

Anexa 007

Specificații de interfațare cu SIUI pentru aplicațiile de raportare ale furnizorilor de servicii medicale acordate în ambulatoriul de specialitate pentru specialitățile clinice

ISTORICUL REVIZIILOR DOCUMENTULUI

Versiune	Data	Comentarii
1.0 (DRAFT)	10.10.2006	Versiune inițială
2.0 (DRAFT 2)	01.06.2007	Versiune actualizată - conform Contract Cadru 2007
2.1 (RELEASE)	30.11.2007	Versiune publicată - modificări legislative octombrie 2007
2.2 (RELEASE)	03.12.2007	Versiune publicată - restructurată conform observațiilor CNAS
2.3 (RELEASE)	12.03.2008	Versiune actualizată și completată
2.4 (RELEASE)	06.05.2008	Versiune actualizată - conform Contract Cadru 2008
2.5 (RELEASE)	07.07.2008	Versiune actualizată și completată
2.6 (RELEASE)	05.02.2009	Versiune actualizată și completată
2.61 (RELEASE)	02.03.2009	Versiune actualizată - compensare 90% pentru pensionari cu venituri numai din pensii de până la 600 lei/luna
2.7 (RELEASE)	11.05.2009	Versiune actualizată - conform Contract Cadru 2009

CUPRINS

Istoricul reviziilor documentului.....	1
CUPRINS.....	2
1. INTRODUCERE	3
2. STRUCTURA FIȘIERELOR XML TRASFERATE ÎN CADRUL SIUI	4
2.1. Furnizori de servicii clinice	4
2.1.1. Structura de date a fișierului de nomenclatoare (ClassifiedLists.xsd)	4
2.1.2. Structura de date a fișierului de personalizare (PersonalizedFile.xsd)	21
2.1.3. Structura de date a fișierului de raportare (Report.xsd).....	25
2.1.4. Structura de date a fișierului de răspuns la raportare (FBReport.xsd)	32
3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE DIN SIUI.....	35
3.1. Codificarea erorilor de sistem generate de Serviciul-Web la preluarea raportărilor	35
3.2. Codificarea erorilor pentru furnizori de servicii clinice	36

1. INTRODUCERE

Acest document este anexă la documentul "Interfațare SIUI" și descrie din punct de vedere tehnic modalitățile de interfațare cu Sistemul Informatic Unic Integrat al Casei Naționale de Asigurări de Sănătate.

Documentul este destinat producătorilor de aplicații informatice în domeniul medical și al asigurărilor de sănătate, pentru a facilita accesul acestora la informațiile tehnice necesare actualizării aplicațiilor existente sau dezvoltării de noi aplicații în vederea raportării electronice către SIUI a serviciilor prestate de furnizorii de servicii medicale acordate în ambulatoriul de specialitate pentru specialitățile clinice.

Prezenta anexă conține structurile de date ale nomenclatoarelor, fișierelor de personalizare, fișierelor de raportare, fișierelor de răspuns la raportare și altor fișiere specifice cabinetelor din ambulatoriile pentru specialități clinice, precum și descrierea regulilor de validare aplicate la prelucrarea raportărilor acestei categorii de furnizori.

Acest document va fi actualizat și publicat în timp util ori de câte ori va fi necesar pe parcursul funcționării Sistemului Informatic Unic Integrat al Casei Naționale de Asigurări de Sănătate pentru a asigura menținerea în concordanță cu modificările legislative din domeniu, dar și interoperabilitatea permanentă a aplicațiilor de raportare dezvoltate de alți producători de aplicații informatice.

2. STRUCTURA FIȘIERELOR XML TRASFERATE ÎN CADRUL SIUI

Acest paragraf conține enumerarea și descrierea fișierelor de validare folosite la pre-validarea datelor raportate. Aceste fișiere au formatul standard XSD specificat de W3C folosit pentru verificarea respectării convențiilor de notație, de formă de prezentare, precum și a tipurilor de date.

2.1. FURNIZORI DE SERVICII CLINICE

2.1.1. Structura de date a fișierului de nomenclatoare (ClassifiedLists.xsd)

Tip schema	<i>Catalogues</i>
Descriere schema	Structura nomenclatoarelor pentru aplicațiile de raportare pentru furnizorii de servicii clinice (ambulatoriu de specialitate).

Nume element	<i>Countries</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de țări	

Nume element	<i>Country</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei țări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul țării	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea țării	Da	string	Lungime max. 100

Nume element	<i>CnasAgreements</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de țări care au acord internațional cu CNAS	

Nume element	<i>CnasAgreement</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei înregistrări din catalogul de țări cu acord internațional cu CNAS			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>countryCode</i>	Codul țării (valoare din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>EuMembers</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
---------------------	------------------	--------------------------------

Descriere element	Definiția unei înregistrări din catalogul de țări care fac parte din Uniunea Europeană
--------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------

Nume element	<i>EuMember</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitie tara			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>countryCode</i>	Codul țării (valoare din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>Districts</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de județe / unități teritoriale			

Nume element	<i>District</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui județ			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul județului	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea județului	Da	string	Lungime max. 100
<i>country</i>	Codul țării căreia îi aparține (valoare din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime max. 20

Nume element	<i>CityTypes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de localități			

Nume element	<i>CityType</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui tip de localitate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30
<i>name</i>	Denumirea localității	Da	string	Lungime max. 150
<i>urbanFlag</i>	Indică dacă localitatea este din mediul urban sau nu (atunci se consideră din mediul rural)	Da	boolean	-

Nume element	<i>Cities</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de localități			

Nume element	<i>City</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei localități			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30
<i>name</i>	Numele localității	Da	string	Lungime max. 150
<i>district</i>	Județul de care aparține localitatea (valoarea codului din	Da	string	Lungime max. 20

	nomenclatorul de județe)			
<i>cityType</i>	Tipul localității (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de localități)	Da	string	Lungime max. 30
<i>parentCity</i>	Localitatea de care aparține (comună) (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Nu	string	Lungime max. 30

Nume element	<i>Street_Types</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de străzi			

Nume element	<i>Street_Type</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui tip de stradă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 30
<i>name</i>	Denumirea tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 150

Nume element	<i>Streets</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de străzi			

Nume element	<i>Street</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei străzi			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul străzii	Da	string	Lungime max. 60
<i>name</i>	Denumirea străzii	Da	string	Lungime max. 255
<i>city_code</i>	Localitatea în care se regăsește strada (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Da	string	Lungime max. 30
<i>streetType</i>	Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)	Nu	string	Lungime max. 30

Nume element	<i>InsuranceHouseTypes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de case de asigurări de sănătate			

Nume element	<i>InsuranceHouseType</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din nomenclatorul de tipuri de case de asigurări de sănătate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 100

Nume element	<i>InsuranceHouses</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul caselor de asigurare din sistem			

Nume element	<i>InsuranceHouse</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția caselor de asigurare din sistem			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 100
<i>type</i>	Tipul casei de asigurare (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de case de asigurare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>PersonalIDCardTypes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de acte de identitate			

Nume element	<i>PersonalIDCardType</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de tipuri de acte de identitate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumire tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max. 100
<i>category</i>	Categoria tipului de act de identitate	Da	string	1-PASAPORTAL 2-SERVICIU
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>PharmaceuticalForms</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de forme farmaceutice ale medicamentelor			

Nume element	<i>PharmaceuticalForm</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei forme farmaceutice ale medicamentelor			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul formei farmaceutice	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>Concentrations</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de concentrații ale medicamentelor			

Nume element	<i>Concentration</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei concentrații			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>concentration</i>	Valoarea concentrației așa cum apare pe forma de ambalare	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>Specialities</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de specialități medicale	

Nume element	<i>Speciality</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei specialități medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul specialității medicale	Da	string	Lungime max. 200
<i>name</i>	Denumirea specialității medicale	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>Degrees</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de grade profesionale ale medicilor	

Nume element	<i>Degree</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui grad profesional al medicilor			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul gradului profesional	Da	string	Lungime max. 50
<i>description</i>	Descrierea gradului profesional	Da	string	Lungime max. 255
<i>extraPointsPercent</i>	Procentul de ajustare a punctajului	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>Errors</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de erori și avertizări generate de sistem	

Nume element	<i>Error</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei erori sau avertizări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul de eroare/avertizare	Da	string	Lungime max. 20
<i>text</i>	Descrierea erorii/avertizării	Nu	string	Lungime max. 255
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>PersonCategories</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de categorii de asigurat a persoanelor	

Nume element	<i>PersonCategory</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare în catalogul de categorii de asigurat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>code</i>	Codul categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 250
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>restrictedMinAge</i>	Vârsta minimă de la care o persoană se încadrează în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18
<i>restrictedMaxAge</i>	Vârsta maximă până la care o persoană se încadrează în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18
<i>supportsOverlapping</i>	Indică dacă categoria de asigurat se poate suprapune cu alte categorii pe aceeași perioadă de timp	Nu	boolean	-
<i>definedByAge</i>	Indică dacă categoria de asigurat este definită de limitele de vârstă	Nu	boolean	-
<i>maxDuration</i>	Durata maximă în cazul categoriei care expiră după o perioadă de timp	Nu	decimal	Nr cifre 18
<i>maxDurationRoundType</i>	Perioada calendaristică în care se exprimă durata maximă	Nu	string	M-LUNA Q -TRIMESTRU S -SEMESTRU Y -AN
<i>forSex</i>	Indică dacă categoria se poate aplica doar unei persoane de un anumit sex	Nu	string	0- TOATE SEXELE 1-MASCULIN 2-FEMININ
<i>personState</i>	Codul stării de asigurat a persoanei corespondent unei categorii de asigurat (valoare din catalogul de stări de asigurat)	Nu	string	Lungime max. 20

Nume element	<i>PersonStates</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de stări de asigurare ale unei persoane	

Nume element	<i>PersonState</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Înregistrare din catalogul de stări de asigurare ale unei persoane	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri
<i>code</i>	Codul stării de asigurare ale unei persoane	Da string Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea stării de asigurare ale unei persoane	Da string Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da date -
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu date -

Nume element	<i>PrescriptionTypes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de tipuri de rețetă	

Nume element	<i>PrescriptionType</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Definiția unui tip de rețetă	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri

<i>code</i>	Codul tipului de rețetă	Da	string	Lungime max. 30
<i>description</i>	Descrierea tipului de rețetă	Da	string	Lungime max. 150
<i>forNarcotics</i>	Indică dacă tipul de rețetă se folosește pentru stupefiante	Da	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>Physicians</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de medici din sistem	

Nume element	<i>Physician</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui medic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>pid</i>	CNP-ul medicului	Nu	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Numele medicului	Da	string	Lungime max. 200
<i>stencil</i>	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 6
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>PhysicianSpecialities</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalog de legatura intre medici, specializari si case judetene.	

Nume element	<i>PhysicianSpeciality</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei legaturi intre medici, specializari si case judetene.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>stencil</i>	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractNo</i>	Numărul contractului	Da	string	Lungime max. 40
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari cu care este contractul.	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractType</i>	Tipul ce contract al furnizorului	Da	string	S - Stomatologie H - Spitale F - Medicina de familie A - Ambulatoriu / Clinice P - Necunoscut / Nedefinit U - Ambulante
<i>physicianType</i>	Codul tipului de medic.	Da	string	S - Stomatologie H - Spitale F - Farmacist A - Ambulatoriu / Clinic P - Necunoscut / Nedefinit U - Ambulante

<i>specialityCode</i>	Codul specializării (valoarea este preluată din nomenclatorul Specialities)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>NHPS</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de programe naționale de sănătate			

Nume element	<i>NHP</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui program național de sănătate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Numărul programului național de sănătate	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea programului național de sănătate	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>hasAmbulatoryBudget</i>	Flag care indica daca PNS-ul respectiv are defalcare bugetara pe ambulatoriu.	Nu	boolean	-
<i>hasHospitalBudget</i>	Flag care indica daca PNS-ul respectiv are defalcare bugetara pe spital.	Nu	boolean	-

Nume element	<i>DiseaseCategories</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de categorii de boală			

Nume element	<i>DiseaseCategory</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei categorii de boală			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 100
<i>isChronicDisease</i>	Indică dacă este boală cronică sau nu	Nu	boolean	-
<i>isAuctioned</i>	Indică dacă procurarea medicamentelor pentru această categorie se face prin licitație	Nu	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>ICD10S</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de diagnostice medicale (999 de coduri)			

Nume element	<i>ICD10</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui diagnostic medical			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 20

<i>name</i>	Denumirea diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 100
<i>diseaseCategory</i>	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>ActiveSubstances</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de substanțe active pentru medicamente			

Nume element	<i>ActiveSubstance</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei substanțe active pentru medicamente			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul substanței active	Da	string	Lungime max. 150
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>ActSubstICD10s</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Tabel de asociere între substanțe active și codurile de diagnostic (999)			

Nume element	<i>ActSubstICD10</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între substanțe active și codurile de diagnostic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>activeSubstance</i>	Substanța activă (valoarea codului din nomenclatorul de substanțe active)	Da	string	Lungime max. 150
<i>icd10</i>	Diagnosticul medical (valoarea codului din nomenclatorul de diagnostice)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>CopaymentListTypes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul tipurilor de liste de compensare			

Nume element	<i>CopaymentListType</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția tipurilor de liste de compensare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max. 100
<i>percent</i>	Valoarea procentului de compensare	Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>drugMaxNo</i>	Numărul maxim de poziții permis pe rețetă	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale

<i>prescriptionMaxNo</i>	Numărul maxim de rețete în perioada de raportare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>maxValue</i>	Valoarea maximă a rețetei	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>CopaymentListTypePersState</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Tabel de asociere între tipurile de liste de compensare și stările de asigurare ale persoanelor			

Nume element	<i>CpmetLstTypePersState</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între tipurile de liste de compensare și stările de asigurare ale persoanelor			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>copaymentListType</i>	Tipul de listă de compensare (valoarea codului din nomenclatorul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>personState</i>	Starea de asigurare a persoanei (valoarea codului din nomenclatorul de stări de asigurare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>percent</i>	Valoarea procentului de compensare aplicat în funcție de lista de compensare și starea de asigurare	Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>ATCS</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)			

Nume element	<i>ATC</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul clasificării anatomico-terapeuico-chimice	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea clasificării anatomico-terapeuico-chimice	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>parentATC</i>	Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)	Nu	string	Lungime max. 20

Nume element	<i>Drugs</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de medicamente			

Nume element	<i>Drug</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui medicament			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul medicamentului	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea medicamentului	Da	string	Lungime max. 100
<i>presentationMode</i>	Modul de prezentare al medicamentului (valoarea codului din nomenclatorul de moduri de ambalare)	Nu	string	Lungime max. 100
<i>isNarcotic</i>	Indică dacă medicamentul este stupefiant sau nu	Da	string	-
<i>isFractional</i>	Indică dacă se poate fi fracțional sau nu	Da	boolean	-
<i>isSpecial</i>	Indică dacă este special sau nu	Da	boolean	-
<i>hasBioEchiv</i>	Indică dacă are bioechivalență sau nu	Da	boolean	-
<i>qtyPerPackage</i>	Cantitatea pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>pricePerPackage</i>	Prețul pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
<i>wholeSalePricePerPackage</i>	Prețul cu ridicata pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
<i>prescriptionMode</i>	Modul de prescriere	Nu	string	Lungime max. 30
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substanței active (valoare din nomenclatorul de substanțe active)	Da	string	Lungime max. 150
<i>concentration</i>	Concentrația (valoare din nomenclatorul de concentrații)	Da	string	Lungime max. 30
<i>pharmaceuticalForm</i>	Forma de ambalare farmaceutică (valoarea codului din catalogul de forme de ambalare farmaceutice)	Da	string	Lungime max. 100
<i>company</i>	Compania producătoare	Da	string	Lungime max. 20
<i>country</i>	Codul țării de origine (valoare din catalogul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>atc</i>	Codul ATC (valoare din catalogul de ATC-uri)	Da	string	Lungime max. 20

Nume element	<i>CopaymentListDrugs</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Lista de medicamente disponibile într-un tip de listă de compensare			

Nume element	<i>CopaymentListDrug</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din lista de medicamente disponibile într-un tip de listă de compensare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>copaymentListType</i>	Codul tipului de listă de compensare (valoare din catalogul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>drug</i>	Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente)	Da	string	Lungime max. 20
<i>nhpCode</i>	Numărul programului național de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diseaseCode</i>	Codul de boală (valoare din catalogul de coduri de boală)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>maxPrice</i>	Prețul maximal	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>maxPriceUT</i>	Prețul maximal pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>wholeSalePrice</i>	Prețul cu ridicata	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>copaymentValue</i>	Valoarea compensată din FNUASS / CNAS	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>copaymentValue90</i>	Valoarea compensată integrală, suportată inclusiv de Ministerul Sănătății (90%)	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>referencePrice</i>	Prețul de referință	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>specialLaw</i>	Indică dacă se eliberează pe baza unei legi speciale sau nu	Da	boolean	-
<i>needApproval</i>	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: M = Ministerul Sănătății, N = C.N.A.S., J = C.J.A.S., A = A.N.T. (Agentia Nationala a Transplantului), 0 = Fără aprobare	Nu	string	-
<i>overValue</i>	Precizează dacă medicamentul poate depăși plafonul de valoare al listei, dar numai dacă este singur pe rețetă. Poate avea valorile 1 sau 0.	Nu	string	-
<i>needSpecialty</i>	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris doar dacă este recomandat de un medic specialist. Poate avea valorile 1 sau 0.	Nu	string	-
<i>classifInsulin</i>	Clasificarea medicamentelor de la PNS-DIABET in Insuline, Ado si Teste. Poate avea valorile I,A,T sau 0.	Nu	string	-
<i>hgDci</i>	Substanța activă, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită căreia acest medicament intră în această listă de compensare.	Nu	string	-
<i>hgAtc</i>	ATC-ul, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită	Nu	string	-

	căreia acest medicament intră în această listă de compensare.			
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>MedSrvPacks</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul pachetelor de servicii medicale din sistemul de asigurări			

Nume element	<i>MedSrvPack</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția pachetelor de servicii medicale din sistemul de asigurări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul pachetului de servicii medicale	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea pachetului de servicii medicale	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>ClinicServiceGroups</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Nomenclatorul cu grupele de servicii medicale.			

Nume element	<i>ClinicServiceGroup</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei grupe de servicii medicale.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul grupei de servicii clinice.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea grupei de servicii clinice.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate a grupei.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate a grupei.	Nu	date	-

Nume element	<i>ClinSrvGrpSpecialties</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Tabel de corespondență între grupele de servicii medicale și specializările pe care le poate avea un medic.			

Nume element	<i>ClinSrvGrpSpecialty</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei corespondențe între grupele de servicii medicale și specializările pe care le poate avea un medic.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>serviceGroup</i>	Codul grupei de servicii clinice.	Da	string	-
<i>specialty</i>	Codul specializării.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate a înregistrării.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate a înregistrării.	Nu	date	-

Nume element	<i>ClinicServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de servicii clinice			

Nume element	<i>ClinicService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui serviciu clinic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului	Da	string	-
<i>name</i>	Denumirea serviciului	Da	string	-
<i>serviceGroup</i>	Grupul de servicii din care face parte (valoare din nomenclatorul de grupuri de servicii clinice)	Nu	string	-
<i>isExam</i>	Indică dacă este examinare	Da	boolean	-
<i>opRoom</i>	Indică dacă necesită cameră de operații	Da	boolean	-
<i>isConnectedService</i>	Indică dacă serviciul se face împreună cu alte servicii clinice	Da	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>ClinSrvMedPacks</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Tabelul de asociere între serviciile clinice și pachetele de servicii			

Nume element	<i>ClinSrvMedPack</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între serviciile clinice și pachetele de servicii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>service</i>	Codul serviciului clinic (valoare din catalogul de servicii clinice)	Da	string	-
<i>medSrvPack</i>	Codul pachetului de servicii (valoare din catalogul de pachete de servicii)	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>points</i>	Valoarea punctelor	Nu	decimal	-
<i>pointsCtrl</i>	Valoarea punctelor de control	Nu	decimal	-

Nume element	<i>LaboratoriesServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de servicii de laborator			

Nume element	<i>LaboratoriesService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui serviciu de laborator			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului de laborator	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea serviciului de laborator	Da	string	Lungime max. 100
<i>highLevel</i>	Indică dacă serviciul este înaltă performanță	Da	boolean	-
<i>recByPC</i>	Indică dacă serviciul se face doar pe baza recomandării unui medic primar	Da	boolean	-
<i>formula</i>	Indică dacă se aplică formula Cockroft-Gault	Da	boolean	-
<i>inClinic</i>	Flag care identifică serviciile	Da	boolean	-

	paraclinice care se pot face si în cadrul ambulatoriului clinic			
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>serviceType</i>	Flag care indica daca serviciu paraclinic este radiologie sau analiza (au fost gandite valorile 1 si 2 pentru ca pe viitor sa se poata adauga si o alta valoare, daca este cazul)	Nu	string	1-ANALIZE 2-RADIOLOGIE 3-EXPLORARI FUNCTIONALE
<i>reportOrder</i>	Numărul de ordine al serviciului în nomenclatorul de servicii publicat de CNAS	Nu	integer	-

Nume element	<i>LabSrvMedPacks</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Tabelul de asociere între serviciile de laborator și pachetele de servicii	

Nume element	<i>LabSrvMedPack</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între serviciile de laborator și pachetele de servicii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>service</i>	Codul serviciului de laborator (valoare din catalogul de servicii de laborator)	Da	string	-
<i>medSrvPack</i>	Codul pachetului de servicii (valoare din catalogul de pachete de servicii)	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>SickLeaveIndemnizationsGroups</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de grupe de indemnizație pentru certificate medicale	

Nume element	<i>SickLeaveIndemnizationsGroup</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei grupe de indemnizație pentru certificate medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul grupei de indemnizații.	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea grupei de indemnizații.	Da	string	Lungime max. 255
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-

Nume element	<i>SickLeaveIndemnizations</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de indemnizații pentru certificate medicale	

Nume element	<i>SickLeaveIndemnization</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei indemnizații pentru certificate medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>code</i>	Codul indemnizației.	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea indemnizației.	Da	string	Lungime max. 255
<i>indemnizationGroup</i>	Grupul indemnizației (valoarea codului din catalogul de grupuri de indemnizații)	Da	string	Lungime max. 20
<i>percent</i>	Procentul indemnizației	Da	decimal	Nr cifre 18
<i>isTaxable</i>	Indică dacă se poate aplica taxă sau nu	Nu	boolean	-
<i>mustHaveStage</i>	Indică dacă indemnizația are praguri de taxare (impozare)	Nu	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-

Nume element	<i>InfectoContagiousDiseases</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul bolilor infecto-contagioase pentru certificatele medicale	

Nume element	<i>InfectoContagiousDisease</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția bolilor infecto-contagioase pentru certificatele medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul bolii	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea bolii	Da	string	Lungime max. 255
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-

Nume element	<i>MedicoChirurgicalEmergencies</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul serviciilor medicale de urgență pentru certificatele medicale	

Nume element	<i>MedicoChirurgicalEmergency</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția serviciilor medicale de urgență pentru certificatele medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului medical.	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea serviciului.	Da	string	Lungime max. 255
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-

Nume element	<i>OrgUnitReportingMappings</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Tabel de corespondență între casele de asigurări și codurile de raportare către aceste case.	

Nume element	<i>OrgUnitReportingMapping</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Corespondență între codul caselor și codurile de raportare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>orgUnitCode</i>	Codul casei de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
<i>reportingCode</i>	Codul de raportare.	Da	string	Lungime max. 5
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
<i>appType</i>	Precizează tipul aplicației care folosește tabela de corespondență	Da	string	0- Raportări angajatori 1- Concedii medicale

Nume element	<i>DailyServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Nomenclatorul serviciilor spitalicești ce pot fi desfășurate într-o unitate medicală clinică			

Nume element	<i>DailyService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui serviciu spitalicesc.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului spitalicesc.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea serviciului spitalicesc.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-

Nume element	<i>DailySrvMedPacks</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Tabel de corespondență între serviciile spitalicești și pachetele de asigurări medicale.			

Nume element	<i>DailySrvMedPack</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei corespondențe între serviciile spitalicești și pachetele de asigurări medicale.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului spitalicesc.	Da	string	-
<i>medSrvPack</i>	Codul pachetului de asigurări medicale.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
<i>tariff</i>	Tarifal serviciului spitalicesc efectuat.	Nu	decimal	-

Nume element	<i>PersonTypes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de persoană (cetățeni români, posesori de card european, convenții, accidentați, etc.)			

Nume element	<i>PersonType</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui tip de persoană			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de persoană	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea tipului de persoană	Da	string	Lungime max. 200
<i>isForeign</i>	Indică dacă tipul se aplică pentru persoane de altă cetățenie sau nu	Da	boolean	-

2.1.2. Structura de date a fișierului de personalizare (PersonalizedFile.xsd)

Tip schema	<i>provider</i>			
Descriere schema	Structura datelor de personalizare pentru aplicațiile de raportare pentru furnizorii de servicii clinice (ambulatoriu de specialitate).			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul furnizorului de servicii	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	numele furnizorului de servicii	Da	string	Lungime max. 100
<i>uic</i>	Codul unic de identificare a furnizorului (codul fiscal al furnizorului)	Da	string	Lungime max. 20
<i>uicDate</i>	Data la care sa făcut înregistrarea juridică a furnizorului de servicii.	Nu	date	-
<i>regNo</i>	Numărul de înregistrare la registru comerțului.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>regNoDate</i>	Data de înregistrare la registru comerțului.	Nu	date	-
<i>attorney</i>	Reprezentantul legal al furnizorului de servicii	Nu	string	Lungime max. 100

Nume element	<i>addresses</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Lista de adrese ale furnizorului	

Nume element	<i>address</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Adresa furnizorului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>cityCode</i>	Localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Da	string	Lungime max. 30
<i>districtCode</i>	Județul (valoarea codului din nomenclatorul de județe)	Da	string	Lungime max. 20
<i>streetName</i>	Numele străzii	Nu	string	Lungime max. 255
<i>streetNo</i>	Numărul străzii	Nu	string	Lungime max. 10
<i>building</i>	Blocul / Clădirea	Nu	string	Lungime max. 10
<i>entrance</i>	Scara / Intrarea	Nu	string	Lungime max. 10
<i>floor</i>	Etajul	Nu	string	Lungime max.

				10
<i>apartment</i>	Apartamentul / Camera	Nu	string	Lungime max. 10
<i>postalCode</i>	Codul poștal	Nu	string	Lungime max. 10

Nume element	<i>contracts</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista tuturor contractelor încheiate între furnizorul de servicii și casele de asigurare.			

Nume element	<i>contract</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Datele de identificare ale contractului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>contractNo</i>	Numărul contractului.	Da	string	Lungime max. 40
<i>contractDate</i>	Data la care a fost încheiat contractul	Da	date	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate a contractului.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate a contractului.	Nu	date	-
<i>orgUnitCode</i>	Casa de asigurări cu care s-a încheiat contractul (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>companyCode</i>	Codul furnizorului de servicii medicale.	Da	string	Lungime max. 20
<i>categoryCode</i>	Codul aplicației. Pentru cazul în care furnizorul de servicii medicale, pentru a face distincție între ele sa introdus acest cod	Da	string	-
<i>contractType</i>	Tipul de contract	Nu	string	-

Nume element	<i>laboratoriesValue</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei în care este valabila valoarea de contract	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei în care este valabila valoarea de contract	Da	date	-
<i>analysisValue</i>	Valoarea de contract pentru serviciile de analize medicale	Da	double	-
<i>radiologyValue</i>	Valoarea de contract pentru serviciile de radiologie	Da	double	-
<i>explorationValue</i>	Valoarea de contract pentru serviciile de explorari functionale	Da	double	-

Nume element	<i>employees</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista tuturor angajaților ce își desfășoară activitatea în unitatea respectivă			

Nume element	<i>employee</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim		
---------------------	-----------------	------------------------------	--	--

		nelimitat		
Descriere element	Datele de identificare ale angajatului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>pid</i>	Codul numeric personal al angajatului.	Da	pidType	-
<i>firstName</i>	Numele angajatului.	Da	string	Lungime max. 40
<i>lastName</i>	Prenumele angajatului.	Da	string	Lungime max. 40
<i>validFrom</i>	Data de la care a fost angajat	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data până la care a fost angajat (dacă există)	Nu	date	-
<i>stencilNo</i>	Numărul parafei dacă angajatul este medic.	Nu	string	Lungime max. 6
<i>increasePercentWorkConditions</i>	Procentul de majorare a punctelor acumulate în funcție de condițiile de muncă	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale
<i>increasePercentProfDegree</i>	Procentul de majorare a punctelor acumulate în funcție de pregătirea profesională a angajatului (temporar pentru a se valida personalizarile vechi)	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale

Nume element	<i>specialities</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista sperimentalizărilor pe care le are angajatul	

		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Specialitatea angajatului, dacă acesta este medic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul din nomenclatorul de specialități medicale	Da	string	Lungime max. 20
<i>increasePercentProfDegree</i>	Procentul de majorare a punctelor acumulate în funcție de pregătirea profesională a angajatului	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale

Nume element	<i>conventions</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista de convenții de eliberare de certificate medicale	

		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Datele convenției			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>conventionNo</i>	Numărul convenției	Da	string	-
<i>conventionDate</i>	Data de încheiere a convenției	Da	date	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității convenției	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității convenției	Nu	date	-
<i>orgUnitCode</i>	Casa de asigurări cu care s-a încheiat convenția (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	-

Nume element	<i>physicians</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Lista medicilor de pe convenție	

Nume element	<i>physician</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Datele medicului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>stencilNo</i>	Codul de parafă al medicului	Da	string	-

Nume element	<i>labServices</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice contractate cu casa de asigurări	

Nume element	<i>labService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu paraclinic contractat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului paraclinic contractat.	Da	string	Lungime max. 20
<i>tariff</i>	Tariful contractat decontat de casa de asigurări.	Da	decimal	-
<i>quantity</i>	Numarul maxim de servicii contractat.	Da	integer	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate a serviciilor contractate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate a serviciilor contractate.	Nu	date	-
<i>additionalType</i>	Tipul de aditional pe care au fost contractate aceste servicii: aditional de paraclinice pentru ecografii sau aditional de paraclinice pentru efectuarea serviciului de monitorizare și management hemodinamic prin metoda bioimpedanței	Nu	unsigned-int	Indica faptul ca serviciu paraclinic a fost 1-contractat pe un aditional pentru efectuarea ecografiilor Indica faptul ca serviciu paraclinic a fost contractat pe un aditional pentru efectuarea serviciului de monitorizare si management prin metoda bioimpedanței 2-

Nume element	<i>dailyServices</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
---------------------	----------------------	--------------------------------

Descriere element	Lista serviciilor spitalicești de zi contractate cu casa de asigurări.
--------------------------	------------------------------------------------------------------------

Nume element	<i>dailyService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu spitalicesc de zi contractat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului spitalicesc contractat	Da	string	-
<i>tariff</i>	Tariful serviciului stabilit prin contract între furnizorul de servicii și casa de asigurări.	Nu	decimal	-
<i>contractedServicesNo</i>	Numărul serviciilor ce vor fi decontate de casa de asigurări.	Nu	integer	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate	Nu	date	-

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

2.1.3. Structura de date a fișierului de raportare (Report.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Lista serviciilor care se raportează către casa de asigurări într-o anumită perioadă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppKey</i>	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>AppID</i>	ID-ul de identificare a raportului.	Da	string	Lungime max. 20
<i>clinic</i>	Denumire unitate medicală	Da	string	Lungime max. 100
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al furnizorului.	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractNo</i>	Numărul de contract încheiat între furnizor și casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări către care se face raportarea.	Da	string	Lungime max. 20
<i>reportingDate</i>	Data la care se face raportarea.	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data de început a perioadei de raportare.	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de raportare.	Da	date	-
<i>invoiceNo</i>	Numar factura	Nu	string	Lungime max. 20
<i>invoiceDate</i>	Data factura	Nu	date	-
<i>invoiceValue</i>	Valoare factura	Nu	decimal	-

<i>labValue</i>	Valoarea totala a serviciilor paraclinice	Da	double	-
<i>hspValue</i>	Valoarea totala a serviciilor spitalicești	Da	double	-

Nume element	<i>clinicServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista serviciilor clinice care se raportează către casa de asigurări.	

Nume element	<i>clinicService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu clinic raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Codul unic de identificare al înregistrării în aplicația de raportare	Da	string	Lungime max. 20
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a efectuat serviciul	Da	string	Lungime max. 6
<i>specialityCode</i>	Codul specialitatii medicului care a efectuat serviciu	Nu	string	Lungime max. 20
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului	Da	string	Lungime max. 13
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări de sănătate	Da	string	Lungime max. 20
<i>reportedService</i>	Codul serviciului raportat	Da	string	Lungime max. 20
<i>medSrvPack</i>	Pachetul medical	Da	string	Lungime max. 20
<i>quantity</i>	Numărul de servicii efectuate	Da	unsigned-int	-
<i>serviceDate</i>	Data la care a fost efectuat serviciul	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numărul de înregistrare în registru a serviciului efectuat	Nu	string	Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data la care sa facut înregistrarea în registru	Nu	date	-
<i>initialDiagnostic</i>	Diagnostical inițial	Da	string	Lungime max. 20
<i>confirmedDiagnostic</i>	Diagnostical confirmat	Nu	string	Lungime max. 20
<i>presentationMode</i>	Modul de prezentare al pacientului.	Da	unsigned-int	1-URGENTA 2-BILET DE TRIMITERE 3-SCRISOARE MEDICALA 4-CONTROL 5-PREZENTARE DIRECTA 6-ANEXA 10 7-BILET DE EXTERNARE
<i>serviceType</i>	TIPUL DE SERVICIU	Da	unsigned-int	1-CONSULTATIE INITIALA 2-CONSULTATIE DE CONTROL 3-CONSULTATIE SPECIFICA

				INITIALA CONSULTATIE 4-SPECIFICA CONTROL 5-SERVICII 6-SERVICII CONEXE CONSULTATIE 7-CONEXA INITIALA CONSULTATIE 8-CONEXA DE CONTROL
<i>connectedPersonalPID</i>	CNP persoană serviciu conex	Nu	string	Lungime max. 13
<i>serviceHour</i>	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned- int	-
<i>diseaseType</i>	Tip diagnostic (0 - Acut, 1 - Subacut, 2- Cronic)	Da	unsigned- int	-
<i>referredByStencilNo</i>	Număr parafă medic care a emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySerialNo</i>	Număr bilet de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySerialCode</i>	Serie bilet de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySpecialty</i>	Specialitatea medicului către care a fost emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByDiagnostic</i>	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByContractNo</i>	Numărul contractului în baza căruia sa emis biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByDate</i>	Data la care sa emis biletul de trimitere	Nu	date	-
<i>personType</i>	Tipul pacientului (Valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de persoană)	Nu	string	Lungime max. 20

Nume element	<i>foreignPerson</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este de altă cetățenie atunci se raportează și datele de identificare.	
Tip element	<i>foreignPersonType</i> (vezi definiția mai jos)	

Nume element	<i>laboratoriesServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice care se raportează către casa de asigurări.	

Nume element	<i>laboratoriesService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu de laborator raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Id-ul de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Da	string	Lungime max. 20
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a efectuat serviciu paraclinic.	Da	string	Lungime max. 20
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu	Da	string	Lungime max. 13

	paraclinic.			
<i>patientInsuranceHouse</i>	Casa de asigurare a pacientului.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>reportedService</i>	Codul serviciului paraclinic efectuat.	Da	string	Lungime max. 20
<i>medSrvPack</i>	Pachetul de asigurare medicală din care face parte serviciul.	Da	string	Lungime max. 20
<i>quantity</i>	Cantitatea serviciilor efectuate.	Da	unsigned-int	-
<i>serviceDate</i>	Data la care s-a efectuat serviciul.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data la care serviciu paraclinic s-a înregistrat în registru medical.	Nu	date	-
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul stabilit în urma efectuării serviciului paraclinic.	Da	string	Lungime max. 20
<i>reportedTarrif</i>	Tariful serviciului paraclinic raportat.	Nu	double	-
<i>referredByStencilNo</i>	Numar parafă medic care a întocmit biletul de trimitere în baza căruia sa efectuat serviciu medical.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySerialNo</i>	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySerialCode</i>	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySpecialty</i>	Specialitatea medicului care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByDiagnostic</i>	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByContractNo</i>	Numărul de contract din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByDate</i>	Data la care a fost emis biletul de trimitere.	Nu	date	-
<i>patientSource</i>	Sursa pacientului, din ambulator sau internat. (Se completeaza cu valoarea implicita A)	Da	string	A - Ambulator I - Internat
<i>nhpCode</i>	Codul PNS-ului în baza căruia a fost efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri).	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByPC</i>	Flag care indică dacă pacientul a fost trimis de către medicu de familie.	Nu	boolean	-
<i>personType</i>	Tipul pacientului (valoare din nomenclatorul de tipuri de persoana)	Nu	string	Lungime max. 20

Nume element	<i>foreignPerson</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este de altă cetățenie atunci se raportează și datele de identificare legate de acest pacient.	
Tip element	<i>foreignPersonType</i> (vezi definiția mai jos)	

Nume element	<i>dailyServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista serviciilor spitalicești care se raportează către casa de asigurări.	

Nume element	<i>dailyService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu spitalicesc raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Id-ul de identificare a serviciului spitalicesc raportat.	Da	string	Lungime max. 20
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care efectuează serviciu spitalicesc.	Da	string	Lungime max. 20
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului beneficiar al serviciului spitalicesc.	Da	string	Lungime max. 13
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări la care este asigurat pacientul.	Da	string	Lungime max. 20
<i>dailyServiceRegisterNo</i>	Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului.	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractNo</i>	Numărul contractului furnizorului de servicii cu casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
<i>reportedDailyService</i>	Codul serviciului spitalicesc raportat.	Da	string	Lungime max. 20
<i>medSrvPack</i>	Pachetul de asigurare din care face parte serviciul spitalicesc	Da	string	Lungime max. 20
<i>dailyServiceDate</i>	Data la care sa efectuat serviciu spitalicesc.	Da	date	-
<i>dailyServiceNote</i>	Observațiile legate de serviciu spitalicesc.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>reportedTarrif</i>	Tariful serviciului efectuat.	Nu	double	-
<i>quantity</i>	Cantitatea de servicii efectuate	Da	unsigned-int	-
<i>referredByStencilNo</i>	Numărul parafei medicului care a emis biletul de trimitere în baza căruia se efectuează serviciu.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySerialNo</i>	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySerialCode</i>	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySpecialty</i>	Specialitatea medicului care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByDiagnostic</i>	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByContractNo</i>	Numărul de contract din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByDate</i>	Data biletului de trimitere.	Nu	date	-
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul confirmat în urma efectuării serviciului	Da	string	Lungime max. 20

Nume element	<i>prescriptions</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Lista rețetelor medicale care se raportează			

Nume element	<i>prescription</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Rețetă raportată			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	ID-ul de identificare a unei rețete raportate.	Da	string	Lungime max. 20

<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care prescrie rețeta.	Da	string	Lungime max. 20
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului pentru care se prescrie rețeta.	Da	string	Lungime max. 20
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări cu care sa încheiat contractul de compensare medicamente.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>serialNo</i>	Numărul rețetei.	Da	string	Lungime max. 20
<i>serialCode</i>	Seria rețetei	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractNo</i>	Numărul contractului încheiat între furnizor și casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
<i>prescriptionDate</i>	Data la care a fost emisă rețeta.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numărul din registru medical.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data la care a fost înregistrată rețeta în registru medical.	Nu	date	-
<i>patientType</i>	Tipul pacientului (codul din nomenclatorul de stări de asigurare ale unei persoane).	Da	string	Lungime max. 20
<i>nhp</i>	Numărul programului național de sănătate.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>prescriptionType</i>	Tipul de rețetă (valoare din nomenclatorul de tipuri de rețete)	Da	string	Lungime max. 30

Nume element	<i>prescriptionDrug</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o rețetă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
<i>no</i>	Numărul de ordine al medicamentului în rețetă.	Nu	unsigned-int	-
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului prescris	Nu	string	Lungime max. 20
<i>activeSubstance</i>	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 150
<i>concentration</i>	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 30
<i>diseaseCategory</i>	Categoria bolii pentru care sa prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diseaseCode</i>	Codul de boală pentru care sa prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>pharmaceuticalForm</i>	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 100
<i>quantity</i>	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
<i>dose</i>	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max. 20

Nume element	<i>prescriptionTest</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Teste medicale prescrise pe rețetă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20

<i>testName</i>	Denumire test medical	Nu	string	Lungime max. 100
<i>monthsNo</i>	Număr de luni	Da	integer	-
<i>patientType</i>	Tip pacient	Da	string	COPIIL - ADULT -

Nume element	<i>medicalNotes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista biletelor de trimitere ce se raportează către casa de asigurări	

Nume element	<i>medicalNote</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Bilet de trimitere raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	ID-ul unic de identificare a biletului de trimitere raportat.	Da	string	Lungime max. 20
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a emis biletul de trimitere.	Da	string	Lungime max. 20
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului pentru care sa emis biletul de trimitere.	Da	string	Lungime max. 13
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>serialNo</i>	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>serialCode</i>	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>issueDate</i>	Data biletului de trimitere emis.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numărul din registru medical pentru fișa medicală.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data la care sa făcut înregistrarea biletului în registru medical.	Nu	date	-
<i>ticketType</i>	Tipul biletului de trimitere	Da	unsigned-int	1-CLINICE 2-DE LABORATOR
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul principal de pe biletul de trimitere .	Nu	string	Lungime max. 20
<i>specialty</i>	Specialitatea pentru care se face emiterea biletului de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>personType</i>	Tipul de pacient.	Nu	string	Lungime max. 20

Nume element	<i>foreignPerson</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Dacă pacientul beneficiar de serviciile medicale este de altă cetățenie atunci se raportează și datele legate de acest pacient.	
Tip element	<i>foreignPersonType</i> (vezi definiția mai jos)	

Nume element	<i>medicalNoteInvestigation</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Investigații prescrise pe biletul de trimitere			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	ID-ul de identificare a investigației prescrise pe biletul de trimitere	Da	string	Lungime max. 20
<i>no</i>	Numărul de ordine al investigației.	Da	unsigned-int	-
<i>investigation</i>	Codul investigației medicale.	Da	string	Lungime max.

				20
<i>quantity</i>	Cantitatea de investigații ce urmează să se facă.	Da	unsigned-int	-

Nume element	<i>secondaryDiagnostics</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Lista diagnosticelor secundare de pe biletul de trimitere			

Nume element	<i>secondaryDiagnostic</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Diagnostic secundare raportate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>no</i>	numarul de ordine al diagnosticului	Da	integer	-
<i>code</i>	Codul diagnosticului secundar luat din tabela ICD10	Da	string	Lungime max. 20

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

2.1.4. Structura de date a fișierului de răspuns la raportare (FBReport.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Dinizia fișierului de raspuns pentru o raportare de clinice.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Id-ul unic de identificare a fișierului de raportare	Da	decimal	-

Nume element	<i>clinicServices</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista tururilor serviciilor clinice 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	<i>clinicService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu clinic raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Id-ul unic de identificare a	Da	decimal	-

	serviciului clinic raportat.			
<i>state</i>	Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fără erori; 1-serviciu nu a fost decontat)	Da	boolean	-

Nume element	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciu clinic nu a fost decontat de casa de asigurări.			

Nume element	<i>error</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul de eroare.	Da	string	-

Nume element	<i>laboratoriesServices</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista tururilor serviciilor paraclinice raportate într-o anumită dată si erorile pentru fiecare serviciu in caz că acel serviciu nu a fost decontat de către casa de asigurări.			

Nume element	<i>laboratoriesService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu paraclinic raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Id-ul unic de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Da	decimal	-
<i>state</i>	Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fără erori; 1-serviciu nu a fost decontat)	Da	boolean	-

Nume element	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciu paraclinic nu a fost decontat de casa de asigurări.			

Nume element	<i>error</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul erorii de raportare.	Da	string	-

Nume element	<i>dailyServices</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista tururilor serviciilor spitalicești raportate într-o anumită dată si erorile pentru fiecare serviciu in caz că acel serviciu nu a fost decontat de către casa de asigurări.			

Nume element	<i>dailyService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu spitalicesc raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Id-ul unic de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Da	decimal	-

<i>state</i>	Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fără erori; 1-serviciu nu a fost decontat)	Da	boolean	-
--------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	----	---------	---

Nume element	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Lista erorilor pentru care serviciu spitalicesc nu a fost decontat de casa de asigurări.	

Nume element	<i>error</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul erorii de raportare.	Da	string	-

3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE DIN SIUI

Acest paragraf conține enumerarea și descrierea codurilor de eroare folosite la prelucrarea datelor raportate. Aceste date sunt conținute și 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 și nu poate fi sters!
-2	Eroare la dezarhivare - arhiva nu respecta formatul acceptat!
-3	Eroare la dezarhivare: {cauza}.
-4	Eroare la dezarhivare - arhiva conține mai mult de un fisier!
-5	Arhiva raportată nu conține nici un fisier!
-6	Nu a fost configurată locația în care se salvează fișierele raportate!
-7	Nu a fost găsită implementarea pentru tipul de furnizor {nume tip} în fișierul de configurare.
-8	Eroare la salvarea raportării.
-9	Eroare la validarea raportării. sau Mesajul de eroare care se primește de la validarea efectuată în la nivelul bazei de date: NU S-A GASIT UN CONTRACT VALID {numar contract} ACEST FISIER A MAI FOST PROCESAT {nume fisier} DATA DE RAPORTARE ESTE IN VIITOR {data raportării} Codul CAS nu corespunde cu cel setat în aplicație {cod cas} NU S-A GASIT COMPANIA CU CUI {cui} NU SE ACCEPTA RAPORTARI PENTRU PERIOADA {start - stop} NU S-A DEFINIT O PERIOADA DE RAPORTARE PENTRU PERIOADA {start - stop}

3.2. CODIFICAREA ERORILOR PENTRU FURNIZORI DE SERVICII CLINICE

Cod regulă	Descriere regulă	Cod eroare	Descriere eroare
CLIN001	Parafa medic inexistentă	CLIN001	Parafa medic inexistentă
CLIN002	Medicul nu are contract valid cu casa	CLIN002	Medicul nu are contract valid cu casa
CLIN003	CNP inexistent	CLIN003	CNP inexistent
CLIN004	CNP necompletat	CLIN004	CNP necompletat
CLIN005	Persoana raportată este decedată	CLIN005	Persoana raportată este decedată
CLIN006	Un serviciu se raportează pe pachetul minimal doar pentru o persoană neasigurată	CLIN006	Un serviciu se raportează pe pachetul minimal doar pentru o persoană neasigurată
CLIN007	Un serviciu se raportează pe pachetul de baza doar pentru o persoană asigurată	CLIN007	Un serviciu se raportează pe pachetul de baza doar pentru o persoană asigurată
CLIN008	Un serviciu se raportează pe pachetul facultativ doar pentru o persoană asigurată facultativ	CLIN008	Un serviciu se raportează pe pachetul facultativ doar pentru o persoană asigurată facultativ
CLIN009	Serviciul raportat nu face parte din pachetul facultativ la persoane peste 18 ani	CLIN009	Serviciul raportat nu face parte din pachetul facultativ la persoane peste 18 ani
CLIN010	Serviciul raportat nu face parte din pachetul minimal	CLIN010	Serviciul raportat nu face parte din pachetul minimal
CLIN011	Codul de serviciul raportat nu există în catalogul de servicii	CLIN011	Codul de serviciul raportat nu există în catalogul de servicii
CLIN012	Serviciul raportat este în afara perioadei de raportare	CLIN012	Serviciul raportat este în afara perioadei de raportare
CLIN013	Serviciul are pachetul(de baza, minimal sau facultativ) raportat eronat	CLIN013	Serviciul are pachetul(de baza, minimal sau facultativ) raportat eronat
CLIN014	Medicul care a trimis biletul de trimitere nu are contract valid cu casa	CLIN014	Medicul care a trimis biletul de trimitere nu are contract valid cu casa
CLIN015	Medicul care a trimis biletul de trimitere nu are specialitatea introdusă în SIUI	CLIN015	Medicul care a trimis biletul de trimitere nu are specialitatea introdusă în SIUI
CLIN016	Nu sunt completate toate informațiile necesare pentru un cetățean strain	CLIN016	Nu sunt completate toate informațiile necesare pentru un cetățean strain
CLIN100	Furnizorul care execută efectuează consultația sau serviciul medical ce necesită o sală de operație nu are setat în contractare atributul de sală de operație	CLIN100	Furnizorul care execută efectuează consultația sau serviciul medical ce necesită o sală de operație nu are setat în contractare atributul de sală de operație
CLIN101	Serviciul sau consultația specifică nu este conformă cu specialitatea medicului	CLIN101	Serviciul sau consultația specifică nu este conformă cu specialitatea medicului
CLIN102	Pentru modul de prezentare "bilet de trimitere" nu sunt completate toate câmpurile referitoare la biletul de trimitere	CLIN102	Pentru modul de prezentare "bilet de trimitere" nu sunt completate toate câmpurile referitoare la biletul de trimitere

Cod regulă	Descriere regulă	Cod eroare	Descriere eroare
CLIN103	Pentru modul de prezentare "scrisoare medicala" nu sunt completate toate câmpurile referitoare la scrisoarea medicala	CLIN103	Pentru modul de prezentare "scrisoare medicala" nu sunt completate toate câmpurile referitoare la scrisoarea medicala
CLIN104	Pentru modul de prezentare "ANEXA 10" nu este completat câmpul numar	CLIN104	Pentru modul de prezentare "ANEXA 10" nu este completat câmpul numar
CLIN105	Medicul care a emis biletul de trimitere si cel care efectueaza consultatia/serviciu au aceeasi specialitate	CLIN105	Medicul care a emis biletul de trimitere si cel care efectueaza consultatia/serviciu au aceeasi specialitate
CLIN106	Consultatia sau serviciul nu se face în timpul programului de lucru al medicului	CLIN106	Consultatia sau serviciul nu se face în timpul programului de lucru al medicului
CLIN107	Persoana este internata in spital la data efectuării serviciului	CLIN107	Persoana este internata in spital la data efectuării serviciului
CLIN108	Valabilitatea biletului de trimitere nu poate fi mai mare de 30 de zile	CLIN108	Valabilitatea biletului de trimitere nu poate fi mai mare de 30 de zile
CLIN109	Medicul care a executat serviciu/consultatia figureaza a fi in garda in acea zi	CLIN109	Medicul care a executat serviciu/consultatia figureaza a fi in garda in acea zi
CLIN110	Persoana care a executat serviciul conex nu se regaseste in contractul furnizorului care a raportat serviciul	CLIN110	Persoana care a executat serviciul conex nu se regaseste in contractul furnizorului care a raportat serviciul
CLIN111	A doua prezentare pe baza aceluiasi bilet de trimitere la acelasi medic cu acelasi diagnostic nu poate fi consultatie initiala	CLIN111	A doua prezentare pe baza aceluiasi bilet de trimitere la acelasi medic cu acelasi diagnostic nu poate fi consultatie initiala
CLIN112	A doua prezentare pe baza aceluiasi bilet de trimitere cu acelasi diagnostic la medic diferit nu poate fi consultatie de control	CLIN112	A doua prezentare pe baza aceluiasi bilet de trimitere cu acelasi diagnostic la medic diferit nu poate fi consultatie de control
CLIN113	Varsta este mai mare de 1 ani pentru modul de prezentare din Anexa 10 - Prematuritate	CLIN113	Varsta este mai mare de 1 ani pentru modul de prezentare din Anexa 10 - Prematuritate
CLIN114	Varsta este mai mare de 3 ani pentru modul de prezentare din Anexa 10 - Malnutritie proteinenergetica	CLIN114	Varsta este mai mare de 3 ani pentru modul de prezentare din Anexa 10 - Malnutritie proteinenergetica
CLIN116	Nu se accepta mai mult de o consultatie pentru un pacient pe zi	CLIN116	Nu se accepta mai mult de o consultatie pentru un pacient pe zi
CLIN119	Pe un diagnostic o persoana nu poate primi decât o consultatie initiala si doua consultatii de control	CLIN119	Pe un diagnostic o persoana nu poate primi decât o consultatie initiala si doua consultatii de control
CLIN120	Nu este specificat cine a executat serviciul conex	CLIN120	Nu este specificat cine a executat serviciul conex
CLIN121	Nu pot fi mai mult de 4 proceduri pe zi pe un CNP	CLIN121	Nu pot fi mai mult de 4 proceduri pe zi pe un CNP
CLIN122	Nu pot fi mai mult de 10 zile de tratament pe un CNP	CLIN122	Nu pot fi mai mult de 10 zile de tratament pe un CNP
CLIN123	Consultatie pentru copil sub un an efectuata unei persoane mai mari de 1 an	CLIN123	Consultatie pentru copil sub un an efectuata unei persoane mai mari de 1 an

Cod regulă	Descriere regulă	Cod eroare	Descriere eroare
CLIN124	Consultatie pentru copil intre 1 si 5 ani efectuata unei persoane din alta grupa de varsta	CLIN124	Consultatie pentru copil intre 1 si 5 ani efectuata unei persoane din alta grupa de varsta
CLIN125	Consultatie pentru persoana peste 5 ani aplicata unei persoane sub 5 ani	CLIN125	Consultatie pentru persoana peste 5 ani aplicata unei persoane sub 5 ani
CLIN198	Serviciul sau consultatia depaseste numarul maxim admis de servicii/consultatii aferent programului de lucru	CLIN198	Serviciul sau consultatia depaseste numarul maxim admis de servicii/consultatii aferent programului de lucru
CLIN201	Parafa medic inexistentă	CLIN201	Parafa medic inexistentă
CLIN202	Medicul nu are contract valid cu casa	CLIN202	Medicul nu are contract valid cu casa
CLIN203	CNP inexistent	CLIN203	CNP inexistent
CLIN204	CNP necompletat	CLIN204	CNP necompletat
CLIN205	Persoana raportata este decedata	CLIN205	Persoana raportata este decedata
CLIN206	Un serviciu se raporteaza pe pachetul de baza doar pentru o persoana asigurata	CLIN206	Un serviciu se raporteaza pe pachetul de baza doar pentru o persoana asigurata
CLIN207	Codul de serviciul raportat nu exista in catalogul de servicii	CLIN207	Codul de serviciul raportat nu exista in catalogul de servicii
CLIN208	Serviciul raportat este in afara perioadei de raportare	CLIN208	Serviciul raportat este in afara perioadei de raportare
CLIN209	Serviciul are pachetul(de baza, minimal sau facultativ) raportat eronat	CLIN209	Serviciul are pachetul(de baza, minimal sau facultativ) raportat eronat
CLIN210	Medicul care a trimis biletul de trimitere nu are contract valid cu casa	CLIN210	Medicul care a trimis biletul de trimitere nu are contract valid cu casa
CLIN211	Serviciul raportat nu face parte din lista serviciilor contractate	CLIN211	Serviciul raportat nu face parte din lista serviciilor contractate