

Anexa 004

Specificații de interfațare cu SIUI pentru aplicațiile de raportare ale furnizorilor de servicii medicale spitalicești

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
2.8 (RELEASE)	06.05.2010	Versiune actualizată - conform Contract Cadru și Norme 2010

CUPRINS

Istoricul reviziilor documentului	1
CUPRINS	2
1. INTRODUCERE	3
2. STRUCTURA FIȘIERELOR XML TRASFERATE ÎN CADRUL SIUI	4
2.1. Furnizori de servicii spitalicești	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)	30
2.1.3. Structura de date a fișierului de raportare (ExportAcut.xsd)	36
2.1.4. Structura de date a fișierului de raportare (ExportChronic.xsd)	43
2.1.5. Structura de date a fișierului de raportare (ExportDRG.xsd)	50
2.1.6. Structura de date a fișierului de răspuns la raportare (ExportPaliativ.xsd)	57
2.1.7. Structura de date a fișierului de răspuns la raportare (FeedbackSintetic.xsd)	63
2.1.8. Structura de date a fișierului de raportare (AnalyticalReport.xsd)	65
2.1.9. Structura de date a fișierului de raportare (FeedbackAnalytical.xsd)	73
2.1.10. Structura de date a fișierului de raportare (BudgetReport.xsd)	75
2.1.11. Structura de date a fișierului de raportare (HospitalIndicators.xsd)	76
2.1.12. Structura de date a fișierului de raportare (HospitalEmployees.xsd)	77
2.1.13. Structura de date a fișierului de raportare (ClinicReport.xsd)	80
2.1.14. Structura de date a fișierului de răspuns la raportare (ClinicFBReport.xsd)	86
2.1.15. Structura de date a fișierului de raportare (LaboratoriesReport.xsd)	87
2.1.16. Structura de date a fișierului de răspuns la raportare (ParaclinicFBReport.xsd)	90
3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE DIN SIUI	91
3.1. Codificarea erorilor de sistem generate de Serviciul-Web la preluarea raportărilor	91
3.2. Codificarea erorilor pentru furnizori de servicii spitalicești	91

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 spitalicești.

Prezenta anexă conține structurile de date ale nomenclatoarelor, fișierelor de personalizare, fișierelor de raportare, fișierelor de răspuns la raportare și altor fișiere specifice furnizorilor de servicii medicale spitalicești, 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 SPITALICEȘTI

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 spitale.

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	Definiție țara			
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>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 început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

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>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>BusinessRules</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de reguli de validare din sistem			

Nume element	<i>BusinessRule</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei reguli de validare din sistem			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul regulii de validare	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea regulii de validare	Da	string	Lungime max. 255
<i>isApplied</i>	Indică dacă regula este activă sau nu (regulile pot fi scoase din uz de operatori)	Da	boolean	-
<i>prescriptionLevel</i>	Nivelul de prescriere	Da	boolean	-
<i>isError</i>	Indică dacă regula de validare generează o eroare sau nu (atunci generează avertizare)	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>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>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>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>MedicalDevices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de dispozitive medicale.	

Nume element	<i>MedicalDevice</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui dispozitiv medical			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Catalogul dispozitivului medical.	Da	string	-
<i>name</i>	Numele dispozitivului medical.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea dispozitivului medical.	Nu	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea dispozitivului medical.	Nu	date	-

Nume element	<i>MedicalTests</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de teste medicale.	

Nume element	<i>MedicalTest</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui test medical.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul testului medical.	Da	string	-
<i>name</i>	Numele testului medical.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea testului medical.	Nu	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea testului medical.	Nu	date	-

Nume element	<i>MedicalSupplies</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de materiale sanitare.	

Nume element	<i>MedicalSupply</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui material sanitar.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul materialului sanitar.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea materialului sanitar.	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea materialului sanitar.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea materialului sanitar.	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 inceput 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 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 început 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 început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

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	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	Da	string	Lungime max. 100

	forme de ambalare farmaceutice)			
<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>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>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 căreia acest medicament intră în această listă de compensare.	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput 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 inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

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 paraclinice care se pot face și în cadrul ambulatoriului clinic	Da	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput 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>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 inceput 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	Nu	string	Lungime max. 20

	catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice]			
--	--	--	--	--

Nume element	<i>HealthDepartmentTypes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de tipuri de departamente de sanatate.	

Nume element	<i>HealthDepartmentType</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui tip de departament de sanatate.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de departament de sanatate.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea tipului de departament de sanatate.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea tipului de departament de sanatate.	Nu	date	-

Nume element	<i>HealthDepartments</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de departamente de sanatate.	

Nume element	<i>HealthDepartment</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui departament de sanatate.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul departamentului de sanatate.	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Numele departamentului de sanatate.	Da	string	Lungime max. 100
<i>FOCG</i>	Daca acest atribut are valoarea 1, in acest departament se pot completa foi de observatie clinica generala. Daca acest atribut are valoarea 0, in acest departament nu se pot completa foi de observatie clinica generala.	Da	string	Lungime 1
<i>type</i>	Codul tipului de departament de sanatate. Acest atribut este preluat din nomenclatorul HealthDepartmentTypes.	Da	string	Lungime 1
<i>optimalDuration</i>	Durata optima de internare a departamentului de sanatate.	Nu	decimal	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea departamentului de sanatate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea departamentului de sanatate.	Nu	date	-

Nume element	<i>EquipmentTypes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de tipuri de echipamente medicale.	

Nume element	<i>EquipmentType</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui tip de echipamente medicale.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de echipament medical.	Da	string	-
<i>name</i>	Numele tipului de echipament medical.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea tipului de echipamente medicale.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea tipului de echipamente medicale.	Nu	date	-

Nume element	<i>Equipments</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de echipamente medicale.			

Nume element	<i>Equipment</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui echipament medical.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul echipamentului medical.	Da	string	-
<i>name</i>	Numele echipamentului medical.	Da	string	-
<i>type</i>	Codul tipului de echipament medical. Acest atribut este preluat din nomenclatorul EquipmentTypes.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea echipamentului medical.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea echipamentului medical.	Nu	date	-

Nume element	<i>Indicators</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de indicatori.			

Nume element	<i>Indicator</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui indicator.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul indicatorului.	Da	string	-
<i>name</i>	Numele indicatorului.	Da	string	-
<i>type</i>	Tipul indicatorului.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea indicatorului.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea indicatorului.	Nu	date	-
<i>hospitalSrv</i>	Daca acest atribut are valoarea "1", atunci indicatorul este asociat serviciilor medicale.	Da	string	Lungime 1
<i>paraSrv</i>	Daca acest atribut are valoarea "1", atunci indicatorul este asociat serviciilor de laborator.	Da	string	Lungime 1

Nume element	<i>HospitalServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de servicii spitalicesci.	

Nume element	<i>HospitalService</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>name</i>	Numele serviciului spitalicesc.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea serviciului spitalicesc.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea serviciului spitalicesc.	Nu	date	-

Nume element	<i>InternmentCriterias</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de criterii de internare.	

Nume element	<i>InternmentCriteria</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui criteriu de internare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul criteriului de internare.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea criteriului de internare.	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea criteriului de internare.	Nu	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea criteriului de internare.	Nu	date	-

Nume element	<i>SpecialSituations</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de situatii speciale.	

Nume element	<i>SpecialSituation</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei situatii speciale.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul situatiei speciale.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea situatiei speciale.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea situatiei speciale.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea situatiei speciale.	Nu	date	-

Nume element	<i>PackageModes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de moduri de ambalare	

Nume element	<i>PackageMode</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui mod de ambalare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul modului de ambalare	Da	string	Lungime max. 100

<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea modului de impachetare.	Nu	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea modului de impachetare.	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>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 inceput 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	Definitia unei 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>restrictedMinAge</i>	Vârsta minimă de la care o persoană se încadrează în categoria respectivă	Nu	integer	-
<i>restrictedMaxAge</i>	Vârsta maximă până la care o persoană se încadrează în categoria respectivă	Nu	integer	-
<i>supportsOverlapping</i>	Indică dacă categoria de asigurat	Da	boolean	-

	se poate suprapune cu alte categorii pe aceeași perioadă de timp			
<i>definedByAge</i>	Indică dacă categoria de asigurat este definită de limitele de vârstă	Da	boolean	-
<i>maxDuration</i>	Durata maximă în cazul categoriei care expiră după o perioadă de timp	Nu	decimal	-
<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 - NEDEFINIT 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
<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>MedicalDeviceCategories</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de categorii de instrumente medicale.	

Nume element	<i>MedicalDeviceCategory</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei categorii de instrumente medicale.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>deviceCode</i>	Codul categoriei de instrumente medicale.	Da	string	-

<i>deviceName</i>	Numele categoriei de instrumente medicale.	Da	string	-
<i>specialtyCode</i>	Codul specialitatii categoriei de instrumente medicale. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Specialities.	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea categoriei de instrumente medicale.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea categoriei de instrumente medicale.	Nu	date	-
<i>leftRightDev</i>	???	Nu	string	-
<i>grantType</i>	???	Nu	string	-

Nume element	<i>MedicalDeviceTypes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de tipuri de instrumente medicale.	

Nume element	<i>MedicalDeviceType</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Definitia unui tip de instrument medical.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de instrument medical.	Da string -
<i>name</i>	Numele tipului de instrument medical.	Da string -
<i>categCode</i>	Codul categoriei de instrument medical. Acest atribut este preluat din nomenclatorul MedicalDeviceCategories.	Da string -
<i>price</i>	Pretul tipului de instrument medical.	Nu decimal -
<i>value</i>	Valoarea tipului de instrument medical.	Nu decimal -
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea tipului de instrument medical.	Da date -
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea tipului de instrument medical.	Nu date -

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

Nume element	<i>ClinicServiceGroup</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Definitia unui grup de servicii clinice.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri
<i>code</i>	Codul grupului de servicii clinice.	Da string -
<i>description</i>	Descrierea grupului de servicii clinice.	Da string -
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea grupului de servicii clinice.	Da date -
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea grupului de servicii clinice.	Nu date -

Nume element	<i>ClinSrvGrpSpecialties</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de asocieri între grupuri de servicii clinice și specialități.	

Nume element	<i>ClinSrvGrpSpecialty</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei asocieri între un grup de servicii clinice și o specialitate.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>serviceGroup</i>	Codul grupului de servicii clinice. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ClinicServiceGroups.	Nu	string	-
<i>specialty</i>	Codul specialității. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Specialities.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data la care începe valabilitatea asocierii.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termină valabilitatea asocierii.	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>	Incepand cu data de 01.04.2010 - valoarea in puncte pentru specialitatile chirurgicale. Pana la data de 01.04.2010 - valoarea punctelor de control.	Nu	decimal	-
<i>valueLei</i>	Valoare in lei	Nu	decimal	-

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 inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>NHP_DRUG_TYPES</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de tipuri de item-uri care pot fi asociate unui PNS.(de exemplu: medicamente, bunuri, teste medicale, etc.)	

Nume element	<i>NHP_DRUG_TYPE</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui tip de item care poate fi asociat unui PNS.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul unui tip de item care poate fi asociat unui PNS.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea unui tip de item care poate fi asociat unui PNS.	Nu	string	-

Nume element	<i>NHP_DRUGS</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de asocieri dintre PNS-uri si item-uri.	

Nume element	<i>NHP_DRUG</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei asocieri dintre un PNS si un item.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul item-ului asociat cu un PNS.	Da	string	-
<i>type</i>	Codul tipului de item asociat unui PNS.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>nhp</i>	Codul PNS-ului caruia ii este asociat itemul.	Da	string	-
<i>vat</i>	Procentul de TVA al pretului	Nu	decimal	-

	itemului.			
<i>price</i>	Pretul itemului asociat PNS-ului.	Nu	decimal	-

Nume element	<i>NHP_INDICATORS</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de indicatori PNS.			

Nume element	<i>NHP_INDICATOR</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui indicator PNS			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul indicatorului PNS	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea indicatorului PNS.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>nhp</i>	Codul PNS-ului caruia ii apartine indicatorul.	Da	string	-
<i>nhp_indicator</i>	Codul indicatorului parinte.	Nu	string	-
<i>hasBudget</i>	Daca acest atribut are valoarea true / 1, indicatorul are si defalcare bugetare. Daca nu, indicatorul nu are defalcare bugetara.	Nu	boolean	-

Nume element	<i>PersonFunctions</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul functiilor pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.			

Nume element	<i>PersonFunction</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>EmployedPositions</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de pozitii de angajare.			

Nume element	<i>EmployedPosition</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definita unei pozitii de angajare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul unei pozitii de angajare.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea unei pozitii de angajare.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

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

Descriere element	Catalogul de servicii
--------------------------	-----------------------

Nume element	<i>Service</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui serviciu.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului	Da	string	-
<i>name</i>	Numele serviciului	Da	string	-
<i>isAssisted</i>	Valoarea serviciului medical de îngrijire la domiciliu	Da	boolean	-
<i>isPaliativ</i>	Valoarea serviciului medical de îngrijire la domiciliu	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>BudgetIndicators</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de indicatori bugetari.			

Nume element	<i>BudgetIndicator</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui indicator bugetar.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul unui indicator bugetar.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea unui indicator bugetar.	Da	string	-
<i>typeCod</i>	Codul tipului de indicator bugetar.	Nu	string	-
<i>parentcode</i>	Codul indicatorului bugetar parinte.	Nu	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	Correspondență 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>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	-

Nume element	<i>EmplTypes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de tipuri de angajare.	

Nume element	<i>EmplType</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui tip de angajare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul unui tip de angajare.	Da	string	-
<i>name</i>	Numele unui tip de angajare.	Da	string	-

Nume element	<i>Procedures</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de proceduri.	

Nume element	<i>Procedure</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei proceduri.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul unei proceduri.	Da	string	Lungime max. 100
<i>name</i>	Numele unei proceduri.	Da	string	Lungime max. 255
<i>blocCode</i>	Codul blocului din care face parte procedura.	Da	string	Lungime max. 50
<i>blocName</i>	Numele blocului din care face	Nu	string	Lungime max.

	parte procedura.			50
--	------------------	--	--	----

Nume element	<i>Cim10s</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de diagnostice din Clasificarea statistica internationala a maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.			

Nume element	<i>Cim10</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui diagnostic din Clasificarea statistica internationala a maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul unui diagnostic din Clasificarea statistica internationala a maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.	Da	string	Lungime max. 50
<i>name</i>	Numele unui diagnostic din Clasificarea statistica internationala a maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.	Nu	string	Lungime max. 250
<i>entityLevel</i>	Nivelul entitatii reprezentate de diagnostic.	Nu	integer	-
<i>parentCode</i>	Codul diagnosticului parinte.	Nu	string	Lungime max. 50

Nume element	<i>CopaymentListActiveSubsts</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de asocieri dintre listele de compensare si substantele active.			

Nume element	<i>CopaymentListActiveSubst</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei asocieri dintre listele de compensare si substantele active.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>copaymentListType</i>	Codul listei de compensare.	Da	string	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substantei active	Da	string	-
<i>aTC</i>	Codul ATC-ului.	Da	string	-
<i>diseasecategory</i>	Codul categoriei de boala.	Nu	string	-
<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	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput 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	Obligativiu	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 inceput 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 între medici, specialități medicale și casele judetene cu care au contract.	

Nume element	<i>PhysicianSpeciality</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei legaturi între medici, specialități și 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	C-Convenție 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	C-Convenție S-Stomatologie H-Spitale F - Medicina de familie A - Ambulatoriu / Clinice P - Necunoscut / Nedefinit U-Ambulante
<i>specialityCode</i>	Codul specializarii (valoarea este preluata din nomenclatorul Specialities)	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>ToothMirrors</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Catalogul de oglinzi de dinti.	

Nume element	<i>ToothMirror</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei oglinzi de dinte			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul oglinzii de dinte	Da	string	-

<i>description</i>	Descrierea oglinzii de dinte.	Nu	string	-
<i>type</i>	Tipul oglinzii de dinte	Da	unsigned-byte	-

Nume element	<i>ToothFaces</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Catalogul de fete de dinti			

Nume element	<i>ToothFace</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei fete de dinte			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul fetei de dinte	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea fetei de dinte	Da	string	-

Nume element	<i>StomatologyServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor stomatologice			

Nume element	<i>StomatologyService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui serviciu stomatologic.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului stomatologic	Da	string	-
<i>name</i>	Denumirea serviciului stomatologic	Da	string	-
<i>dentist</i>	Flag care identifica serviciile care nu pot fi facute decât de un medic dentist	Da	boolean	-
<i>competency</i>	Cod care indica daca serviciu respectiv trebuie sa fie facut de un medic radiolog sau medic ortodontist.	Nu	string	-
<i>treatmentType</i>	Tip Tratament	Nu	unsigned-byte	-
<i>mirror</i>	Cod care indica daca serviciu se refera la un dinte, la arcada sau la maxilar si mandibula	Nu	unsigned-byte	-
<i>toothFace</i>	Fetele dintelui care sunt afectate de serviciu	Nu	unsigned-byte	-
<i>tariff</i>	Tariful integral necompensat al serviciului	Nu	decimal	-
<i>procentCompensare1</i>	Procent de compensare pentru persoanele pana in 18 ani.	Nu	decimal	-
<i>procentCompensare2</i>	Procent de compensare pentru persoanele peste 18 ani	Nu	decimal	-
<i>procentCompensare3</i>	Procent de compensare pentru persoanele care beneficiaza de legi speciale	Nu	decimal	-
<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>StomSrvMedPacks</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Tabel de corelare Între serviciile stomatologice si pachetele de			

asigurare medicala

Nume element	<i>StomSrvMedPack</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei legaturi între serviciile stomatologice si pachetele de asigurare medicala			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>service</i>	Codul serviciului	Da	string	-
<i>medSrvPack</i>	Codul pachetului de asigurare medicala.	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	-

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 spitale.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul furnizorului (spitalului)	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Numele spitalului.	Da	string	Lungime max. 100
<i>uic</i>	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal)	Da	string	Lungime max. 20
<i>uicDate</i>	Data de eliberare a codului unic de identificare	Nu	date	-
<i>regNo</i>	Numărul de înregistrare la Registrul Comerțului	Nu	string	Lungime max. 20
<i>regNoDate</i>	Data înregistrării la Registrul Comerțului	Nu	date	-

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	Definitia adresei 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 de contracte	

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 contractului	Da date -
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da date -
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	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 de identificare unic al furnizorului	Da string Lungime max. 20
<i>categoryCode</i>	Codul categoriei de furnizor	Da string -
<i>contractType</i>	Tipul ce contract al furnizorului	Nu string -
<i>NoContractedPersHD</i>	Numarul de cazuri contractate pentru hemodializa.	Nu integer -
<i>NoContractedSessionHD</i>	Numarul de sesiuni de hemodializa contractate.	Nu integer -
<i>TariffHD</i>	Tarif pentru hemodializa contractat.	Nu decimal -
<i>ICM</i>	ICM-ul contractat.	Nu decimal -
<i>TCP</i>	TCP-ul contractat.	Nu double -
<i>hasClinic</i>	Daca are valoare "true", pe contractul curent exista si un act additional de ambulatoriu clinic.	Nu boolean -
<i>hasParaclinic</i>	Daca are valoare "true", pe contractul curent exista si un act additional de paraclinic.	Nu boolean -
<i>hasStoma</i>	Daca are valoare "true", pe contractul curent exista si un act additional de servicii stomatologice	Nu boolean -

Nume element	<i>amounts</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Definitia sumelor prezente pe contractul pe care furnizorul il are cu casa de asigurari de sanatate.	

Nume element	<i>amount</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Definitia unei sume prezente pe contractul pe care furnizorul il are cu casa de asigurari de sanatate.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri
<i>CRONICI</i>	Suma pentru CRONICI.	Nu double -
<i>DRG</i>	Suma pentru DRG.	Nu double -

<i>ACUTI</i>	Suma pentru ACUTI.	Nu	double	-
<i>SPTZISERV</i>	Suma pentru SPITALIZARE ZI SERVICIU.	Nu	double	-
<i>SPTZICAZ</i>	Suma pentru SPITALIZARE ZI CAZ.	Nu	double	-
<i>PALIATIVE</i>	Suma pentru PALIATIVE.	Nu	double	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

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 inceput a perioadei in care este valabila valoarea de contract	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfarsit a perioadei in 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 de angajați (medici și asistenți)			

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>	CNP	Da	pidType	-
<i>firstName</i>	Prenumele persoanei	Da	string	Lungime max. 40
<i>lastName</i>	Numele de familie persoanei	Da	string	Lungime max. 40
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>dentist</i>	Flag care identifica daca medicul stomatolog are competenta de dentist	Nu	boolean	-
<i>radiology</i>	Flag care indica daca medicul stomatolog are competenta de radiologist	Nu	boolean	-
<i>ortodoncny</i>	Flag care indica daca medicul stomatolog are competenta de ortodontist	Nu	boolean	-
<i>increasePercentWorkConditions</i>	Procent de majorare punctaj in functie de conditiile de lucru	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale
<i>increasePercentProfDegree</i>	Procent de majorare punctaj in functie de gradul profesional al medicului	Nu	decimal	Nr cifre 5 din care 2 zecimale
<i>stencilNo</i>	Codul de parafă al medicului	Nu	string	Lungime max. 6

Nume element	<i>specialities</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista cu specialitatile pe care le are un medic angajat.	

Nume element	<i>speciality</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei specialitati pe care o are un medic angajat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul specialitatii	Da	string	Lungime max. 20
<i>increasePercentProfDegree</i>	Procent de majorare punctaj in functie de gradul profesional al medicului	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	

Nume element	<i>convention</i>	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>sections</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Colectia de sectii care exista in spital	

Nume element	<i>section</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei sectii existente in spital.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>name</i>	Numele sectiei.	Da	string	Lungime max. 200
<i>deptCode</i>	Codul sectiei.	Da	string	Lungime max. 40
<i>healthDepartmentCode</i>	Codul departamentului de sanatate	Da	string	Lungime max.

	de care aparține secția.			40
<i>healthDepartmentType</i>	Tipul departamentului de sanatare de care aparține secția.	Da	string	Lungime max. 40
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>isClinic</i>	Daca acest atribut are valoare true, secția definită este o secție clinică.	Nu	boolean	-

Nume element	<i>tariffs</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Colectia de tarife contractate pentru secția curentă	

Nume element	<i>tariff</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei înregistrări din colectia de tarife contractate pentru secția curentă.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>DRG_tarif</i>	Tariful contractat pentru DRG.	Nu	double	-
<i>CRONICI_tarif</i>	Tariful contractat pentru cronici.	Nu	double	-
<i>ACUTI_tarif</i>	Tariful contractat pentru acuti.	Nu	double	-
<i>PALIATIV_tarif</i>	Tariful contractat pentru paliative.	Nu	double	-

Nume element	<i>optimalDurations</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Colectia de durate optime pentru secția curentă	

Nume element	<i>optimalDuration</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei înregistrări din colectia de durate optime pentru secția curentă.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>durata</i>	Valoarea duratei optime.	Nu	double	-

Nume element	<i>contractedCases</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Colectia de cazuri contractate pentru secția curentă	

Nume element	<i>contractedCase</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei înregistrări din colectia de cazuri contractate pentru secția curentă.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>DRG_cases</i>	Numărul de cazuri contractate pentru DRG.	Nu	integer	-
<i>CRONICI_cases</i>	Numărul de cazuri contractate pentru cronici.	Nu	integer	-
<i>ACUTI_cases</i>	Numărul de cazuri contractate pentru acuti.	Nu	integer	-
<i>PALIATIV_days</i>	Numărul de cazuri contractate pentru paliative.	Nu	integer	-

Nume element	<i>labServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Colectia de servicii de laborator contractate.	

Nume element	<i>labService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui serviciu de laborator contractat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului de laborator contractat	Da	string	Lungime max. 20
<i>tariff</i>	Tariful per serviciu de laborator contractat.	Da	decimal	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>dailyServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Colectia de servicii medicale contractate.	

Nume element	<i>dailyService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui serviciu medical contractat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului medical contractat.	Da	string	Lungime max. 20
<i>tariff</i>	Tariful serviciului medical contractat.	Da	decimal	-
<i>noContractedDailyServices</i>	Numarul de servicii medicale contractate.	Nu	integer	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>clinicLabServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element		

Nume element	<i>clinicLabService</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>		Da	string	Lungime max. 20
<i>tariff</i>		Da	decimal	-
<i>quantity</i>		Da	decimal	-
<i>validFrom</i>		Da	date	-
<i>validTo</i>		Nu	date	-

Nume element	<i>dailyCases</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Definitia unui serviciu medical contractat cu tarif pe caz	

Nume element	<i>dailyCase</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui serviciu medical contractat cu tarif pe caz			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului medical	Da	string	Lungime max.

	contractat.			20
<i>name</i>	Numele serviciului medical contractat.	Nu	string	-
<i>tariff</i>	Tariful serviciului medical contractat.	Da	decimal	-
<i>noContractedDailyServices</i>	Numarul de servicii medicale contractate.	Nu	integer	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>dept_code</i>	Codul departamentului pe care este contractat acest serviciu	Nu	string	-

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 (ExportAcut.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Definitia unui fisier de raportare pentru acute.			
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	-
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.	Da	string	-
<i>hospitalCode</i>	Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	-
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.	Da	string	-
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari cu care este contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Numarul contractului pentru care se face raportarea.	Da	string	-
<i>reportingDate</i>	Data raportarii.	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data de inceput a perioadei raportate.	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfarsit a perioadei raportate.	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	-

Nume element	<i>Acute</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Lista informatiilor despre cazurile acute.	

Nume element	<i>Acut</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia rand de acute raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul sectiei de spital.	Nu	string	-
<i>realisedCasesNo</i>	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-
<i>invalidatedCasesNo</i>	Numarul de cazuri externate, raportate si invalidate de SNSPMS.	Nu	integer	-
<i>personType</i>	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
<i>fromDate</i>	Data de inceput a perioadei raportate	Nu	date	-
<i>toDate</i>	Data de sfarsit a perioadei raportate	Nu	date	-
<i>transferredCasesNo</i>	Nr. cazuri externate (reinternate și transferate)	Nu	integer	-

Nume element	<i>AcutPrescriptions</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista retetelor prescrise.	

Nume element	<i>AcutPrescription</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Reteta prescrisa.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de	Da	string	-

	nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.			
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a facut prescrierea.	Da	string	-
<i>personPID</i>	CNP-ul persoanei care a primit prescrierea	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul retetei.	Nu	string	-
<i>serialCode</i>	Seria retetei.	Nu	string	-
<i>contractNo</i>	Contractul pe baza caruia s-a prescris reteta.	Da	string	-
<i>prescriptionDate</i>	Data prescrierii retetei.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numarul fisei de internare.	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data fisei de internare.	Nu	date	-
<i>patientType</i>	Tipul de pacient. ???	Da	string	-
<i>no</i>	???	Nu	integer	-
<i>nhp</i>	PNS-ul pentru care a fost prescrisa reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul NHPS.	Nu	string	-
<i>prescriptionType</i>	Tipul de reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul PrescriptionTypes.	Da	string	-
<i>noDaysTreatment</i>	Numarul de zile de tratament.	Nu	string	-

Nume element	<i>AcutPrescDrug</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Medicament prescris pe reteta.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>no</i>	Numar de ordine pe reteta.	Nu	integer	-
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului. Acest atribut se preia din nomenclatorul Drugs.	Nu	string	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substantei active. Acest atribut se preia din nomenclatorul ActiveSubstances.	Da	string	-
<i>concentration</i>	Codul concentratiei. Acest atribut se preia din nomenclatorul Concentrations.	Nu	string	-
<i>diseaseCategory</i>	Codul categoriei de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul DiseaseCategories.	Nu	string	-
<i>diseaseCode</i>	Codul de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul ICD10.	Nu	string	-
<i>pharmaceuticalForm</i>	Codul formei farmaceutice. Acest atribut se preia din nomenclatorul PharmaceuticalForms.	Nu	string	-
<i>quantity</i>	Cantitatea.	Nu	double	-
<i>dose</i>	Doza zilnica.	Nu	string	-
<i>diagnosticType</i>	Codul tipului de diagnostic. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 --> ACUT 2 --> SUBACUT	Da	string	-

3 --> CRONIC			
--------------	--	--	--

Nume element	<i>AcutHomeCare</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Lista cu recomandările de îngrijiri la domiciliu.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul recomandarii.	Da	string	-
<i>serialCode</i>	Seria recomandarii.	Da	string	-
<i>recomDate</i>	Data recomandarii.	Da	date	-
<i>repPhysician</i>	Parafa medicului care a facut recomandarea.	Nu	string	-
<i>repDiagnosticCode</i>	Diagnosticul pentru care a fost facuta recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S.	Nu	string	-
<i>repPid</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost facuta recomandarea.	Nu	string	-

Nume element	<i>AcutServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Recomandare de îngrijire la domiciliu.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>servCode</i>	Codul serviciului recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Services.	Da	string	-
<i>period</i>	Perioada (in zile) pentru care sunt recomandate serviciile.	Da	integer	-
<i>cycle</i>	Ciclul (in zile) de prestare de servicii.	Da	integer	-
<i>qtyPerCycle</i>	Cantitate de servicii recomandate pe ciclu.	Da	integer	-

Nume element	<i>AcutMedicalDevices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Lista recomandărilor de dispozitive medicale prescrise.			

Nume element	<i>AcutMedicalDevice</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Recomandare de dispozitiv medical prescris.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul recomandarii.	Da	string	-
<i>serialCode</i>	Seria recomandarii.	Da	string	-
<i>recomDate</i>	Data recomandarii	Da	date	-
<i>deviceType</i>	Tipul de dispozitiv prescris. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 --> DREPT 1 --> STANG	Nu	string	-
<i>prothesysType</i>	Tipul de proteza. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 --> DEFINITIVA 1 --> TEMPORARA	Nu	string	-
<i>deviceCode</i>	Codul dispozitivului medical recomandat. Acest atribut este	Da	string	-

	preluat din nomenclatorul MedicalDeviceTypes			
<i>repPhysician</i>	Parafa medicului care a prescris recomandarea.	Nu	string	-
<i>repDiagnosticCode</i>	Codul diagnosticului pentru care a fost prescrisa recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S	Nu	string	-
<i>repPid</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisa recomandarea.	Nu	string	-

Nume element	<i>AcutMedicalNotes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista biletelor de trimitere prescrise.	

Nume element	<i>AcutMedicalNote</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a prescris trimiterea.	Da	string	-
<i>personPID</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisa trimiterea.	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul trimiterii.	Nu	string	-
<i>serialCode</i>	Seria trimiterii	Nu	string	-
<i>issueDate</i>	Data emiterii trimiterii.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numarul fisei de internare.	Nu	string	-
<i>merDate</i>	Data fisei de internare.	Nu	date	-
<i>ticketType</i>	Tipul de trimitere. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 - → CLINIC (DE SPECIALITATE) 2 - → PARACLINIC (DE LABORATOR)	Da	string	-
<i>no</i>	???	Da	integer	-
<i>diagnostic</i>	Codul diagnosticului pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S.	Nu	string	-
<i>specialty</i>	Codul specialitatii clinice pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Specialities.	Nu	string	-

Nume element	<i>ForeignPersons</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista persoanelor straine.	

Nume element	<i>ForeignPerson</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Persoana straina.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>personIdentifier</i>	Codul de identificare al persoanei straine.	Da	string	-
<i>personFirstName</i>	Prenumele persoanei straine.	Nu	string	-
<i>personLastName</i>	Numele persoanei straine.	Nu	string	-
<i>birthDate</i>	Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	-
<i>countryCode</i>	Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	-
<i>cardCode</i>	Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>cardExpireDate</i>	Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	date	-
<i>emissiveOrgUnitCode</i>	Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>emissiveOrgUnitName</i>	Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>emissiveOrgUnitAddress</i>	Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>caseld</i>	ID-ul de caz asignat de SNSPMS.	Da	string	Lungime 36
<i>personType</i>	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Cu Card de asigurare European, etc.)	Da	string	-
<i>internmentDate</i>	Data internarii.	Da	date	-
<i>releaseDate</i>	Data externarii.	Da	date	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul sectiei in care a fost internata persoana straina.	Da	string	-
<i>medicalSheetNo</i>	Numarul fisei de spitalizare	Nu	string	Lungime max. 10

Nume element	<i>ForeignProcedure</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoanei straine			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>procedureCode</i>	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures	Da	string	-

Nume element	<i>PidLists</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza la situatii exceptionale			

Nume element	<i>PidList</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Persoane care se incadreaza la situatii exceptionale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>AppID</i>		Da	string	-
<i>pid</i>	CNP-ul persoanei.	Da	string	Lungime max. 13
<i>specialSituationCode</i>	Codul situației speciale. Valoarea acestui atribut este preluată din nomenclatorul <i>SpecialSituations</i> .	Nu	string	Lungime max. 20
<i>internmentDate</i>	Luna în care a avut loc procedura.	Da	date	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul secției în care a avut loc internarea.	Da	string	-
<i>releaseDate</i>	Data externării	Nu	date	-
<i>sheetNo</i>	Numărul fișei de spitalizare	Da	string	-
<i>case_id</i>		Da	string	Lungime 36
<i>internmentCriteriaCode</i>	Codul criteriului de internare	Nu	string	-
<i>birthDate</i>	Data de naștere a pacientului	Da	date	-
<i>codeCAS</i>	Codul casei județene de asigurări de care aparține pacientul.	Nu	string	-
<i>transferred</i>	"true" dacă pacientul a fost transferat sau re-internat la 48 de ore.	Nu	boolean	-

Nume element	<i>Procedure</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciile medicale efectuate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>procedureCode</i>	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluată din nomenclatorul <i>Procedures</i> .	Da	string	-

Nume element	<i>OtherSuppliers</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element				

Nume element	<i>OtherSupplier</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>		Da	string	-
<i>personIdentifier</i>	CNP-ul persoanei.	Nu	string	-
<i>serviceCode</i>	Codul serviciului, care se va completa astfel: Dacă <i>serviceType</i> = C - se va completa codul din nomenclatorul de servicii clinice; Dacă <i>serviceType</i> = P - se va completa codul din nomenclatorul de servicii paraclinice; Dacă <i>serviceType</i> = A - se va completa cu "TC" dacă e transport pt clinice; "TP" dacă e transport pt paraclinice și "TA" dacă e transport pentru paraclinice și clinice.	Da	string	Lungime max. 20
<i>noServices</i>	Număr servicii	Da	integer	-
<i>tariff</i>	Tarif	Da	decimal	-
<i>servicesData</i>	Data serviciului	Da	date	-
<i>supplierCode</i>	Cod fiscal al furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
<i>supplierContractNo</i>	Contractul furnizorului care a	Da	string	-

	efectuat serviciul			
<i>serviceType</i>	Tipul de serviciu: - C = clinic - P = paraclinic - A = ambulanta	Da	string	C - P - A -
<i>supplierOrgUnit</i>	Casa cu care are contract furnizorul care a efectuat serviciul	Da	string	-
<i>sheetNo</i>	Fisa pacientului	Da	string	Lungime max. 10

2.1.4. Structura de date a fișierului de raportare (ExportChronic.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Definitia unui fisier de raportare pentru cronici.			
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	-
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.	Da	string	-
<i>hospitalCode</i>	Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	-
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.	Da	string	-
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari cu care este contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Numarul contractului pentru care se face raportarea.	Da	string	-
<i>reportingDate</i>	Data raportarii.	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data de inceput a perioadei raportate.	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfarsit a perioadei raportate.	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	-

Nume element	<i>Chronics</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Colectia de cronici raportata.	

Nume element	<i>Chronic</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui rand de cronici raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul sectiei de spital.	Nu	string	-
<i>realisedCasesNo</i>	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-
<i>invalidatedCasesNo</i>	Numarul de cazuri invalidate de SNSPMS.	Nu	integer	-

<i>optimalDuration</i>	Durata optima de spitalizare.	Nu	decimal	-
<i>hospitalizationDays</i>	Numarul de zile de spitalizare efectuate.	Nu	integer	-
<i>personType</i>	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 regulamentul cee 1408/1971				
<i>fromDate</i>	Data de inceput a perioadei raportate	Nu	date	-
<i>toDate</i>	Data de sfarsit a perioadei raportate	Nu	date	-

Nume element	<i>ChronicPrescriptions</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista retetelor prescrise.	

Nume element	<i>ChronicPrescription</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Reteta prescrisa.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a facut prescrierea.	Da	string	-
<i>personPID</i>	CNP-ul persoanei care a primit prescrierea	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul retetei.	Da	string	-
<i>serialCode</i>	Seria retetei.	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Contractul pe baza caruia s-a prescris reteta.	Da	string	-
<i>prescriptionDate</i>	Data prescrierii retetei.	Da	date	-

<i>merNo</i>	Numarul fisei de internare.	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data fisei de internare.	Nu	date	-
<i>patientType</i>	Tipul de pacient. ???	Da	string	-
<i>no</i>	???	Nu	unsigned- int	-
<i>nhp</i>	PNS-ul pentru care a fost prescrisa reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul NHPS.	Nu	string	-
<i>prescriptionType</i>	Tipul de reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul PrescriptionTypes.	Da	string	-
<i>noDaysTreatment</i>	Numarul de zile de tratament.	Nu	string	-

Nume element	<i>ChronicPrescDrug</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Medicament prescris pe reteta.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>no</i>	Numar de ordine pe reteta.	Nu	unsigned- int	-
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului. Acest atribut se preia din nomenclatorul Drugs.	Nu	string	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substantei active. Acest atribut se preia din nomenclatorul ActiveSubstances.	Da	string	-
<i>concentration</i>	Codul concentratiei. Acest atribut se preia din nomenclatorul Concentrations.	Nu	string	-
<i>diseaseCategory</i>	Codul categoriei de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul DiseaseCategories.	Nu	string	-
<i>diseaseCode</i>	Codul de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul ICD10.	Nu	string	-
<i>pharmaceuticalForm</i>	Codul formei farmaceutice. Acest atribut se preia din nomenclatorul PharmaceuticalForms.	Nu	string	-
<i>quantity</i>	Cantitatea.	Nu	double	-
<i>dose</i>	Doza zilnica.	Nu	string	-
<i>diagnosticType</i>	Codul tipului de diagnostic. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 --> ACUT 2 --> SUBACUT 3 --> CRONIC	Da	string	-

Nume element	<i>ChronicPrescTest</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Teste medicale prescrise pe rețetă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>no</i>	Numar de ordine pe reteta.	Nu	unsigned- int	-
<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>ChronicHomeCare</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Lista cu recomandările de îngrijiri la domiciliu.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul recomandarii.	Da	string	-
<i>serialCode</i>	Seria recomandarii.	Da	string	-
<i>recomDate</i>	Data recomandarii.	Da	date	-
<i>repPhysician</i>	Parafa medicului care a facut recomandarea.	Nu	string	-
<i>repDiagnosticCode</i>	Diagnosticul pentru care a fost facuta recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S.	Nu	string	-
<i>repPid</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost facuta recomandarea.	Nu	string	-

Nume element	<i>ChronicServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Recomandare de îngrijire la domiciliu.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>servCode</i>	Codul serviciului recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Services.	Da	string	-
<i>period</i>	Perioada (in zile) pentru care sunt recomandate serviciile.	Da	integer	-
<i>cycle</i>	Ciclul (in zile) de prestare de servicii.	Da	integer	-
<i>qtyPerCycle</i>	Cantitate de servicii recomandate pe ciclu.	Da	integer	-

Nume element	<i>ChronicMedicalDevices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Lista recomandărilor de dispozitive medicale prescrise.			

Nume element	<i>ChronicMedicalDevice</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Recomandare de dispozitiv medical prescris.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul recomandarii.	Da	string	-
<i>serialCode</i>	Seria recomandarii.	Da	string	-
<i>recomDate</i>	Data recomandarii	Da	date	-
<i>deviceType</i>	Tipul de dispozitiv prescris. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 --> DREPT 1 --> STANG	Nu	string	-
<i>prothesysType</i>	Tipul de proteza. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 --> DEFINITIVA 1 --> TEMPORARA	Nu	string	-
<i>deviceCode</i>	Codul dispozitivului medical recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul	Da	string	-

	MedicalDeviceTypes			
<i>repPhysician</i>	Parafa medicului care a prescris recomandarea.	Nu	string	-
<i>repDiagnosticCode</i>	Codul diagnosticului pentru care a fost prescrisa recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S	Nu	string	-
<i>repPid</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisa recomandarea.	Nu	string	-

Nume element	<i>ChronicMedicalNotes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista biletelor de trimitere prescrise.	

Nume element	<i>ChronicMedicalNote</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a prescris trimiterea.	Da	string	-
<i>personPID</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisa trimiterea.	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul trimiterii.	Nu	string	-
<i>serialCode</i>	Seria trimiterii	Nu	string	-
<i>issueDate</i>	Data emiterii trimiterii.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numarul fisei de internare.	Nu	string	-
<i>merDate</i>	Data fisei de internare.	Nu	date	-
<i>ticketType</i>	Tipul de trimitere. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 - → CLINIC (DE SPECIALITATE) 2 - → PARACLINIC (DE LABORATOR)	Da	string	-
<i>no</i>	???	Da	unsigned-int	-
<i>diagnostic</i>	Codul diagnosticului pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S.	Nu	string	-
<i>specialty</i>	Codul specialitatii clinice pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Specialities.	Nu	string	-

Nume element	<i>ForeignPersons</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista persoanelor straine.	

Nume element	<i>ForeignPerson</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Persoana straina.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>personIdentifier</i>	Codul de identificare al persoanei straine.	Da	string	-
<i>personFirstName</i>	Prenumele persoanei straine.	Nu	string	-
<i>personLastName</i>	Numele persoanei straine.	Nu	string	-
<i>birthDate</i>	Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	-
<i>countryCode</i>	Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	-
<i>cardCode</i>	Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>cardExpireDate</i>	Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	date	-
<i>emissiveOrgUnitCode</i>	Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>emissiveOrgUnitName</i>	Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>emissiveOrgUnitAddress</i>	Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>caseld</i>	ID-ul de caz asignat de SNSPMS.	Da	string	Lungime 36
<i>personType</i>	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Cu Card de asigurare European, etc.)	Da	string	-
<i>internmentDate</i>	Data internarii.	Da	date	-
<i>releaseDate</i>	Data externarii.	Da	date	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul sectiei in care a fost internata persoana straina.	Da	string	-
<i>medicalSheetNo</i>	Numarul fisei de spitalizare	Nu	string	Lungime max. 10

Nume element	<i>ForeignProcedure</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>procedureCode</i>	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures	Da	string	-

Nume element	<i>PidLists</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza la situatii exceptionale			

Nume element	<i>PidList</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Persoane care se incadreaza la situatii exceptionale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>AppID</i>		Da	string	-
<i>pid</i>	CNP-ul persoanei.	Da	string	Lungime max. 13
<i>specialSituationCode</i>	Codul situației speciale. Valoarea acestui atribut este preluată din nomenclatorul <i>SpecialSituations</i> .	Nu	string	Lungime max. 20
<i>internmentDate</i>	Luna în care a avut loc procedura.	Da	date	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul secției în care a avut loc internarea.	Da	string	-
<i>releaseDate</i>	Data externării	Nu	date	-
<i>sheetNo</i>	Numarul fișei de spitalizare	Da	string	-
<i>case_id</i>		Da	string	Lungime 36
<i>internmentCriteriaCode</i>	Codul criteriului de internare	Nu	string	-
<i>birthDate</i>	Data de naștere a pacientului	Da	date	-
<i>codeCAS</i>	Codul casei județene de asigurări de care aparține pacientul.	Nu	string	-
<i>transferred</i>	"true" dacă pacientul a fost transferat sau re-internat la 48 de ore.	Nu	boolean	-

Nume element	<i>Procedure</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciile medicale efectuate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>procedureCode</i>	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluată din nomenclatorul <i>Procedures</i> .	Da	string	-

Nume element	<i>OtherSuppliers</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element				

Nume element	<i>OtherSupplier</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>		Da	string	-
<i>personIdentifier</i>	CNP-ul persoanei.	Nu	string	-
<i>serviceCode</i>	Codul serviciului, care se va completa astfel: Dacă <i>serviceType</i> = C - se va completa codul din nomenclatorul de servicii clinice; Dacă <i>serviceType</i> = P - se va completa codul din nomenclatorul de servicii paraclinice; Dacă <i>serviceType</i> = A - se va completa cu "TC" dacă e transport pt clinice; "TP" dacă e transport pt paraclinice și "TA" dacă e transport pentru paraclinice și clinice.	Da	string	Lungime max. 20
<i>noServices</i>	Numar servicii	Da	integer	-
<i>tariff</i>	Tarif	Da	decimal	-
<i>servicesData</i>	Data serviciului	Da	date	-
<i>supplierCode</i>	Cod fiscal al furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
<i>supplierContractNo</i>	Contractul furnizorului care a	Da	string	-

	efectuat serviciul			
<i>serviceType</i>	Tipul de serviciu: - C = clinic - P = paraclinic - A = ambulanta	Da	string	C - P - A -
<i>supplierOrgUnit</i>	Casa cu care are contract furnizorul care a efectuat serviciul	Da	string	-
<i>sheetNo</i>	Fisa pacientului	Da	string	Lungime max. 10

2.1.5. Structura de date a fișierului de raportare (ExportDRG.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Definitia unui fisier de raportare pentru DRG.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppKey</i>	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	-
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.	Da	string	-
<i>hospitalCode</i>	Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	-
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.	Da	string	-
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari cu care este contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Numarul contractului pentru care se face raportarea.	Da	string	-
<i>reportingDate</i>	Data raportarii.	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data de inceput a perioadei de raportare	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfarsit a perioadei raportate.	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	-

Nume element	<i>DRGS</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Lista serviciilor DRG.	

Nume element	<i>DRG</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui serviciu DRG raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul sectie de spital.	Nu	string	-
<i>coefK</i>	Valoarea coeficientului K al cazurilor extreme.	Nu	double	-
<i>averageCasesNo</i>	Valoarea numarului mediu de cazuri.	Nu	double	-

<i>icmRealizat</i>	Valoarea ICM (Indice case-mix) realizat.	Nu	double	-
<i>tcp</i>		Nu	double	-
<i>realisedAmount</i>	Suma realizata	Nu	decimal	-
<i>validatedCasesNo</i>	Numarul de cazuri raportate si validate de catre SNSPMS.	Nu	integer	-
<i>invalidatedCasesNo</i>	Numarul de cazuri raportate si ne-validate de catre SNSPMS.	Nu	integer	-
<i>realisedCasesNo</i>	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-
<i>personType</i>	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 regulamentul cee 1408/1971
<i>fromDate</i>	Data de inceput a perioadei raportate	Nu	date	-
<i>toDate</i>	Data de sfarsit a perioadei raportate	Nu	date	-
<i>transferredCasesNo</i>	Nr. cazuri externate (reinternate și transferate)	Nu	integer	-

Nume element	<i>DRGPrescriptions</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista retetelor prescrise.	

Nume element	<i>DRGPrescription</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Reteta prescrisa.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da string -
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a facut prescrierea.	Da string -
<i>personPID</i>	CNP-ul persoanei care a primit prescrierea	Da string -

<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul retetei.	Nu	string	-
<i>serialCode</i>	Seria retetei.	Nu	string	-
<i>contractNo</i>	Contractul pe baza caruia s-a prescris reteta.	Da	string	-
<i>prescriptionDate</i>	Data prescrierii retetei.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numarul fisei de internare.	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data fisei de internare.	Nu	date	-
<i>patientType</i>	Tipul de pacient. ???	Da	string	-
<i>no</i>	???	Nu	integer	-
<i>nhp</i>	PNS-ul pentru care a fost prescrisa reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul NHPS.	Nu	string	-
<i>prescriptionType</i>	Tipul de reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul PrescriptionTypes.	Da	string	-
<i>noDaysTreatment</i>	Numarul de zile de tratament.	Nu	string	-

Nume element	<i>DRGPrescDrug</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Medicament prescris pe reteta.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>no</i>	Numar de ordine pe reteta.	Nu	integer	-
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului. Acest atribut se preia din nomenclatorul Drugs.	Nu	string	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substantei active. Acest atribut se preia din nomenclatorul ActiveSubstances.	Da	string	-
<i>concentration</i>	Codul concentratiei. Acest atribut se preia din nomenclatorul Concentrations.	Nu	string	-
<i>diseaseCategory</i>	Codul categoriei de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul DiseaseCategories.	Nu	string	-
<i>diseaseCode</i>	Codul de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul ICD10.	Nu	string	-
<i>pharmaceuticalForm</i>	Codul formei farmaceutice. Acest atribut se preia din nomenclatorul PharmaceuticalForms.	Nu	string	-
<i>quantity</i>	Cantitatea.	Nu	double	-
<i>dose</i>	Doza zilnica.	Nu	string	-
<i>diagnosticType</i>	Codul tipului de diagnostic. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 --> ACUT 2 --> SUBACUT 3 --> CRONIC	Da	string	-

Nume element	<i>DRGHomeCare</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Lista cu recomandarile de ingrijiri la domiciliu.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul recomandarii.	Da	string	-
<i>serialCode</i>	Seria recomandarii.	Da	string	-
<i>recomDate</i>	Data recomandarii.	Da	date	-
<i>repPhysician</i>	Parafa medicului care a facut recomandarea.	Nu	string	-
<i>repDiagnosticCode</i>	Diagnosticul pentru care a fost facuta recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S.	Nu	string	-
<i>repPid</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost facuta recomandarea.	Nu	string	-

Nume element	<i>DRGServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Recomandare de ingrijire la domiciliu.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>servCode</i>	Codul serviciului recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Services.	Da	string	-
<i>period</i>	Perioada (in zile) pentru care sunt recomandate serviciile.	Da	integer	-
<i>cycle</i>	Ciclul (in zile) de prestare de servicii.	Da	integer	-
<i>qtyPerCycle</i>	Cantitate de servicii recomandate pe ciclu.	Da	integer	-

Nume element	<i>DRGMedicalDevices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Lista recomandarilor de dispozitive medicale prescrise.			

Nume element	<i>DRGMedicalDevice</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Recomandare de dispozitiv medical prescris.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul recomandarii.	Da	string	-
<i>serialCode</i>	Seria recomandarii.	Da	string	-
<i>recomDate</i>	Data recomandarii	Da	date	-
<i>deviceType</i>	Tipul de dispozitiv prescris. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 --> DREPT 1 --> STANG	Nu	string	-
<i>prothesysType</i>	Tipul de proteza. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 --> DEFINITIVA 1 --> TEMPORARA	Nu	string	-
<i>deviceCode</i>	Codul dispozitivului medical recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul MedicalDeviceTypes	Da	string	-
<i>repPhysician</i>	Parafa medicului care a prescris recomandarea.	Nu	string	-
<i>repDiagnosticCode</i>	Codul diagnosticului pentru care a fost prescrisa recomandarea.	Nu	string	-

	Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S			
<i>repPid</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisa recomandarea.	Nu	string	-

Nume element	<i>DRGMedicalNotes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista biletelor de trimitere prescrise.	

Nume element	<i>DRGMedicalNote</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da string -
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a prescris trimiterea.	Da string -
<i>personPID</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisa trimiterea.	Da string -
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu string -
<i>serialNo</i>	Numarul trimiterii.	Nu string -
<i>serialCode</i>	Seria trimiterii	Nu string -
<i>issueDate</i>	Data emiterii trimiterii.	Da date -
<i>merNo</i>	Numarul fisei de internare.	Nu string -
<i>merDate</i>	Data fisei de internare.	Nu date -
<i>ticketType</i>	Tipul de trimitere. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 - → CLINIC (DE SPECIALITATE) 2 - → PARACLINIC (DE LABORATOR)	Da string -
<i>no</i>	???	Da integer -
<i>diagnostic</i>	Codul diagnosticului pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S.	Nu string -
<i>specialty</i>	Codul specialitatii clinice pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Specialities.	Nu string -

Nume element	<i>ForeignPersons</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista persoanelor straine.	

Nume element	<i>ForeignPerson</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Persoana straina.	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri
<i>personIdentifier</i>	Codul de identificare al persoanei straine.	Da string -
<i>personFirstName</i>	Prenumele persoanei straine.	Nu string -
<i>personLastName</i>	Numele persoanei straine.	Nu string -
<i>birthDate</i>	Data de nastere a persoanei straine.	Nu date -

<i>countryCode</i>	Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	-
<i>cardCode</i>	Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>cardExpireDate</i>	Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	date	-
<i>emissiveOrgUnitCode</i>	Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>emissiveOrgUnitName</i>	Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>emissiveOrgUnitAddress</i>	Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>caseld</i>	ID-ul de caz asignat de SNSPMS.	Da	string	Lungime 36
<i>personType</i>	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Cu Card de asigurare European, etc.)	Da	string	-
<i>internmentDate</i>	Data internarii.	Da	date	-
<i>releaseDate</i>	Data externarii.	Da	date	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul sectiei in care a fost internata persoana straina.	Da	string	-
<i>medicalSheetNo</i>	Numarul fisei de spitalizare	Nu	string	Lungime max. 10

Nume element	<i>ForeignProcedure</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoanei staine			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>procedureCode</i>	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures	Da	string	-

Nume element	<i>PidLists</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza la situatii exceptionale			

Nume element	<i>PidList</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Persoane care se incadreaza la situatii exceptionale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>		Da	string	-
<i>pid</i>	CNP-ul persoanei.	Da	string	Lungime max. 13
<i>specialSituationCode</i>	Codul situatiei speciale. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations.	Nu	string	Lungime max. 20

<i>internmentDate</i>	Luna in care a avut loc procedura.	Da	date	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul sectiei in care a avut loc internarea.	Da	string	-
<i>releaseDate</i>	Data externarii	Nu	date	-
<i>sheetNo</i>	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	-
<i>case_id</i>		Da	string	Lungime 36
<i>internmentCriteriaCode</i>	Codul criteriului de internare	Nu	string	-
<i>birthDate</i>	Data de nastere a pacientului	Da	date	-
<i>codeCAS</i>	Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacientul.	Nu	string	-
<i>transferred</i>	"true" daca pacientul a fost transferat sau re-internat la 48 de ore.	Nu	boolean	-

Nume element	<i>Procedure</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciile medicale efectuate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>procedureCode</i>	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Da	string	-

Nume element	<i>OtherSuppliers</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element				

Nume element	<i>OtherSupplier</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>ApplD</i>		Da	string	-
<i>personIdentifier</i>	CNP-ul persoanei.	Nu	string	-
<i>serviceCode</i>	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
<i>noServices</i>	Numar servicii	Da	integer	-
<i>tariff</i>	Tarif	Da	decimal	-
<i>servicesData</i>	Data serviciului	Da	date	-
<i>supplierCode</i>	Cod fiscal al furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
<i>supplierContractNo</i>	Contractul furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
<i>serviceType</i>	Tipul de serviciu: - C = clinic - P = paraclinic - A = ambulanta	Da	string	C - P - A -
<i>supplierOrgUnit</i>	Casa cu care are contract furnizorul care a efectuat serviciul	Da	string	-

sheetNo	Fisa pacientului	Da	string	Lungime max. 10
---------	------------------	----	--------	--------------------

2.1.6. Structura de date a fișierului de răspuns la raportare (ExportPaliativ.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Definitia unui fisier de raportare pentru servicii paliative.			
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	-
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.	Da	string	-
<i>hospitalCode</i>	Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	-
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.	Da	string	-
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari cu care este contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Numarul contractului pentru care se face raportarea.	Da	string	-
<i>reportingDate</i>	Data raportarii.	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data de inceput a perioadei raportate.	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfarsit a perioadei raportate.	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	-

Nume element	<i>Paliatives</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Colectia de servicii paliative raportata.	

Nume element	<i>Paliativ</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui rand de paliative raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul sectiei de spital.	Nu	string	-
<i>realisedCasesNo</i>	Numarul de cazuri externate si raportate catre SNSPMS.	Da	integer	-
<i>invalidatedCasesNo</i>	Numarul de cazuri invalidate de SNSPMS.	Nu	integer	-
<i>hospitalizationDays</i>	Numarul de zile de spitalizare efectuate.	Da	integer	-
<i>personType</i>	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Boli profesionale,	Da	string	ASIGURAT -Asigurati
				ACCI_PROF -munca sau boli

	Vatamari corporale, Card European, Asigurari internationale.)			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	-

Nume element	<i>PaliativPrescriptions</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista retetelor prescrise.	

Nume element	<i>PaliativPrescription</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Reteta prescrisa.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a facut prescrierea.	Da	string	-
<i>personPID</i>	CNP-ul persoanei care a primit prescrierea	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul retetei.	Nu	string	-
<i>serialCode</i>	Seria retetei.	Nu	string	-
<i>contractNo</i>	Contractul pe baza caruia s-a prescris reteta.	Da	string	-
<i>prescriptionDate</i>	Data prescrierii retetei.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numarul fisei de internare.	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data fisei de internare.	Nu	date	-
<i>patientType</i>	Tipul de pacient. ???	Da	string	-
<i>no</i>	???	Nu	integer	-

<i>nhp</i>	PNS-ul pentru care a fost prescrisa reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul NHPS.	Nu	string	-
<i>prescriptionType</i>	Tipul de reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul PrescriptionTypes.	Da	string	-
<i>noDaysTreatment</i>	Numarul de zile de tratament.	Nu	string	-

Nume element	<i>PaliativPrescDrug</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Medicament prescris pe reteta.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>no</i>	Numar de ordine pe reteta.	Nu	integer	-
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului. Acest atribut se preia din nomenclatorul Drugs.	Nu	string	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substantei active. Acest atribut se preia din nomenclatorul ActiveSubstances.	Da	string	-
<i>concentration</i>	Codul concentratiei. Acest atribut se preia din nomenclatorul Concentrations.	Nu	string	-
<i>diseaseCategory</i>	Codul categoriei de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul DiseaseCategories.	Nu	string	-
<i>diseaseCode</i>	Codul de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul ICD10.	Nu	string	-
<i>pharmaceuticalForm</i>	Codul formei farmaceutice. Acest atribut se preia din nomenclatorul PharmaceuticalForms.	Nu	string	-
<i>quantity</i>	Cantitatea.	Nu	double	-
<i>dose</i>	Doza zilnica.	Nu	string	-
<i>diagnosticType</i>	Codul tipului de diagnostic. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 --> ACUT 2 --> SUBACUT 3 --> CRONIC	Da	string	-

Nume element	<i>PaliativHomeCare</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Lista cu recomandarile de ingrijiri la domiciliu.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul recomandarii.	Da	string	-
<i>serialCode</i>	Seria recomandarii.	Da	string	-
<i>recomDate</i>	Data recomandarii.	Da	date	-
<i>repPhysician</i>	Parafa medicului care a facut recomandarea.	Nu	string	-
<i>repDiagnosticCode</i>	Diagnosticul pentru care a fost facuta recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S.	Nu	string	-
<i>repPid</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost facuta recomandarea.	Nu	string	-

Nume element	<i>PaliativServices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Recomandare de îngrijire la domiciliu.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>servCode</i>	Codul serviciului recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Services.	Da	string	-
<i>period</i>	Perioada (in zile) pentru care sunt recomandate serviciile.	Da	integer	-
<i>cycle</i>	Ciclul (in zile) de prestare de servicii.	Da	integer	-
<i>qtyPerCycle</i>	Cantitate de servicii recomandate pe ciclu.	Da	integer	-

Nume element	<i>PaliativMedicalDevices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Lista recomandarilor de dispozitive medicale prescrise.			

Nume element	<i>PaliativMedicalDevice</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Recomandare de dispozitiv medical prescris.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul recomandarii.	Da	string	-
<i>serialCode</i>	Seria recomandarii.	Da	string	-
<i>recomDate</i>	Data recomandarii	Da	date	-
<i>deviceType</i>	Tipul de dispozitiv prescris. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 --> DREPT 1 --> STANG	Nu	string	-
<i>prothesisType</i>	Tipul de proteza. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 --> DEFINITIVA 1 --> TEMPORARA	Nu	string	-
<i>deviceCode</i>	Codul dispozitivului medical recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul MedicalDeviceTypes	Da	string	-
<i>repPhysician</i>	Parafa medicului care a prescris recomandarea.	Nu	string	-
<i>repDiagnosticCode</i>	Codul diagnosticului pentru care a fost prescrisa recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S	Nu	string	-
<i>repPid</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisa recomandarea.	Nu	string	-

Nume element	<i>PaliativMedicalNotes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Lista biletelor de trimitere prescrise.			

Nume element	<i>PaliativMedicalNote</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-

<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a prescris trimiterea.	Da	string	-
<i>personPID</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisa trimiterea.	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul trimiterii.	Nu	string	-
<i>serialCode</i>	Seria trimiterii	Nu	string	-
<i>issueDate</i>	Data emiterii trimiterii.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numarul fisei de internare.	Nu	string	-
<i>merDate</i>	Data fisei de internare.	Nu	date	-
<i>ticketType</i>	Tipul de trimitere. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 - → CLINIC (DE SPECIALITATE) 2 - → PARACLINIC (DE LABORATOR)	Da	string	-
<i>no</i>	???	Da	integer	-
<i>diagnostic</i>	Codul diagnosticului pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S.	Nu	string	-
<i>specialty</i>	Codul specialitatii clinice pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Specialities.	Nu	string	-

Nume element	<i>ForeignPersons</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista persoanelor straine.	

Nume element	<i>ForeignPerson</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Persoana straina.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>personIdentifier</i>	Codul de identificare al persoanei straine.	Da	string	-
<i>personFirstName</i>	Prenumele persoanei straine.	Nu	string	-
<i>personLastName</i>	Numele persoanei straine.	Nu	string	-
<i>birthDate</i>	Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	-
<i>countryCode</i>	Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	-
<i>cardCode</i>	Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>cardExpireDate</i>	Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	date	-
<i>emissiveOrgUnitCode</i>	Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>emissiveOrgUnitName</i>	Numele unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care	Nu	string	-

	persoana are card de asigurare european)			
<i>emissiveOrgUnitAddress</i>	Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>caseld</i>	ID-ul de caz asignat de SNSPMS.	Da	string	Lungime 36
<i>personType</i>	Codul tipului de persoana pentru care sunt valabile informatiile raportate (Asigurata, Cu Card de asigurare European, etc.)	Da	string	-
<i>internmentDate</i>	Data internarii.	Da	date	-
<i>releaseDate</i>	Data externarii.	Da	date	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul sectiei in care a fost internata persoana straina.	Da	string	-
<i>medicalSheetNo</i>	Numarul fisei de spitalizare	Nu	string	Lungime max. 10

Nume element	<i>ForeignProcedure</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciile medicale efectuate persoanei staine			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>procedureCode</i>	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures	Da	string	-

Nume element	<i>PidLists</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista CNP-uri care se incadreaza la situatii exceptionale			

Nume element	<i>PidList</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Persoane care se incadreaza la situatii exceptionale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>ApplD</i>		Da	string	-
<i>pid</i>	CNP-ul persoanei.	Da	string	Lungime max. 13
<i>specialSituationCode</i>	Codul situatiei speciale. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul SpecialSituations.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>internmentDate</i>	Luna in care a avut loc procedura.	Da	date	-
<i>hospitalDeptCode</i>	Codul sectiei in care a avut loc internarea.	Da	string	-
<i>releaseDate</i>	Data externarii	Nu	date	-
<i>sheetNo</i>	Numarul fisei de spitalizare	Da	string	-
<i>case_id</i>		Da	string	Lungime 36
<i>internmentCriteriaCode</i>	Codul criteriului de internare	Nu	string	-
<i>birthDate</i>	Data de nastere a pacientului	Da	date	-
<i>codeCAS</i>	Codul casei judetene de asigurari de care apartine pacientul.	Nu	string	-
<i>transferred</i>	"true" daca pacientul a fost transferat sau re-internat la 48 de ore.	Nu	boolean	-

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

Descriere element	Serviciile medicale efectuate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>procedureCode</i>	Codul procedurii efectuate. Valoarea acestui atribut este preluata din nomenclatorul Procedures.	Da	string	-

Nume element	<i>OtherSuppliers</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element		

Nume element	<i>OtherSupplier</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>ApplD</i>		Da	string	-
<i>personIdentifier</i>	CNP-ul persoanei.	Nu	string	-
<i>serviceCode</i>	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
<i>noServices</i>	Numar servicii	Da	integer	-
<i>tariff</i>	Tarif	Da	decimal	-
<i>servicesData</i>	Data serviciului	Da	date	-
<i>supplierCode</i>	Cod fiscal al furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
<i>supplierContractNo</i>	Contractul furnizorului care a efectuat serviciul	Da	string	-
<i>serviceType</i>	Tipul de serviciu: - C = clinic - P = paraclinic - A = ambulanta	Da	string	C - P - A -
<i>supplierOrgUnit</i>	Casa cu care are contract furnizorul care a efectuat serviciul	Da	string	-
<i>sheetNo</i>	Fisa pacientului	Da	string	Lungime max. 10

2.1.7. Structura de date a fișierului de răspuns la raportare (FeedbackSintetic.xsd)

Tip schema	<i>reportFeedback</i>			
Descriere schema	Definitia unui fisier de raspuns la o raportare de date sintetice (Acut, DRG, Cronice)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>appld</i>	Identificatorul unic al inregistrarii	Da	decimal	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul erorii	Da	string	-

Nume element	<i>Sintetic</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul pentru un serviciu clinic raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificatorul unic al inregistrarii	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-

Nume element	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista erorilor pentru care raportarea sintetica a fost refuzata la CJAS.			

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

Nume element	<i>Prescription</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui raspuns cu privire la o reteta prescrisa raportata.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificatorul unic al inregistrarii	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-

Nume element		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori la o reteta prescrisa raportata.			

Nume element	<i>HomeCare</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul cu privire la o recomandare de ingrijire la domiciliu raportata.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificatorul unic al inregistrarii	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-

Nume element		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			

Nume element	<i>MedicalDevice</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul cu privire la o recomandare de dispozitiv medical.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificatorul unic al inregistrarii	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul	Da	boolean	-

	raportat nu a fost validat.			
--	-----------------------------	--	--	--

Nume element		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			

Nume element	<i>MedicalNote</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul cu privire la un bilet de trimitere raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificatorul unic al inregistrarii	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-

Nume element		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			

Nume element	<i>PidList</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul cu privire la un pacient roman raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificatorul unic al inregistrarii	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-

Nume element		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			

Nume element	<i>ForeignPerson</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul cu privire la un pacient strain raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificatorul unic al inregistrarii	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	Daca acest atribut are valoarea true, randul raportat este corect. Daca are valoarea false, randul raportat nu a fost validat.	Da	boolean	-

Nume element		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei erori de raportare.			

2.1.8. Structura de date a fișierului de raportare (AnalyticalReport.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Raportare analitică pentru spitale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppKey</i>	Cheia de identificare a aplicației	Nu	string	-

	de raportare (producator de software 3rd partry)			
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.	Da	string	-
<i>hospitalCode</i>	Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	-
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.	Da	string	-
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari cu care este contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Numarul contractului pentru care se face raportarea.	Da	string	-
<i>reportingDate</i>	Data raportarii.	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data de inceput a perioadei raportate.	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfarsit a perioadei raportate.	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>reportType</i>	Tipul de raportare analitica.	Da	string	SPZ - SPITALIZARE DE ZI PAL -PALIATIVE HEM-HEMODIALIZA

Nume element	<i>Internships</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Lista internarilor.	

Nume element	<i>Internship</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Internare efectuata.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>medicalSheetNo</i>	Numarul foii de observatie clinica generala sau a fisei pentru spitalizare de zi	Da	string	-
<i>Pid</i>	CNP-ul bolnavului	Nu	string	-
<i>firstName</i>	Prenumele bolnavului	Nu	string	-
<i>lastName</i>	Numele bolnavului	Nu	string	-
<i>birthDate</i>	Data nasterii bolnavului	Nu	date	-
<i>sex</i>	Sexul pacientului.	Da	string	-
<i>insuranceType</i>	Tipul asigurarii de sanatate.	Nu	string	O - Obligatorie F - Facultativa E - Eurocard A - Acord international
<i>intermentDate</i>	Data internării	Nu	date	-
<i>referringNo</i>	Numarul biletului de	Nu	string	-

	trimitere			
<i>referringDate</i>	Data trimiterii	Nu	date	-
<i>referringStencilNo</i>	Parafa medicului care a facut trimiterea	Nu	string	-
<i>referringCtr</i>	Contractul medicului care a facut trimiterea	Nu	string	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului curant	Nu	string	-
<i>releasedDate</i>	Data externarii	Nu	date	-
<i>orgUnitCode</i>	Codul CJAS-ului la care este luat in evidenta asiguratul asa cum reiese din raportarea spitalului	Nu	string	-
<i>internmentDiagCode</i>	Codul diagnosticului la internare. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	-
<i>mainDiagCode</i>	Codul diagnosticului principal. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	-
<i>at72hDiagCode</i>	Codul diagnosticului la 72 de ore. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	-
<i>surgeonStencilNo</i>	Parafa medicului principal.	Nu	string	-
<i>specialSituationCode</i>	Codul situatiei speciale la internare. Acest cod este preluat din nomenclatorul SpecialSituations.	Nu	string	-
<i>referringDiagCode</i>	Diagnosticul de pe biletul de trimitere. Acest cod este preluat din nomenclatorul COM10S.	Nu	string	-
<i>releaseType</i>	Tipul externarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 - → EXTERNAT 2 --→ EXTERNAT LA CERERE 3 --→ TRANSFER INTERSPITALICESC 4 - → DECEDAT	Nu	string	-
<i>internmentCriteriaCode</i>	Codul criteriului de internare. Acest cod este preluat din nomenclatorul InternmentCriterias.	Nu	string	-
<i>internmentType</i>	Tipul internarii. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 - → URGENȚĂ 2 --→ TRIMITERE MEDIC DE FAMILIE 3 --→ TRIMITERE MEDIC SPECIALIST	Nu	string	-

	AMBULATORIU 4 --> TRANSFER INTERSPITALICESC 5 - -> LA CERERE 9 --> ALTE			
<i>IncdsReportingDate</i>	Data la care s-a facut raportarea catre INCDS	Nu	date	-
<i>caseld</i>	Codul de identificare al cazului in aplicatia DRG	Nu	string	-
<i>releaseState</i>	Codul starii la externare. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 --> VINDECAT 2 --> AMELIORAT 3 --> STATIONAR 4 --> AGRAVAT 5 --> DECEDAT	Nu	string	-
<i>standardDuration</i>	Spitalizare standard? (DA = valoarea spitalizarii se calculeaza ca produsul dintre durata optimă de spitalizare si tariful negociat ; NU = altfel)	Nu	boolean	-
<i>internmentTime</i>	Numarul de zile de internare	Nu	integer	-
<i>tariffType</i>	Tipul de tarif	Nu	string	0 - tarif pe caz rezolvat 1 - tarif pe serviciu efectuat
<i>deptCode</i>	Codul sectiei in care a avut loc internarea.	Da	string	-
<i>city</i>	Codul localitatii de domiciliu a bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Cities.	Nu	string	-
<i>district</i>	Codul judetului de domiciliu a bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Counties.	Nu	string	-
<i>citizenship</i>	Codul cetateniei bolnavului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Citizenships.	Nu	string	-
<i>categAsig</i>	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

Nume element	<i>secondaryDiagnostics</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Informatii referitoare la diagnosticul secundar			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea înregistrării raportate.	Da	string	-
<i>secondaryDiagnostic</i>	Codul diagnosticului secundar. Acest cod este preluat din nomenclatorul CIM10S	Da	string	-

Nume element	<i>Services</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Informatii referitoare la procedurile efectuate in cadrul internarii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>service</i>	Codul serviciului prestat. Acest cod este preluat din nomenclatorul HospitalServices.	Da	string	-
<i>serviceDate</i>	Data la care a fost efectuat serviciul.	Da	date	-

Nume element	<i>ForeignPerson</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Datele referitoare la persoane străine.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>personIdentifier</i>	Codul de identificare al persoanei straine.	Da	string	-
<i>personFirstName</i>	Prenumele persoanei straine.	Nu	string	-
<i>personLastName</i>	Numele persoanei straine.	Nu	string	-
<i>birthDate</i>	Data de nastere a persoanei straine.	Nu	date	-
<i>countryCode</i>	Codul tarii cetateniei persoanei straine.	Nu	string	-
<i>cardCode</i>	Codul cardului de asigurat al persoanei straine. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>cardExpireDate</i>	Data de expirare a cardului de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	date	-
<i>emissiveOrgUnitCode</i>	Codul unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-
<i>emissiveOrgUnitName</i>	Numele unitatii care a emis cardul	Nu	string	-

	de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)			
<i>emissiveOrgUnitAddress</i>	Adresa unitatii care a emis cardul de asigurare. (In cazul in care persoana are card de asigurare european)	Nu	string	-

Nume element	<i>AnalyticalPrescriptions</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista retetelor prescrise.	

Nume element	<i>AnalyticalPrescription</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Reteta prescrisa.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a facut prescrierea.	Da	string	-
<i>personPID</i>	CNP-ul persoanei care a primit prescrierea	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul retetei.	Nu	string	-
<i>serialCode</i>	Seria retetei.	Nu	string	-
<i>contractNo</i>	Contractul pe baza caruia s-a prescris reteta.	Da	string	-
<i>prescriptionDate</i>	Data prescrierii retetei.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numarul fisei de internare.	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data fisei de internare.	Nu	date	-
<i>patientType</i>	Tipul de pacient. ???	Da	string	-
<i>no</i>	???	Nu	integer	-
<i>nhp</i>	PNS-ul pentru care a fost prescrisa reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul NHPS.	Nu	string	-
<i>prescriptionType</i>	Tipul de reteta. Acest atribut este preluat din nomenclatorul PrescriptionTypes.	Da	string	-
<i>noDaysTreatment</i>	Numarul de zile de tratament.	Nu	string	-

Nume element	<i>AnalyticalPrescDrug</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Medicament prescris pe reteta.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>no</i>	Numar de ordine pe reteta.	Nu	integer	-
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului. Acest atribut se preia din nomenclatorul Drugs.	Nu	string	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substantei active. Acest atribut se preia din nomenclatorul	Da	string	-

	ActiveSubstances.			
<i>concentration</i>	Codul concentrației. Acest atribut se preia din nomenclatorul Concentrations.	Nu	string	-
<i>diseaseCategory</i>	Codul categoriei de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul DiseaseCategories.	Nu	string	-
<i>diseaseCode</i>	Codul de boala. Acest atribut se preia din nomenclatorul ICD10.	Nu	string	-
<i>pharmaceuticalForm</i>	Codul formei farmaceutice. Acest atribut se preia din nomenclatorul PharmaceuticalForms.	Nu	string	-
<i>quantity</i>	Cantitatea.	Nu	double	-
<i>dose</i>	Doza zilnică.	Nu	string	-
<i>diagnosticType</i>	Codul tipului de diagnostic. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 --> ACUT 2 --> SUBACUT 3 --> CRONIC	Da	string	-

Nume element	<i>AnalyticalHomeCare</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Lista cu recomandările de îngrijiri la domiciliu.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>ApplD</i>	Identificator unic în aplicația de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>serialNo</i>	Numarul recomandării.	Da	string	-
<i>serialCode</i>	Seria recomandării.	Da	string	-
<i>recomDate</i>	Data recomandării.	Da	date	-
<i>repPhysician</i>	Parafa medicului care a făcut recomandarea.	Nu	string	-
<i>repDiagnosticCode</i>	Diagnosticul pentru care a fost făcută recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S.	Nu	string	-
<i>repPid</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost făcută recomandarea.	Nu	string	-

Nume element	<i>AnalyticalServices</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Recomandare de îngrijire la domiciliu.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>servCode</i>	Codul serviciului recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Services.	Da	string	-
<i>period</i>	Perioada (în zile) pentru care sunt recomandate serviciile.	Da	integer	-
<i>cycle</i>	Ciclul (în zile) de prestare de servicii.	Da	integer	-
<i>qtyPerCycle</i>	Cantitate de servicii recomandate pe ciclu.	Da	integer	-

Nume element	<i>AnalyticalMedicalDevices</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1		
Descriere element	Lista recomandărilor de dispozitive medicale prescrise.			

Nume element	<i>AnalyticalMedicalDevice</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat			
Descriere element	Recomandare de dispozitiv medical prescris.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-	
<i>serialNo</i>	Numarul recomandarii.	Da	string	-	
<i>serialCode</i>	Seria recomandarii.	Da	string	-	
<i>recomDate</i>	Data recomandarii	Da	date	-	
<i>deviceType</i>	Tipul de dispozitiv prescris. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 --> DREPT 1 --> STANG	Nu	string	-	
<i>prothesisType</i>	Tipul de proteza. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 0 -> DEFINITIVA 1 --> TEMPORARA	Nu	string	-	
<i>deviceCode</i>	Codul dispozitivului medical recomandat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul MedicalDeviceTypes	Da	string	-	
<i>repPhysician</i>	Parafa medicului care a prescris recomandarea.	Nu	string	-	
<i>repDiagnosticCode</i>	Codul diagnosticului pentru care a fost prescrisa recomandarea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S	Nu	string	-	
<i>repPid</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisa recomandarea.	Nu	string	-	

Nume element	<i>AnalyticalMedicalNotes</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1			
Descriere element	Lista biletelor de trimitere prescrise.				

Nume element	<i>AnalyticalMedicalNote</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat			
Descriere element	Bilet de trimitere prescris.				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-	
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a prescris trimiterea.	Da	string	-	
<i>personPID</i>	CNP-ul pacientului pentru care a fost prescrisa trimiterea.	Da	string	-	
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari a pacientului. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Nu	string	-	
<i>serialNo</i>	Numarul trimiterii.	Nu	string	-	
<i>serialCode</i>	Seria trimiterii	Nu	string	-	
<i>issueDate</i>	Data emiterii trimiterii.	Da	date	-	
<i>merNo</i>	Numarul fisei de internare.	Nu	string	-	
<i>merDate</i>	Data fisei de internare.	Nu	date	-	
<i>ticketType</i>	Tipul de trimitere. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: 1 -> CLINIC (DE SPECIALITATE) 2 -> PARACLINIC (DE LABORATOR)	Da	string	-	
<i>no</i>	???	Nu	integer	-	

<i>diagnostic</i>	Codul diagnosticului pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul ICD10S.	Nu	string	-
<i>specialty</i>	Codul specialitatii clinice pentru care a fost emisa trimiterea. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Specialities.	Nu	string	-

2.1.9. Structura de date a fișierului de raportare (FeedbackAnalytical.xsd)

Tip schema	<i>reportFeedback</i>			
Descriere schema	Raspunsul la o raportare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.	Da	decimal	-
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul erorii de validare. Acest atribut are valori preluate din nomenclatorul Errors.	Da	string	-

Nume element	<i>Internship</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul legat de o internare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	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		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Eroarea de validare a unei internari.			

Nume element	<i>secondaryDiagnostic</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul legat de un diagnostic secundar pentru o internare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	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		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Eroarea de validare a unui diagnostic secundar.	

Nume element	<i>Service</i>	Nr apariții: 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
<i>applD</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	Starea de validare a unui serviciu spitalicesc efectuat. Daca are valoarea "true", serviciul spitalicesc efectuat a fost validat cu succes. Daca are valoarea "false", serviciul spitalicesc efectuat are erori de validare.	Da	boolean	-

Nume element		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Eroarea de validare a unui serviciu spitalicesc efectuat.	

Nume element	<i>AnalyticalPrescription</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul legat de o reteta emisa pentru o internare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	Starea de validare a unei retete emise. Daca are valoarea "true", reteta emisa a fost validata cu succes. Daca are valoarea "false", reteta emisa are erori de validare.	Da	boolean	-

Nume element		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Eroarea de validare a unei retete emise pentru o internare.	

Nume element	<i>AnalyticalHomeCare</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul legat de o recomandare de ingrijire la domiciliu emisa pentru o internare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	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	-

Nume element		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Eroarea de validare a unei recomandari de ingrijire la domiciliu emise pentru o internare.	

Nume element	<i>AnalyticalMedicalDevice</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Raspunsul legat de o recomandare de dispozitiv medical emisa pentru o internare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>applD</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	xs:long	-
<i>isValid</i>	Starea de validare a unei recomandari de dispozitiv medical emise. Daca are valoarea "true", recomandari de dispozitiv medical emisa a fost validata cu succes. Daca are valoarea "false", recomandari de dispozitiv medical emisa are erori de validare.	Da	boolean	-

Nume element		Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat
Descriere element	Eroarea de validare a unei recomandari de dispozitiv medical emise pentru o internare.	

2.1.10. Structura de date a fișierului de raportare (BudgetReport.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Lista indicatorilor bugetari.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>hospitalCode</i>	Codul unitatii care face raportarea.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al unitatii care face raportarea.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari cu care este incheiat contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>reportingDate</i>	Data la care se face raportarea.	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data de inceput a perioadei pentru care se face raportarea.	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfarsit a perioadei pentru care se face raportarea.	Da	date	-
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea raportului.	Da	string	-
<i>AppKey</i>	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producator de software)	Nu	string	-

	3rd partry]			
--	-------------	--	--	--

Nume element	<i>IndicatorsValues</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Valorile indicatorilor bugetari.	

Nume element	<i>Indicator</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Indicator bugetar raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>indicatorCode</i>	Codul indicatorului bugetar. Acest atribut este preluat din nomenclatorul BudgetIndicators.	Da	string	-
<i>yearStipulation</i>	Valoare anuala prevazuta.	Da	double	-
<i>trimStipulation</i>	Valoare trimestruala prevazuta.	Da	double	-
<i>payments</i>	Plati efectuate.	Da	double	-
<i>expenses</i>	Cheltuieli efectuate.	Da	double	-
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-

2.1.11. Structura de date a fișierului de raportare (HospitalIndicators.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Date despre indicatorii spitalicesti.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>hospitalCode</i>	Codul spitalului.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al spitalului.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari cu care este incheiat contractul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>reportingDate</i>	Data raportarii.	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data de inceput a perioadei pentru care se raporteaza.	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfarsit pentru care se raporteaza.	Da	date	-
<i>appld</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.	Da	string	-
<i>appKey</i>	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	-

Nume element	<i>IndicatorsValues</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Date despre valorile indicatorilor spitalicesti.	

Nume element	Indicator	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Date despre valoarea unui indicator spitalicesc.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>departmentCode</i>	Codul departamentului pentru care este valoarea indicatorului spitalicesc.	Nu	string	-
<i>indicatorType</i>	Tipul de indicator spitalicesc. Acest atribut poate avea urmatoarele valori: calitativ cantitativ	Da	string	calitativ -calitativ cantitativ-cantitativ
<i>indicatorCode</i>	Codul indicatorului spitalicesc. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Indicators.	Da	string	-
<i>parentIndicatorCode</i>	Codul indicatorului parinte. Acest atribut este preluat din nomenclatorul Indicators.	Nu	string	-
<i>value</i>	Valoarea indicatorului.	Da	double	-
<i>serviceCode</i>	Codul serviciului pentru care indicatorul ia aceasta valoare. Acest atribut este preluat din nomenclatorul HospitalServices.	Nu	string	-
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-

2.1.12. Structura de date a fișierului de raportare (HospitalEmployees.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Lista angajatilor unitatii spitalicesci.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al unitatii spitalicesci.	Da	string	-
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari cu care spitalul are contract. Acest atribut este preluat din nomenclatorul OrgUnits.	Da	string	-
<i>reportingDate</i>	Data raportarii.	Da	date	-
<i>appld</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea raportarii.	Da	string	-
<i>appKey</i>	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	-

Nume element	Employee	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Angajat al unitatii spitalicesci.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>appld</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>PID</i>	CNP-ul angajatului.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 13
<i>stencilNo</i>	Parafa angajatului.	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 6

<i>type</i>	Tipul de angajat. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> MEDIC 2 --> ASISTENT 0 --> ALTELE	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 1 1 -medic 2 -asistent 0 -altele
<i>validFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea datelor despre angajati.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea datelor despre angajati.	Nu	date	-

Nume element	<i>EmployeeDetail</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Detalii despre angajat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>appld</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>studies</i>	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
<i>activityDomain</i>	Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 --> STOMATOLOGIE 2 --> MEDICINA 3 --> FARMACEUTICE 4 --> BIOLOGIE 5 --> CHIMIE	Da	string	1-Stomatologie 2-Medicina 3-Farmaceutice 4-Biologie 5-Chimie
<i>contractNo</i>	Numarul contractului de munca pe care il are angajatul cu spitalul.	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 100
<i>functionCode</i>	Codul functiei pe care o are angajatul. Acest atribut este preluat din nomenclatorul PersonFunctions.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de la care incepe valabilitatea contractului de munca al angajatului.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termina valabilitatea contractului de munca al angajatului.	Nu	date	-
<i>emplTypeCode</i>	Codul tipului de angajat. Acest atribut este preluat din nomenclatorul EmplTypes.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20

Nume element	<i>Department</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Date despre asocierea angajatului cu sectiile din spital.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>appld</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>deptCode</i>	Codului departamentului asociat.	Da	string	Lungime min.

				1 Lungime max. 20
<i>validTo</i>	Data de la care incepe asocierea angajatului cu departamentul.	Nu	date	-
<i>validFrom</i>	Data la care se termina asocierea angajatului cu departamentul.	Da	date	-

Nume element	<i>ALPData</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Date despre Autorizatia de Libera Practica a angajatului.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>appld</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>ALPno</i>	Numarul Autorizatiei de Libera Practica a angajatului.	Da	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100
<i>ALPvalidTo</i>	Data la care se termina valabilitatea Autorizatia de Libera Practica a angajatului.	Nu	date	-
<i>ALPvalidFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea Autorizatia de Libera Practica a angajatului.	Da	date	-
<i>ALPissuer</i>	Numele institutiei care a emis Autorizatia de Libera Practica a angajatului.	Nu	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100

Nume element	<i>AMData</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Date despre Asigurarile de Malpraxis ale angajatului.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>appld</i>	Identificator unic in aplicatia de nivel 4. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>AMno</i>	Numarul Asigurarii de Malpraxis a angajatului.	Da	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100
<i>AMvalidTo</i>	Data la care se termina valabilitatea Asigurarii de Malpraxis a angajatului.	Nu	date	-
<i>AMvalidFrom</i>	Data la care incepe valabilitatea Asigurarii de Malpraxis a angajatului.	Da	date	-
<i>AMissuer</i>	Numele institutiei care e emis Asigurarea de Malpraxis a angajatului.	Nu	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100

2.1.13. Structura de date a fișierului de raportare (ClinicReport.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	-
<i>AppID</i>	ID-ul de identificare a raportului.	Da	string	-
<i>clinic</i>	Denumire unitate medicală	Da	string	-
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al furnizorului.	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Numărul de contract încheiat între furnizor și casa de asigurări.	Da	string	-
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări către care se face raportarea.	Da	string	-
<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 spitalicesti	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	Definitia unui serviciu clinic raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Codul unic de identificare al serviciului clinic	Da	string	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a efectuat acest serviciu	Da	string	-
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări de sănătate	Da	string	-
<i>reportedService</i>	Codul serviciului raportat	Da	string	-
<i>medSrvPack</i>	Pachetul medical	Da	string	-
<i>quantity</i>	Numărul de servicii efectuate	Da	unsigned-int	-
<i>serviceDate</i>	Data la care a fost efectual serviciu	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numărul de înregistrare în registru a serviciului efectuat	Nu	string	-
<i>merDate</i>	Data la care sa facut înregistrarea în registru	Nu	date	-
<i>initialDiagnostic</i>	Diagnosticul inițial	Da	string	-
<i>confirmedDiagnostic</i>	Diagnosticul comfirmat	Nu	string	-

<i>presentationMode</i>	Modul de prezentare al pacientului.	Da	unsigned-int	-
<i>serviceType</i>	Tipul de serviciu	Da	unsigned-int	-
<i>connectedPersonalPID</i>	CNP personal conex.	Nu	string	-
<i>serviceHour</i>	Ora la care a fost efectuat serviciu	Nu	unsigned-int	-
<i>diseaseType</i>	Tip diagnostic	Da	unsigned-int	-
<i>referredByStencilNo</i>	Număr parafă medic care a emis biletul de trimitere	Nu	string	-
<i>referredBySerialNo</i>	Număr bilet de trimitere	Nu	string	-
<i>referredBySerialCode</i>	Serie bilet de trimitere	Nu	string	-
<i>referredBySpecialty</i>	Specialitatea medicului către care a fost emis biletul de trimitere	Nu	string	-
<i>referredByDiagnostic</i>	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere	Nu	string	-
<i>referredByContractNo</i>	Numărul contractului în baza căruia sa emis biletul de trimitere	Nu	string	-
<i>referredByDate</i>	Data la care sa emis biletul de trimitere	Nu	date	-
<i>personType</i>	Tipul pacientului.	Nu	string	-

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>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	Definiția unui serviciu paraclinic raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Id-ul de identificare a serviciului paraclinic raportat.	Da	string	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a efectuat serviciu paraclinic.	Da	string	-
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic.	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Casa de asigurare a pacientului.	Nu	string	-
<i>reportedService</i>	Codul serviciului paraclinic efectuat.	Da	string	-
<i>medSrvPack</i>	Pachetul de asigurare medicală din care face parte serviciu.	Da	string	-
<i>quantity</i>	Cantitatea serviciilor efectuate.	Da	unsigned-int	-
<i>serviceDate</i>	Data la care sa efectuat serviciu.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului.	Nu	string	-
<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	-
<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	-
<i>referredBySerialNo</i>	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	-
<i>referredBySerialCode</i>	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	-
<i>referredBySpecialty</i>	Specialitatea medicului care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	-
<i>referredByDiagnostic</i>	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere.	Nu	string	-
<i>referredByContractNo</i>	Numărul de contract din biletul de trimitere.	Nu	string	-
<i>referredByDate</i>	Data la care a fost emis biletul de trimitere.	Nu	date	-
<i>patientSource</i>	Specifică sursa pacientului (din ambulator sau internat)	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.	Nu	string	-

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>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	Definiția unui 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	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care efectuează serviciu spitalicesc.	Da	string	-
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului beneficiar al serviciului spitalicesc.	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări la care este asigurat pacientul.	Da	string	-
<i>dailyServiceRegisterNo</i>	Numărul de ordine din registru medical primit la înregistrarea serviciului.	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Numărul contractului furnizorului de servicii cu casa de asigurări.	Da	string	-
<i>reportedDailyService</i>	Codul serviciului spitalicesc	Da	string	-

	raportat.			
<i>medSrvPack</i>	Pachetul de asigurare din care face parte serviciul spitalicesc	Da	string	-
<i>dailyServiceDate</i>	Data la care sa efectuat serviciu spitalicesc.	Da	date	-
<i>dailyServiceNote</i>	Observațiile legate de serviciu spitalicesc.	Nu	string	-
<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	-
<i>referredBySerialNo</i>	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	-
<i>referredBySerialCode</i>	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	-
<i>referredBySpecialty</i>	Specialitatea medicului care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	-
<i>referredByDiagnostic</i>	Diagnosticul prezumtiv din biletul de trimitere.	Nu	string	-
<i>referredByContractNo</i>	Numărul de contract din biletul de trimitere.	Nu	string	-
<i>referredByDate</i>	Data biletului de trimitere.	Nu	date	-
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul confirmat în urma efectuării serviciului	Da	string	-

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	Definiția unei rețete prescrise raportate.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	ID-ul de identificare a unei rețete raportate.	Da	string	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care prescrie rețeta.	Da	string	-
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului pentru care se prescrie rețeta.	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări cu care sa încheiat contractul de compensare medicamente.	Nu	string	-
<i>serialNo</i>	Numărul rețetei.	Da	string	-
<i>serialCode</i>	Seria rețetei	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Numărul contractului încheiat între furnizor și casa de asigurări.	Da	string	-
<i>prescriptionDate</i>	Data la care a fost emisă rețeta.	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numărul din registru medical.	Nu	string	-
<i>merDate</i>	Data la care a fost înregistrată rețeta în registru medical.	Nu	date	-
<i>patientType</i>	Tipul pacientului.	Da	string	-
<i>nhp</i>	Numărul programului național de sănătate.	Nu	string	-
<i>prescriptionType</i>	Tipul de rețetă.	Da	string	-

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>	Id-ul de identificare al medicamentului compensat prescris în cadrul unei rețete.	Da	string	-	
<i>no</i>	Numărul de ordine al medicamentului în rețetă.	Nu	unsigned-int	-	
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului prescris	Nu	string	-	
<i>activeSubstance</i>	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	-	
<i>concentration</i>	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului.	Nu	string	-	
<i>diseaseCategory</i>	Categoria bolii pentru care sa prescris medicamentul.	Nu	string	-	
<i>diseaseCode</i>	Codul de boală pentru care sa prescris medicamentul.	Nu	string	-	
<i>pharmaceuticalForm</i>	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	-	
<i>quantity</i>	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-	
<i>dose</i>	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	-	

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	COPIL - 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	Definitia unui 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	-	
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a emis biletul de trimitere.	Da	string	-	
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului pentru care sa emis biletul de trimitere.	Da	string	-	
<i>patientInsuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări.	Nu	string	-	
<i>serialNo</i>	Numărul biletului de trimitere.	Nu	string	-	
<i>serialCode</i>	Seria biletului de trimitere.	Nu	string	-	
<i>issueDate</i>	Data biletului de trimitere emis.	Da	date	-	
<i>merNo</i>	Numărul din registru medical pentru fișa medicală.	Nu	string	-	
<i>merDate</i>	Data la care sa făcut înregistrarea biletului în registru medical.	Nu	date	-	

<i>ticketType</i>	Tipul biletului de trimitere.	Da	string	-
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul principal din biletul de trimitere .	Nu	string	-
<i>specialty</i>	Specialitatea pentru care se face emiterea biletului de trimitere.	Nu	string	-
<i>personType</i>	Tipul de pacient.	Nu	string	-

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	Definiția unei investigații prezente pe un bilet de trimitere.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>ApplD</i>	ID-ul de identificare a investigației prescrise pe biletul de trimitere	Da	string	-
<i>no</i>	Numărul de ordine al investigației.	Da	unsigned-int	-
<i>investigation</i>	Codul investigației medicale.	Da	string	-
<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	Definiția unui diagnostic colateral.			

Nume element	<i>secondaryDiagnostic</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Codul diagnosticului secundar.			
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	-

Nume tip complex	<i>foreignPersonType</i>			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru persoanele straine.			
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 țării	Nu	string	Lungime max. 20
<i>cardCode</i>	Codul cardului de asigurat.	Nu	string	Lungime max. 40
<i>cardExpireDate</i>	Data la care expira cardul de asigurat.	Nu	date	-
<i>emissiveOrgUnitCode</i>	Codul institutiei care a emis cardul de asigurat.	Nu	string	Lungime max. 30

2.1.14. Structura de date a fișierului de răspuns la raportare (ClinicFBReport.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Definitia unui fisier de raspuns la o raportare de servicii clinice.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Id-ul unic de identificare a fisierului de raportare	Da	decimal	-

Nume element	<i>clinicServices</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista tururilor serviciilor clinice raportate într-o anumita data si erorile pentru fiecare serviciu in caz ca acel serviciu nu a fost decontat de catre casa de asigurari.			

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 serviciului clinic raportat.	Da	decimal	-
<i>state</i>	Statusul serviciului care a fost raportat (0- serviciu a fost decontat fara 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 asigurari.			

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>laboratoriesServices</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1		
Descriere element	Lista tururilor serviciilor paraclinice raportate într-o anumita data si erorile pentru fiecare serviciu in caz ca acel serviciu nu a fost decontat de catre casa de asigurari.			

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 fara 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 serviciul paraclinic nu a fost decontat de casa de asigurari.			

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 tuturor serviciilor spitalicesti raportate intr-o anumita data si erorile pentru fiecare serviciu in caz ca acel serviciu nu a fost decontat de catre casa de asigurari.			

Nume element	<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 fara 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 asigurari.			

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

2.1.15. Structura de date a fișierului de raportare (LaboratoriesReport.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	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
<i>AppKey</i>	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	-
<i>AppID</i>	ID-ul de identificare a raportului	Da	string	-
<i>laboratories</i>	Codul serviciului paraclinic efectuat	Da	string	-
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al furnizorului de servicii paraclinice	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Numărul de contract încheiat între	Da	string	-

	furnizorul de servicii paraclinice și casa de asigurări.			
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări către care se face raportarea.	Da	string	-
<i>reportingDate</i>	Data la care s-a emis fișierul de raportare.	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>	Valoarea factura	Nu	decimal	-
<i>isCorrection</i>	Specifică dacă raportarea este rectificativă	Nu	unsigned-int	-
<i>totalAnalysisValue</i>	Valoarea totala a serviciilor de tip analiza	Da	double	-
<i>totalRadiologyValue</i>	Valoarea totala a serviciilor de tip radiologie	Da	double	-
<i>totalExplorationValue</i>	Valoarea totala a serviciilor de tip explorari functionale	Da	double	-

Nume element	<i>services</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice raportate către casa de asigurări.	

Nume element	<i>service</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui serviciu raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	ID-ul unic de identificare a serviciului paraclinic efectuat	Da	string	-
<i>stencilNo</i>	Numărul parafei medicului care a efectuat serviciu respectiv.	Da	string	-
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic respectiv	Da	string	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Casa de asigurări de sănătate la care este asigurat pacientul.	Nu	string	-
<i>reportedService</i>	Codul serviciului paraclinic raportat.	Da	string	-
<i>medSrvPack</i>	Pachetul de asigurări medicale pentru care a optat pacientul.	Da	string	-
<i>quantity</i>	Numărul serviciilor paraclinice efectuate.	Da	unsigned-int	-
<i>merNo</i>	Numărul de înregistrare în registru medical	Nu	string	-
<i>serviceDate</i>	Data la care a fost efectuat serviciu paraclinic.	Da	date	-
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul bolii pentru care sa făcut serviciu paraclinic.	Nu	string	-
<i>reportedTarrif</i>	Tariful raportat pentru serviciu efectuat.	Nu	double	-
<i>referredByStencilNo</i>	Parafa medicală a medicului care a emis biletul de trimitere pentru efectuarea serviciului paraclinic.	Da	string	-

<i>referredBySerialNo</i>	Numărul biletului de trimitere în baza căruia sa efectuat serviciu paraclinic.	Da	string	-
<i>referredBySerialCode</i>	Seria biletului de trimitere	Da	string	-
<i>referredBySpecialty</i>	Specializarea medicului care a emis biletul.	Nu	string	-
<i>referredByDiagnostic</i>	Diagnosticul prezumtiv dat de medicul care a emis biletul de trimitere.	Da	string	-
<i>referredByContractNo</i>	Numărul de contract din bietul de trimitere.	Da	string	-
<i>referredByDate</i>	Data la care a fost emis biletul de trimitere.	Da	date	-
<i>cockroftGaultFormula</i>	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	-
<i>patientSource</i>	Specifică sursa pacientului (din ambulator sau internat)	Nu	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>onDemand</i>	Serviciu medical efectuat la cerere.	Nu	boolean	-
<i>emergency</i>	Serviciu clinic efectuat în regim de urgență.	Nu	boolean	-
<i>lastOption</i>	Flag care indică dacă investigația efectuată este ultima opțiune în identificarea diagnosticului.	Nu	boolean	-
<i>referredByPC</i>	Flag care indică dacă investigația paraclinică efectuată de pacient este la recomandarea medicului de familie.	Nu	boolean	-
<i>personType</i>	Tipul de persoană asigurată	Da	string	-

Nume element	<i>foreignPerson</i>	Nr apariții: minim 0 , maxim 1
Descriere element	Dacă pacientul care efectuează serviciu este de altă naționalitate decât cea română atunci se transmit toate datele acestuia pentru fiecare serviciu efectuat.	
Tip element	<i>foreignPersonType</i> (vezi definiția mai jos)	

Nume tip complex	<i>foreignPersonType</i>			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru persoanele străine.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>personIdentifier</i>	Codul de identificare a persoanei străine.	Da	string	Lungime max. 20
<i>personFirstName</i>	Numele persoanei străine.	Nu	string	Lungime max. 40
<i>personLastName</i>	Prenumele persoanei străine.	Nu	string	Lungime max. 40
<i>birthDate</i>	Data la care s-a născut persoana de cetățenie străină.	Nu	date	-

<i>countryCode</i>	Codul țării de origine a persoanei de cetățenie străină.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>cardCode</i>	Codul cardului de asigurări dacă persoana străină beneficiază de un card de asigurări	Nu	string	Lungime max. 40
<i>cardExpireDate</i>	Data la care expiră cardul de asigurări.	Nu	date	-
<i>emissiveOrgUnitCode</i>	Codul casei de asigurări care a emis cadrul.	Nu	string	Lungime max. 30

2.1.16. Structura de date a fișierului de răspuns la raportare (ParaclinicFBReport.xsd)

Tip schema	<i>report</i>			
Descriere schema	Fișierul 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
<i>AppID</i>	ID-ul de identificare a fișierului de răspuns.	Da	decimal	-

Nume element	<i>services</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim 1
Descriere element	Lista tuturor serviciilor ce au fost raportate.	

Nume element	<i>service</i>	Nr apariții: minim 1 , maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui raspuns pentru un serviciu raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	ID-ul de identificare a serviciului raportat.	Da	decimal	-
<i>state</i>	Flag care indică starea serviciului, dacă a fost decontat de casa de asigurări sau nu.	Da	boolean	-

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

3.2. CODIFICAREA ERORILOR PENTRU FURNIZORI DE SERVICII SPITALICEȘTI

Cod regulă	Descriere regulă	Cod eroare	Descriere eroare
HSP0002	Data si ora externarii este mai mica sau egala cu data si ora internarii	HSP0021	Data si ora externarii este mai mica sau egala cu data si ora internarii
HSP0004	Data internarii este mai mica decât data nasterii	HSP0023	Data internarii este mai mica decat data nasterii

Cod regulă	Descriere regulă	Cod eroare	Descriere eroare
HSP0005	Caz concomitent	HSP0024	Caz concomitent
HSP0006	CNP ne asigurat sau asigurat facultativ si Tipul internarii diferit de 1 (urgenta)	HSP0025	CNP ne asigurat sau asigurat facultativ si Tipul internarii diferit de 1 (urgenta)
HSP0007	Tipul internarii = 5 (la cerere) nu se deconteaza	HSP0026	Tipul internarii = 5 (la cerere) nu se deconteaza
HSP0010	Serviciul raportat în cadrul spitalizarii de zi nu este efectuat în cadrul perioadei de spitalizare	HSP0029	Serviciul raportat în cadrul spitalizarii de zi nu este efectuat în cadrul perioadei de spitalizare
HSP0011	Mai mult de 3 sedinte de hemodializa pentru pacient pe saptamana	HSP0030	Mai mult de 3 sedinte de hemodializa pentru pacient pe saptamana
HSP0015	Serviciul de spitalizare de zi nu este efectuat conform contractului	HSP0034	Serviciul de spitalizare de zi nu este efectuat conform contractului
HSP0018	Persoana raportata figureaza a fi decedata în baza de date la data acordarii serviciului.	HSP0059	Persoana raportata figureaza a fi decedata în baza de date la data acordarii serviciului.
HSP0019	Nr. foaie de observatie duplicat.	HSP0058	Nr. foaie de observatie duplicat