-int	_	
-,y	9	p. 3001134					J		

2.2.24. Structura fișierului de răspuns la validarea biletelor de trimitere prescrise de medic

Nume schemă	PhysicianReferrals ValidateResponse.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 biletelor de trimitere prescrise de medici			
Extinde tipul	responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)			
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, sa	feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)		
Nume element	investigation Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	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: m	inim 1, maxim	1
Descriere element	Cerere de validare pentru certificate de	concediu med	dical prescrise	de medici
Extinde tipul	requestConventionType (vezi definiţia m	ai jos, sau în	tipurile comur	ne)
Nume element	certificate	Nr apariţii: m	inim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Certificat de concediu medical prescris			
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai jos, sau în			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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.
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	-
internValidFrom	Data de început a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise pe perioada internării în spital	Nu	date	-
	Data de sfârşit a perioadei de concediu			

internValidTo	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	diagnosticType	
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. 3
externDiagType	Tipul de diagnostic la externarea pacientului din spitale	Nu	diagnosticType	
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 folosește!	Nu	hex-binary	_
insuredOrgUnit	Casa de asigurări la care este pacientul asigurat (codul din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
initial	Specifică dacă certificatul medical este inițial	Da	boolean	_
expertNo	Numărul avizului medicului expert/specialist pentru cazurile precizate în norme când acesta este necesar	Nu	string	Lungime max. 6
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. 20

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

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

Nume element	certificate	Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat	
Descriere element	Răspuns la validarea unui certificat de concediu medical		
Tip element	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 fișierului de definiție tipurilor comune folosite de rețetele 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 Constrângeri					
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 ştearsă	Nu	boolean	-		

Nume tip complex	errorType Definiţia tipului de date folosit pentru erorile de raportare (elementul poate conţine ca text inclus comentariile operatorilor SIUI)					
Descriere tip complex						
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
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 Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea cererilor de validare către SIUI (abstract - trebuie derivat)					
Descriere tip complex						
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		
	Denumirea furnizorului (unităţii			Lungime min. 1		

providerCode	Codul unic de identificare al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
providerName	Denumirea furnizorului (unității medicale) în numele căreia se emite cererea de validare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 100
work Place	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 con	nune)			
Nume atribut	Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Const					
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 pen	tru reteţe				
Extinde tipul	claimltemType (vezi definiţia mai	claimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
series	Seria reţetei electronice	Da	prescriptionSeriesTyp	oe-		
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 rețetă	Da	string	0-Medic de familie 1-Ambulatoriu 2-Spital 3-Ambulanţă (neutilizat) 4-Altele 5-MF - MM 6-Altele1 7-Altele2		
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
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
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. 30
merNo	Numărul de înregistrare în registrul de consultații (fișa de observație)	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
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	-

Nume tip complex	prescriptionDrugType					
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit medicamentele existente pe reteta					
Nume atribut	Descriere atribut Obligator		Tip de date	Constrângeri		
AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației 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		
diagnosticType	Codul tipului de diagnostic	Da	diagnosticType	-		
copaymentListTypeCode	Codul listei de compensare (din nomenclatorul de tipuri liste de compensare)	Nu	string	Lungime max		
copaymentListPercent	Procentul de compensare aferent liste de mai sus	i 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	-		
	Tipul de detaliu (medicament sau test			2-Medicament		

issuedType	Indică tipul de eliberare al medicamentelor.	I	Da	string		1-Eliberat integral 2-Anulat 3-Eliberat fracţionat
isRecommended	Bifă care indică dacă medicamentul a fost recomandat de medicul specialist	Nu boo		boolean		-
noDaysTreatment	Numărul de zile de tratament prescrise	Nu		integer		_
noDaysAdministered	Numărul de zile de tratament eliberate	1	Nu	integer		-
Nume tip simplu	Descriere tip simplu		Tip de	date		trangeri
stencilType	Tipul de date folosit pentru parafa unui	medic	string		Pater	n [0-9A-Z]{5,6}
Nume tip simplu	Descriere tip simplu		Tip de	date	Constrangeri	
prescriptionSeriesType	Tipul de date folosit pentru seria unei re	etete	tete string		Lungime min. 5 Lungime max. 10 Patern [A-Za-z]*	
Nume tip simplu	Descriere tip simplu		Tip de	date	Cons	trangeri
prescriptionNoType	Tipul de date folosit pentru numarul une retete	ei	string		Lungi Lungi	me min. 1 me max. 20 n [0-9]*
Nume tip simplu	Descriere tip simplu		Tip de	date	Cons	trangeri
genderType	Valori posibile pentru sexul unui pacier			1-MA 2-FEI 3-BIS	SCULIN MININ EXUAL CUNOSCUT	
Nume tip simplu	Descriere tip simplu		Tip de	date	Cons	trangeri
diagnosticType	Tipul de diagnostic		string		0-AC	UT BACUT

2.3.2. Structura fișierului de cerere de validare unei reţete electronice de către medic

Acest fişier defineşte structura fişierelor XML generate de aplicaţia de raportare a medicului şi transmise spre procesare către sistemul central pentru validarea unei reţete electronice prescrise.

Nume atribut	Descriere atribut	Obligato	Tip de riu	Constrângeri				
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiţia mai jos, sa	prescriptionType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)						
Descriere element	Reţetă prescrisă de medic	lețetă prescrisă de medic						
Nume element	prescription	escription Nr apariţii: minim 1, maxim 1						
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 atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri				
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia ma	requestContractType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)						
Descriere element	Cerere de validare pentru reţete presc	rise de medici						
Nume element	request	request Nr apariţii: minim 1, maxim 1						
Schemă referită	CommonReportingTypesPE.xsd	CommonReportingTypesPE.xsd						
Descriere schemă	Structura unei cereri de validare pentru electronică)	Structura unei cereri de validare pentru rețete prescrise de medici (prescripție electronică)						
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0							
Nume schemă	PhysicianDrugPERequest.xsd							

Descriere element	Reţetă prescrisă de medic				
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiţia mai jos, sau	în tipurile com			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatori	u Tip de date	Constrângeri	
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".		base64- binary	-	
signHash	Nu se mai foloseşte!	Nu	hex-binary		
physicianPhone	Numărul de telefon al medicului prescriptor cod de ţară)	(cu Nu	string	Lungime min. Lungime max. 25	
physicianEmail	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime min. Lungime max.	
physicianAddress	Adresa poştală a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime min. Lungime max. 2000	
isPrinted	Flag "reteta printata"	Nu	boolean	-	
isCancelled	Flag "reteta anulata"	Nu	boolean	-	
Nume element	prescriptionDrug Nr apariţii: minim 1, maxim nelin				
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescris	se pe o reţetă			
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiţia mai	jos, sau în tiρι	ırile comune)		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu [*]	Γip de date	Constrângeri	
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	
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. 100	

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

Acest fişier reprezintă structura unui fişier XML de răspuns care este generat de sistemul central în momentul procesării unei cererei de validare a unei reţete electronice prescrise de către medic. Fişierul trebuie interpretat de aplicaţia de raportare, care trebuie sa afişeze 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 rețete prescrise de medici (prescripție electronică)
Schemă referită	CommonReportingTypesPE.xsd

Nume element	response	Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Descriere element	Răspuns la validare pentru rețete prescrise de medici						
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiţia mai	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	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: minim 1, maxim 1					

Extinde tipul Nume atribut	prescriptionType (vezi definiţia mai jos, Descriere atribut		comune) Tip de date	Constrângeri
Nume autout	Numărul de telefon al medicului	Obligatoriu	Tip de date	Lungime max.
physicianPhone	prescriptor (cu cod de ţară)	Nu	string	25
physicianEmail	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 100
physicianAddress	Adresa poştală a medicului prescriptor	poştală a medicului prescriptor Nu str		Lungime max. 2000
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. 40
fractionNo	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o reţetă (în cazul unei eliberări fracţionate)	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o rețetă (în cazul unei Da ii		-
isSigned	Flag care indica daca fisierul trimis de medic a fost semnat	Nu	boolean	-
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariţii: m	inim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescri	ise pe o reţetă	í	
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiţia mai	jos, sau în tip	ourile 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	1
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente un	ui medicamer	nt	
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile	comune)	
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente un	ei reţete		
Tip element	errorsCollection (vezi definiţia mai jos, s	sau în tipurile	comune)	
Nume element	errors	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente ce	rerii de validar	е	
Tip element	errorsCollection (vezi definiția mai jos, s	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 rețete electronice, cea de generare și cea de import, și definește structura fișierului XML generat de sistemul central în urma apelurilor aplicațiilor de raportare.

OBSERVATIE

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

Nume schemă	ePrescriptionSeries.xsd

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: mi	inim 1, maxim	1	
Descriere element	Tipul de date pentru furnizor. Foloseste cererea.	la identificare	a furnizorului d	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.	
uic	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal sau CNP, după caz)	Da	string	-	
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	nim 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	Constrânger	
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	nim 0, maxim	1	
Descriere element	Colectia de serii anulate				
Nume element	cancelSerie	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat	
Descriere element	Definitia unei serii anulate	<u> </u>			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger	
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 reţetă

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.

Descriere schemă	Definiție structură cod de bare 2D tipărit pe rețetă		
Nume element	P	Nr apariţii: minim 1, maxim 1	
Descriere element	Reţetă electronică onlir	ne - variantă alternativă	
Tip element	P (vezi definiţia mai jos	s, sau în tipurile comune)	
Nume element	0	Nr apariţii: minim 1, maxim 1	
	Retetă electronică offline (pre-tipărită) - variantă alternativă		
Descriere element	Reţetă electronică offlir	ne (pre-tipărită) - variantă alternativă	

Nume tip complex	P					
	Definiția structurii unei rețete electronice online					
Extinde tipul	O (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri				
ID	Data la care a fost prescrisă reţeta	Da	date	-		
Nume element	PD		inim 0, maxim	າ 1		
Descriere element	Detalii reţetă	rti apanşıı. m	min o, maxin	1 1		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tin de date	Constrângeri		
S	Sursă rețetă	Da	string	-		
O PT	Tipul pacientului	Da	string	_		
N	PNS în care este înscris pacientul	Nu	string	_		
1 V	Parafă medic care recomandă	INU	String			
ON	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 rețetă 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 consultații (fișă de observații)	Da	string	-		
DT	Număr zile tratament	Nu	integer	-		
RO	Indică modul de prezentare și de raportare a rețetei în sistem. Poate	Da	string			

DT	Număr zile tratament	Nu	integer	L
DI	Indică modul de prezentare și de	inu	iritegei	<u>-</u>
RO	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 cetățean străin	Da	boolean	-
EF	Cod formular european	Nu	string	-
Nume element	FD	Nr apariţii: m	inim 0, maxin	າ 1
Descriere element	Detalii farmacie			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
CC	Codul fiscal al farmaciei	Da	string	-
ου	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 chitanță cu care a achitat pacientul	Nu	string	-
A	Specifică dacă are decizie aprobată și decizia conţine numele medicamentului	Nu	boolean	-
Nume element	D	Nr aparitii: m	inim 0, maxin	nelimitat
Descriere element	Listă medicamente prescrise pe reţ		.,	
Nume atribut	Descriere atribut		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	-
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	-
M	Motivația medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	-
TC	Tipul de consumabil	Da	string	0-Bunuri 2-Medicamente 4-Teste medicale

IT	Tipul de eliberare a medicamentului		Da	string		1-Elibe 2-Anu	cris/Neeliberat erat integral lat erat fracţionat
TD	Numărul de zile de tratament prescrise		Nu	intege	er	-	
Nume element	E		Nr apar	iţii: mi	nim 0,	maxim	nelimitat
Descriere element	Medicament eliberate la faramacie						
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiţia ma	ai jos	, sau în	tipuri	e comu	ıne)	
Nume atribut	Descriere atribut		Obliga ⁻	toriu	Tip de	date	Constrângeri
D	Codul medicamentului eliberat (cod nomenclator Drugs)	d din	Da	а	string		-
RP	Preţul unitar cu amănuntul al medicamentului eliberat		Nı	J	double		-
PR	Preţul de referinţă al medicamentu eliberat	lui	Nı	J	double		-
RV	Valoarea cu amănuntul a medicamentului eliberat		N	J	double		-
CV	Valoarea compensată a medicamentului eliberat		N	J	double		_
CV4	Valoarea compensată a medicamentului eliberat (partea de 40% suportata din bugenul MS in FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna)		Nı	ı	double		-
CV5	Valoarea compensată a medicamentului eliberat (partea de 50% suportata din bugetul FNUAS pentru pensionari < 600 lei/luna)		Nı	ı	double		_
VP	Valoare procent TVA		Nı	J	double		-
PV	Valoare medicament pe bază de protocol		Nı	J	double		-
QP	Cantitate de medicament pe forma ambalare	de	Nı	J	double		-
PP	Preţ medicament pe forma de ambalare		Nı	J	double		_
V	Valoare plătită de către asigurat		Nı	J	double		-
IQ	Cantitate eliberată		Nı	J	double		-
TD	Numărul de zile de tratament elibe	rate	Nı	J	integer	•	-

Nume tip complex	0					
Descriere tip complex	Definiția structurii unei rețete electronic	Definiția structurii unei rețete electronice offline (pre-tipărite)				
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
SC	Seria reţetei	Da	string	-		
SN	Numărul reţetei	Da	string	-		
PS	Parafa medicului prescriptor	Da	string	-		
cc	Codul unic de identificare al unităţii medicale	Da	string	-		
CN	Numărul contractului încheiat între furnizor (medic prescriptor) și casa de asigurări.	Da	string	-		
СТ	Tipul contractului	Da	string	-		
Ου	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

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

ElectronicInvoice.xsd					
http://www.cnas.ro/siui/2.0					
invoice Nr apariţii: minim 1, maxim 1					
Structura facturii electronice pentru CN	AS				
invoiceHeaderType (vezi definiţia mai jo	s, sau în tipur	ile comune)			
provider	Nr apariţii: mi	inim 1, maxim	1		
Datele de identificare ale furnizorului					
invoicePartnerType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)					
Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrânge				
Capitalul social al furnizorului	Da	decimal	-		
Numele reprezentantului legal al furnizorului	Da	string	Lungime max. 100		
Codul de parafă al medicului	Nu	string	Patern [0-9A-Z] {5,6}		
insurer	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	1		
Datele de identificare ale casei de asig	urări				
invoicePartnerType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)					
item	Nr apariţii: mi	nim 1, maxim	nelimitat		
Articol facturat (unul sau mai multe)					
invoiceltemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)					
	invoice Structura facturii electronice pentru CN invoiceHeaderType (vezi definiția mai jo provider Datele de identificare ale furnizorului invoicePartnerType (vezi definiția mai jo Descriere atribut Capitalul social al furnizorului Numele reprezentantului legal al furnizorului Codul de parafă al medicului insurer Datele de identificare ale casei de asig invoicePartnerType (vezi definiția mai jo item Articol facturat (unul sau mai multe)	invoice Structura facturii electronice pentru CNAS invoiceHeaderType (vezi definiţia mai jos, sau în tipur provider Nr apariţii: mi Datele de identificare ale furnizorului invoicePartnerType (vezi definiţia mai jos, sau în tipur Descriere atribut Capitalul social al furnizorului Numele reprezentantului legal al furnizorului Codul de parafă al medicului Nu insurer Nr apariţii: mi Datele de identificare ale casei de asigurări invoicePartnerType (vezi definiţia mai jos, sau în tipur item Nr apariţii: mi Articol facturat (unul sau mai multe)	invoice Nr apariţii: minim 1, maxim Structura facturii electronice pentru CNAS invoiceHeaderType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) provider Nr apariţii: minim 1, maxim Datele de identificare ale furnizorului invoicePartnerType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) Descriere atribut Capitalul social al furnizorului Numele reprezentantului legal al furnizorului Codul de parafă al medicului Nu string insurer Nr apariţii: minim 1, maxim Datele de identificare ale casei de asigurări invoicePartnerType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) item Nr apariţii: minim 1, maxim Articol facturat (unul sau mai multe)		

Nume tip complex	invoiceHeaderType					
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru antentul unei facturi					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
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		

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 un articol facturat					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	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		
bank Name	Denumirea băncii	Nu	string	Lungime max. 40		
bank Account	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	Constrângeri				
code	Codul articolului facturat (valoare din nomenclatorul COM_ITEMS)	Da	string	Lungime max. 20		
description	Descrierea articolului facturat (așa 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	2.0
Descriere schemă	Definiție structură cod de	e bare 2D tipărit pe factura electronică
Nume element	F	Nr apariţii: minim 1, maxim 1
Nume element Descriere element	F Factură electronică	Nr apariţii: minim 1, maxim 1
	F Factură electronică F (vezi definiția mai jos,	
Descriere element		

Tip element	F (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)					
Nume tip complex	F					
Descriere tip complex	Definiția structurii unei facturi electron	ice				
Extinde tipul	D (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile	D (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)				
Nume element	A Nr apariţii: minim 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 TV A	Da	double	_		

Nume tip complex	D			
Descriere tip complex	Definiţia detaliilor unei facturi electronic	е		
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiţia mai jos	, sau în tipuril	e comune)	
Nume 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	-
CO	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 secţiune prezintă fişierele utilizate pentru transmiterea datelor de contractare. Primul fişier conţine tipuri de date comune, reutilizate în cadrul structurilor specifice pentru fiecare tip de furnizor, iar al doilea fişier reprezintă schema de validare propriu-zisă.

2.5.1. Structura de date a fișierului comun pentru date de contractare

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

Descriere tip complex Tipul de date folosit pentru adresa de contractare				
Nume 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	Constrângeri	
docType	Codul tipului de document (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-	
docNo	Numărul documentului	Da	string	-	
docIssuer	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 reprezentar	nt legal		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
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	-

Bank Account Type					
Tipul de date folosit pentru conturi banc	Tipul de date folosit pentru conturi bancare				
Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri		
Codul IBAN al contului bancar	Da	string	-		
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		
Codul băncii contului bancar (valoare preluată din nomenclatorul de bănci)	Da	string	-		
Identificator unic al contului bancar la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-		
	Tipul de date folosit pentru conturi band Descriere atribut Codul IBAN al contului bancar Tipul contului bancar. Acest atribut poate avea următoarele valori: 0 -> OPERAŢII CURENTE 1 -> DEPOZIT 2 -> ACREDITIV 3 -> GARANŢII 4 -> BLOCAJE 5 -> CREDIT Codul băncii contului bancar (valoare preluată din nomenclatorul de bănci) Identificator unic al contului bancar la	Tipul de date folosit pentru conturi bancare Descriere atribut Codul IBAN al contului bancar Tipul contului bancar. Acest atribut poate avea următoarele valori: 0 -> OPERAŢII CURENTE 1 -> DEPOZIT 2 -> ACREDITIV 3 -> GARANŢII 4 -> BLOCAJE 5 -> CREDIT Codul băncii contului bancar (valoare preluată din nomenclatorul de bănci) Identificator unic al contului bancar la	Tipul de date folosit pentru conturi bancare Descriere atribut Codul IBAN al contului bancar Tipul contului bancar. Acest atribut poate avea următoarele valori: 0 -> OPERAŢII CURENTE 1 -> DEPOZIT 2 -> ACREDITIV 3 -> GARANŢII 4 -> BLOCAJE 5 -> CREDIT Codul băncii contului bancar (valoare preluată din nomenclatorul de bănci) Identificator unic al contului bancar la		

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

Nume tip complex	SubunitsType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru puncte de lu	ıcru/subunităţi		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
code	Codul punctului de lucru/subunităţii	Da	string	-
name	Numele punctului de lucru/subunității	Nu	string	-
validFrom	Data de început a valabilității punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii punctului de lucru/subunităţii	Nu	date	-
forContract	Specifică dacă punctul de lucru/subunitatea se include pe contract	Nu	boolean	-
appld	Identificator unic al punctului de lucru/subunității la nivelul aplicației de raportare	Da	string	_
Nume element	Documents	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Documentele punctului de lucru/subuni			
Nume atribut	Descriere atribut		Tip de date	Constrânger
docType	Tipul documentului punctului de lucru/subunității (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	_
docNo	Numărul documentului punctului de lucru/subunității	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității documentului punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii documentului punctului de lucru/subunităţii	Nu	date	_
appld	Identificator unic al documentului punctului de lucru/subunității la nivelul aplicației de raportare	Da	string	_
Nume element	Address	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Adresele punctului de lucru/subunităţii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânger
adressType	Tipul adresei (valoare din nomenclatoru de tipui de adrese)	Da	string	
districtCode	Codul judeţului (valoare din nomenclatorul de judeţe)	Nu	string	-
cityCode	Codul localităţii (valoare din nomenclatorul de localităţi)	Da	string	-
streetCode	Codul străzii (valoare din nomenclatoru de străzi)	Nu	string	-
treetNo	Numărul stradal	Nu	string	_
comments	Comentarii	Nu	string	-
validFrom	Data de început a valabilității adresei punctului de lucru/subunității	Da	date	-

	de raportare			
Nume element	OpenSchedule	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Programele de lucru ale punctului de lu	cru/subunităţi	i	
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 sfârșit	Da	xs:long	-
legalFreeDays	Specifică dacă include și sărbătorile legale	Nu	boolean	-
overtime	Specifică dacă include şi timp suplimentar	Nu	boolean	-
validFrom	Data de început a valabilității programului de lucru al punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității programului de lucru al punctului de lucru/subunității	Nu	date	-
appld	Identificator unic al programului de lucru al punctului de lucru/subunității la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-

Nume tip complex	SimpleEmployeeType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru datele anga	jaţilor		
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. 6
type	Tipul de angajat. Acest atribut poate avea următoarele valori: 3 -> MEDIC 2 > ASISTENT 1 -> ALTELE	- Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 1 3-Medic 2-Asistent 1-Altele
validFrom	Data de început a valabilităţii 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	nelimitat
Descriere element	Documentele angajatului	· ·		
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
	Identificator unic al documentului			Lungime min. 1

Nume element	EmployeeDocuments	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	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 valabilității documentului angajatului	Da	date	-
docIssuer	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: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Angajatorul (Furnizorul / Departamentul	/ Subunitatea	a unde este ar	ngajată persoana)
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul angajatorului. Acest cod poate fi codul fiscal al furnizorului, codul sectie sau cod de subunitate		string	-
appld	Identificatorul unic al angajatorului la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilităţii angajatorului	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii angajatorului	Nu	date	-
Nume element	EmployeeDetail	Nr apariţii: mi	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Detalii despre angajat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificator unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicației 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	Nu	string	_
Nume element	angajatului EmployerWorkingSchedule		inim 0, maxim	

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 şi 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. 6
type	Tipul de angajat. Acest atribut poate avea următoarele valori: 3 -> MEDIC 2 > ASISTENT 1 -> ALTELE	- Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 1 3-Medic 2-Asistent 1-Altele
validFrom	Data de început a valabilităţii datelor despre angajaţi	Da	date	-
validTo	Data de sfârşit a valabilităţii datelor despre angajaţi	Nu	date	-
Nume element	EmployeeDocuments	Nr apariţii: m	inim 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

docNo	Numărul documentului angajatului	Da	string	Lungime max.
docValidTo	Data de sfârşit a valabilităţii documentului angajatului	Nu	date	-
docValidFrom	Data de început a valabilității documentului angajatului	Da	date	-
docIssuer	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: mi	nim 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 specialități)	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: mi	nim 0, maxim	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		nim 0, maxim	
Descriere element	Angajatorul (Furnizorul / Departamentul			· · · · · · · · · · · · · · · · · · ·
Nume atribut	Descriere atribut		Tip de date	Constrângeri
code	Codul angajatorului. Acest cod poate fi codul fiscal al furnizorului, codul secției sau codul de subunitate		string	_
validFrom	Data de început a valabilității 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 aplicației de raportare		string	-
	EmployeeDetail	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
	D (I'')			
Descriere element	Detalii despre angajat	01.11 4 1		0
Descriere element	Detalii despre angajat Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
Descriere element Nume atribut		Da	Tip de date string	Constrângeri Lungime min. 1 Lungime max. 20
Nume element Descriere element Nume atribut appld studies	Descriere atribut Identificatorul unic al detaliului despre	Da		Lungime min. 1 Lungime max.

	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 valabilităţii 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	inim 0, maxim	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 valabilităţii 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	-

2.5.2. Structura de date a fișierului 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 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	_	

				3
insuranceHouse	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: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Adresa de contractare a furnizorului			
Tip element	AddressType (vezi definiţia mai jos, sau	ı în tipurile co	mune)	
Nume element	Documents	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Documentele de contractare ale furnizo	rului		
Tip element	DocumentsType (vezi definiţia mai jos,	sau în tipurile	comune)	
Nume element	REPLG	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	1
Descriere element	Reprezentantul legal al furnizorului			
Tip element	REPLGType (vezi definiţia mai jos, sau	în tipurile con	nune)	
Nume element	BankAccount	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Conturile bancare ale furnizorului			
Tip element	BankAccountType (vezi definiţia mai jos	s, sau în tipuri	le comune)	
Nume element	HospitalDepartments		inim 0, maxim	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 sfârșit a valabilității secției/departamentului de spital	Nu	date	-
forContract	Indică dacă departamentul se ia în considerare la contractare	Nu	boolean	-
capacity	Valoarea capacităţii de tratament a secţiei/departamentului de spital	Nu	integer	-
Nume element	ContractMode	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Modalități de contractare	T -		1.
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
contractMode	Tipul modalității 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	-
	Specifică dacă se contractează servicii			

hasStoma	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	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Servicii spitaliceşti contractate pe secţi	ie/departamer	nt	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
appld	Identificator unic al serviciului spitalicesc la nivelul aplicaţiei de raportare	Da	string	-
serviceCode	Codul serviciului spitalicesc contractat	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității serviciului contractat	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității serviciului contractat	Nu	date	-
Nume element	Cases	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Cazuri contractate pe secţie/departame	ent		
Nume atribut	Descriere atribut		Tip de date	Constrângeri
appld	Identificator unic al cazului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
caseCode	Codul de caz contractat	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității cazului contractat	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității cazului contractat	Nu	date	-
Nume element	Subunits	Nr apariţii: mi	nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Puncte de lucru ale furnizorului de servi			
Tip element	SubunitsType (vezi definiţia mai jos, sa		mune)	
Nume element			nim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Angajaţii furnizorului declaraţi pe contra			
Tip element	EmployeeType (vezi definiția mai jos, sa		omune)	

2.6. Fişiere folosite la consultarea rezultatelor prelucrării raportării de spital

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

Pentru cererile de consultare există un singur format de fisier HospitalReportingFeedbackRequest.xsd, în timp ce pentru răspuns sunt două formate raportare, distincte, funcție în de tipul de Şi anume HospitalDayReportingFeedbackResponse.xsd pentru spitalizarea de Ζİ Şİ HospitalReportingFeedbackResponse.xsd pentru celelalte tipuri.

2.6.1. Structura fișierului de cerere de consultare a rezultatelor prelucrării raportării de spital

Nume schemă	HospitalReportingFeedbackRequest.xsd

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

Nume element	request	Nr apariţii: mi	inim 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. 20	
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 fișierului 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. 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	PidLists	Nr apariţii: mii	nim 1, maxim	1

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. 10
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.	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	error	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	-	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	Lista fise pacienti straini			
Nume element	ForeignPerson	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	nelimitat
Descriere element	Fisa pacienti straini			
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. 10
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.	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-

stateSNSPMS	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: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Cod areara		a Audia as	
COUC	Cod eroare	Da	string	-
name	Text eroare	Nu Da	string	-

2.6.3. Structura fișierului 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: m	inim 1, maxim	1
Descriere element	Răspuns pentru feedback raportare - sp	portare - spitalizare de zi		
Nume atribut	Descriere atribut			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	i 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: minim 1, maxim 1			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. 10
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-
	Daca acest atribut are valoarea 1,			Lungime fixă 1

stateSNSPMS	SNSPMS. Daca are valoarea 0, randul raportat nu a fost validat de SNSPMS.	Nu	string	0- 1-
tariffType	Tipul de tarif	Da	string	Lungime fixă 1 0-tarif pe caz rezolvat 1-tarif pe serviciu efectuar
Nume element	errors	Nr apariţii: m	inim 0, maxim	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 aparitii: m	inim 1, maxim	nelimitat
Descriere element	Informatii referitoare la serviciile / cazur			
Nume atribut	Descriere atribut			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: m	inim 0, maxim	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

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-AGASIT UN CONTRACT VALID {numar contract} ACEST FISIER AMAI FOST PROCESAT {nume fisier} DATADE RAPORTARE ESTE IN VIITOR {data raportarii} Codul CAS nu corespunde cu cel setat in aplicatie {cod cas} NU S-AGASIT COMPANIACU CUI {cui} NU SE ACCEPTARAPORTARI PENTRU PERIOADA {start - stop} NU S-ADEFINIT O PERIOADADE 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	Afost 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}
	Reteta nu poate fi anulata, intrucat a fost deja eliberata sau eliberata partial. Datele de identificare: CUI

-11	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}