

ANEXA 011

Specificații de interfațare cu SIUI+PE+CEAS pentru aplicațiile de raportare ale furnizorilor de servicii medicale și farmaceutice

Servicii de recuperare ambulatorie

ISTORICUL REVIZIILOR DOCUMENTULUI

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

3.7.14 (PUBLICATĂ)	28.05.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2020
3.7.15 (PUBLICATĂ)	21.09.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)
3.7.16 (PUBLICATĂ)	30.10.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)
3.7.17 (PUBLICATĂ)	16.11.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale si servicii paraclinice)
3.7.18 (PUBLICATĂ)	26.11.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (Listă monitorizare persoane)
3.7.19 (PUBLICATĂ)	26.04.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (Rețete electronice)
3.7.20 (PUBLICATĂ)	21.07.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2021
3.7.21 (PUBLICATĂ)	10.09.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2021
3.7.22 (PUBLICATĂ)	01.11.2021	Versiune actualizată – Modificări nomenclator medici + metodă preluare
3.7.23 (PUBLICATĂ)	18.04.2022	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date (OUG 15/2022)
3.7.24 (PUBLICATĂ)	20.05.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Rețete electronice 1.06.2022)
3.7.25 (PUBLICATĂ)	28.09.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Planuri de tratament - recuperare)
3.7.26 (PUBLICATĂ)	24.11.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Categorii spitalizare + recomandari recuperare)
3.7.27 (PUBLICATĂ)	19.05.2023	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2023
3.7.28 (PUBLICATĂ)	29.06.2023	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2023

CUPRINS

1. INTRODUCERE
2. STRUCTURILE FIȘIERELOR XML SPECIFICE
 - 2.1. Fișiere folosite la raportarea și sincronizarea datelor [*modificare]
 - 2.2. Fișiere folosite la validarea online a serviciilor
 - 2.3. Fișiere folosite la procesarea rețetelor electronice
 - 2.4. Fișiere folosite la procesarea facturilor electronice
 - 2.5. Fișiere folosite la transmiterea datelor de contractare
3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE
 - 3.1. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web la preluarea raportărilor
 - 3.2. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web pentru procesarea rețetelor electronice

1. INTRODUCERE

Acest document este anexă la "*Specificația de interfațare cu SIUI+PE+CEAS*" și descrie din punct de vedere tehnic modalitățile de interfațare cu Sistemul Informatic Unic Integrat (SIUI) al Casei Naționale de Asigurări de Sănătate (CNAS), extins cu Prescripția Electronică și Cardul Electronic de Asigurări de Sănătate.

NOTĂ

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

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 de recuperare în ambulatorii, precum și descrierea regulilor de validare aplicate la prelucrarea raportărilor acestei categorii de furnizori; completând "*Anexa 001 - Descrierea serviciilor Web expuse*".

Adresele serviciilor-Web expuse de SIUI sunt următoarele:

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

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

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

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

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

Adresa serviciului de validare OCSP a certificatelor digitale este următoarea:

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

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

2. STRUCTURILE FIȘIERELOR XML SPECIFICE

Acest capitol 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. Fișiere folosite la raportarea și sincronizarea datelor

2.1.1. Structura de date a fișierului de nomenclatoare pentru recuperare ambulatorie

OBSERVAȚIE

A fost introdus catalogul CIM10 – Catalogul de diagnostice conform Clasificării Internaționale a Maladiilor și a problemelor de sanatate conexe.

Normele CNAS nu impun însă utilizarea acestui nou nomenclator, astfel că se va utiliza în continuare doar ICD10 – varianta cu 999 de coduri de diagnostice.

Nume schemă	NomenclatoareRecuperare.xsd			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Nume element	Catalogues	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Structura nomenclatoarelor pentru aplicațiile de raportare pentru furnizorii de servicii de recuperare ambulatorie.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
issueDate	Data și ora la care a fost generat fișierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
Nume element	RecServices	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de servicii și proceduri de recuperare			
Nume element	RecService	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui serviciu sau proceduri de recuperare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului	Da	string	-
name	Denumirea serviciului	Da	string	-
tariff	Valoara tarifului pe serviciul efectuat	Nu	decimal	-
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

<i>serviceType</i>	Tipul de serviciu	Nu	string	RECI- Consultatie initiala RECC- Consultatie de control RECS- Serviciu RECP- Procedura RECON- Consultatie RECUR-Cura RC- RZ- RCP- RZ_KM-
Nume element	<i>RecServiceDetails</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de proceduri incluse în cura de tratament			
Nume element	<i>RecServiceDetail</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei proceduri incluse în cura de tratament			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul procedurii	Da	string	-
<i>description</i>	Denumirea procedurii	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>serviceCode</i>	Codul serviciului (valoare din catalogul de categorii de servicii și proceduri de recuperare)	Da	string	
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	Înregistrare din catalogul de țări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	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	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>countryCode</i>	Codul țării (valoare din nomenclatorul de țări)	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>EuMembers</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Definiția unei înregistrări din catalogul de țări care fac parte din Uniunea Europeană			
Nume element	<i>EuMember</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitie tara			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri

countryCode	Codul țării (valoare din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	Districts	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de județe / unități teritoriale			
Nume element	District	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de județe			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul județului	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea județului	Da	string	Lungime max. 100
country	Codul țării căreia îi aparține (valoare din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	CityTypes	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de localități			
Nume element	CityType	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de tipuri de localități			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30
name	Denumirea localității	Da	string	Lungime max. 150
urbanFlag	Indică dacă localitatea este din mediul urban sau nu (atunci se consideră din mediul rural)	Da	boolean	-
Nume element	Cities	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de localități			
Nume element	City	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de localități			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30
name	Numele localității	Da	string	Lungime max. 150
district	Județul de care aparține localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de județe)	Da	string	Lungime max. 20
cityType	Tipul localității (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de localități)	Da	string	Lungime max. 30
parentCity	Localitatea de care aparține (comună) (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Nu	string	Lungime max. 30
Nume element	InsuranceHouseTypes	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de case de asigurări de sănătate			
Nume element	InsuranceHouseType	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din nomenclatorul d e tipuri de case de asigurări de sănătate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 20

description	Descrierea tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 100
Nume element	InsuranceHouses	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul caselor de asigurare din sistem			
Nume element	InsuranceHouse	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul caselor de asigurare din sistem			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
code	Codul casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 100
type	Tipul casei de asigurare (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de case de asigurare)	Da	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	PersonalIDCardTypes	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de acte de identitate			
Nume element	PersonalIDCardType	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de tipuri de acte de identitate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumire tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max. 100
category	Categoria tipului de act de identitate	Da	string	1-PASAPORTA L 2-SERVICIU
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	PharmaceuticalForms	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de forme farmaceutice ale medicamentelor			
Nume element	PharmaceuticalForm	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de forme farmaceutice ale medicamentelor			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
code	Codul formei farmaceutice	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	Concentrations	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de concentrații ale medicamentelor			
Nume element	Concentration	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de concentrații ale medicamentelor			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
concentration	Valoarea concentrației așa cum apare pe forma de ambalare	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	Specialities	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de specialități medicale			

Nume element	Speciality	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de specialități medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul specialității medicale	Da	string	Lungime max. 200
name	Denumirea specialității medicale	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	Degrees	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de grade profesionale ale medicilor			
Nume element	Degree	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de grade profesionale ale medicilor			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul gradului profesional	Da	string	Lungime max. 50
description	Descrierea gradului profesional	Da	string	Lungime max. 255
extraPointsPercent	Procentul de ajustare a punctajului	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	Errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de erori și avertizări generate de sistem			
Nume element	Error	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de erori și avertizări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul de eroare/avertizare	Da	string	Lungime max. 20
text	Descrierea erorii/avertizării	Nu	string	Lungime max. 255
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	BusinessRules	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de reguli de validare din sistem			
Nume element	BusinessRule	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de reguli de validare din sistem			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul regulii de validare	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea regulii de validare	Da	string	Lungime max. 255
isApplied	Indică dacă regula este activă sau nu (regulile pot fi scoase din uz de operatori)	Da	boolean	-
prescriptionLevel	Nivelul de prescriere	Da	boolean	-
isError	Indică dacă regula de validare generează o eroare sau nu (atunci generează avertizare)	Da	boolean	-
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	PersonCategories	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de categorii de asigurat ale persoanelor			
Nume element	PersonCategory	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare în catalogul de categorii de asigurat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 500
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
restrictedMinAge	Vârsta minimă de la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18
restrictedMaxAge	Vârsta maximă până la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18
supportsOverlapping	Indică dacă categoria de asigurat se poate suprapune cu alte categorii pe aceeași perioadă de timp	Nu	boolean	-
definedByAge	Indică dacă categoria de asigurat este definită de limitele de vârstă	Nu	boolean	-
maxDuration	Durata maximă în cazul categoriei care expiră după o perioadă de timp	Nu	decimal	Nr cifre 18
maxDurationRoundType	Perioada calendaristică în care se exprimă durata maximă	Nu	string	M-LUNA Q-TRIMESTRU S-SEMESTRU Y-AN
forSex	Indică dacă categoria se poate aplica doar unei persoane de un anumit sex	Nu	string	0-NEDEFINIT 1-MASCULIN 2-FEMININ
personState	Codul stării de asigurat a persoanei corespondent unei categorii de asigurat (valoare din catalogul de stări de asigurat)	Nu	string	Lungime max. 20
priority	Prioritatea în cazul în care o persoană are mai multe categorii (valorile mai mari au prioritate mai mare)	Nu	decimal	-
isOptional	Indica daca aceasta categorie este optionala sau nu.	Nu	boolean	-
canBeReported	Indica daca aceasta categorie poate fi raportata de catre medicul de familie.	Nu	boolean	-
equivalentCode	Codul echivalent al categoriei de asigurat	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	PersonStates	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de stări de asigurare ale unei persoane			
Nume element	PersonState	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de stări de asigurare ale unei persoane			

Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
code	Codul stării de asigurare ale unei persoane	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea stării de asigurare ale unei persoane	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	PrescriptionTypes	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de rețetă			
Nume element	PrescriptionType	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de tipuri de rețetă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de rețetă	Da	string	Lungime max. 30
description	Descrierea tipului de rețetă	Da	string	Lungime max. 150
forNarcotics	Indică dacă tipul de rețetă se folosește pentru stupefiante	Da	boolean	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	NHPS	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de programe naționale de sănătate			
Nume element	NHP	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui program național de sănătate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
code	Numărul programului național de sănătate	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea programului național de sănătate	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
hasAmbulatoryBudget	Poate fi defalcat pe buget de ambulatoriu?	Nu	boolean	-
hasHospitalBudget	Poate fi defalcat pe buget de spital?	Nu	boolean	-
hasDrugsBudget	Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de medicamente pentru boli cronice cu risc crescut utilizate in programele nationale cu scop curativ.	Nu	boolean	-
hasGoodsBudget	Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de materiale sanitare specifice utilizate in programele nationale cu scop curativ.	Nu	boolean	-
programCode	Cod care nu depinde de versiune si care este folosit la stabilirea tipului de decont PNS	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	DiseaseCategories	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de categorii de boală			
Nume element	DiseaseCategory	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de categorii de boală			

Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrânger
code	Codul categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 100
isChronicDisease	Indică dacă este boală cronică sau nu	Nu	boolean	-
isAuctioned	Indică dacă procurarea medicamentelor pentru această categorie se face prin licitație	Nu	boolean	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	ICD10S	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de diagnostice medicale (999 de coduri)			
Nume element	ICD10	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de diagnostice medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrânger
code	Codul diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 100
recaFlag	Indică dacă afecțiunea poate fi tratata în ambulatoriu în specialitatea clinică de reabilitare	Nu	boolean	-
recaDirectFlag	Indică dacă afecțiunea poate fi tratata în ambulatoriu în specialitatea clinică de reabilitare fara bilet trimitere	Nu	boolean	-
diseaseCategory	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli)	Nu	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	Cim10s	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de diagnostice din Clasificarea Internaționala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.			
Nume element	Cim10	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui diagnostic din Clasificarea Internaționala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrânger
code	Codul unui diagnostic din Clasificarea Internaționala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.	Da	string	Lungime max. 50
name	Numele unui diagnostic din Clasificarea Internaționala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.	Nu	string	Lungime max. 250
entityLevel	Nivelul ierarhic al entitatii reprezentate de diagnostic.	Nu	integer	-
parentCode	Codul diagnosticului parinte (de pe nivelul ierarhic superior).	Nu	string	Lungime max. 50
Nume element	ActiveSubstances	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de substanțe active pentru medicamente			

Nume element	ActiveSubstance	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de substanțe active pentru medicamente			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul substanței active	Da	string	Lungime max. 150
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	ActSubstICD10s	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Tabel de asociere între substanțe active și codurile de diagnostic (999)			
Nume element	ActSubstICD10	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între substanțe active și codurile de diagnostic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
activeSubstance	Substanța activă (valoarea codului din nomenclatorul de substanțe active)	Da	string	Lungime max. 150
icd10	Diagnosticul medical (valoarea codului din nomenclatorul de diagnostice)	Da	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	CopaymentListTypes	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul tipurilor de liste de compensare			
Nume element	CopaymentListType	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul tipurilor de liste de compensare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max. 100
percent	Valoarea procentului de compensare	Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
drugMaxNo	Numărul maxim de poziții permis pe rețetă	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
prescriptionMaxNo	Numărul maxim de rețete în perioada de raportare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
maxValue	Valoarea maximă a rețetei	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	CopaymentListTypePersState	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Tabel de asociere între tipurile de liste de compensare și starile de asigurare ale persoanelor			
Nume element	CpmetLstTypePersState	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între tipurile de liste de compensare și starile de asigurare ale persoanelor			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri

<i>copaymentListType</i>	Tipul de listă de compensare (valoarea codului din nomenclatorul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>personState</i>	Starea de asigurare a persoanei (valoarea codului din nomenclatorul de stări de asigurare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>percent</i>	Valoarea procentului de compensare aplicat în funcție de lista de compensare și starea de asigurare	Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>ATCS</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)			
Nume element	<i>ATC</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul clasificării anatomico-terapeuico-chimice	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea clasificării anatomico-terapeuico-chimice	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>parentATC</i>	Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>DocumentsFormEu</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de formulare europene			
Nume element	<i>DocumentFormEu</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui formular			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>formEuCode</i>	Codul formularului	Da	string	Lungime max. 20
<i>formEuDesc</i>	Descrierea formularului	Da	string	Lungime max. 100
<i>formEuCateg</i>	Categoria formularului	Nu	string	Lungime max. 1
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	Înregistrare din catalogul de medicamente			
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. 250
<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>isBrand</i>	Indică dacă este brand sau nu	Nu	boolean	-
<i>hasBioEchiv</i>	Indică dacă are bioechivalență sau nu	Da	boolean	-
<i>qtyPerPackage</i>	Cantitatea pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>pricePerPackage</i>	Prețul pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
<i>wholeSalePricePerPackage</i>	Prețul cu ridicata pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
<i>prescriptionMode</i>	Modul de prescriere	Nu	string	Lungime max. 30
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substanței active (valoare din nomenclatorul de substanțe active)	Da	string	Lungime max. 150
<i>concentration</i>	Concentrația (valoare din nomenclatorul de concentrații)	Da	string	Lungime max. 30
<i>pharmaceuticalForm</i>	Forma de ambalare farmaceutică (valoarea codului din catalogul de forme de ambalare farmaceutice)	Da	string	Lungime max. 100
<i>company</i>	Compania producătoare	Da	string	Lungime max. 20
<i>country</i>	Codul țării de origine (valoare din catalogul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>atc</i>	Codul ATC (valoare din catalogul de ATC-uri)	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>CopaymentListDrugs</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de medicamente disponibile într-un tip de listă de compensare			
Nume element	<i>CopaymentListDrug</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din lista de medicamente disponibile într-un tip de listă de compensare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>copaymentListType</i>	Codul tipului de listă de compensare (valoare din catalogul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>drug</i>	Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente)	Da	string	Lungime max. 20
<i>nhpCode</i>	Numărul programului național de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diseaseCode</i>	Codul de boală (valoare din catalogul de coduri de boală)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>maxPrice</i>	Prețul maximal	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>maxPriceUT</i>	Prețul maximal pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale

<i>wholeSalePrice</i>	Prețul cu ridicata	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>copaymentValue</i>	Valoarea compensată din FNUASS / CNAS	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>copaymentValue90</i>	Valoarea compensată integrală, suportată inclusiv de Ministerul Sănătății (90%)	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>referencePrice</i>	Prețul de referință	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>specialLaw</i>	Indică dacă se eliberează pe baza unei legi speciale sau nu	Da	boolean	-
<i>needApproval</i>	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua următoarele valori: M = Ministerul Sănătății, P = Ministerul Sănătății Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), N = C.N.A.S., J = C.J.A.S., A = A.N.T. (Agentia Nationala a Transplantului), 0 = Fără aprobare	Nu	string	-
<i>contractCv</i>	Precizează dacă medicamentul se supune condițiilor specificate în aditionalul la contract de tip CV/CVR. Poate lua următoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract	Nu	string	-
<i>hglcd10</i>	Precizează Codul de diagnostic pentru care medicamentul poate fi prescris/eliberat. Dacă codul de diagnostic nu este precizat, atunci medicamentul se poate acorda fara nici o restrictie de cod de diagnostic.	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 în Insuline, Ado și 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	-

hgAtc	ATC-ul, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită căreia acest medicament intră în această listă de compensare.	Nu	string	-
openCircuit	Dacă medicamentul se deconteaza in Circuit Deschis (1) sau doar in Circuit Inchis (0).	Nu	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	CopaymentListProtocolTherapeutics	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Substante active din listele de compensare pentru care sunt definite Protocoale Terapeutice.			
Nume element	CopaymentListProtocolTherapeutic	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei Substante active din listele de compensare pentru care exista Protocol Terapeutic.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
codeProtocolTherap	Cod Protocol Terapeutic.	Da	string	-
descProtocolTherap	Descriere Protocol Terapeutic.	Da	string	-
copaymentListType	Codul listei de compensare.	Da	string	-
activeSubstance	Codul substanței active	Da	string	-
atc	Codul ATC-ului.	Da	string	-
diseaseCategory	Codul categoriei de boală.	Nu	string	-
nhpCode	Numărul programului național de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	-
needApproval	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: P = Ministerul Sănătății Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), 0 = Fără aprobare	Da	string	-
contractCv	Precizează dacă medicamentul se supune conditiilor specificate in aditionalul la contract de tip CV/CVR. Poate lua urmatoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract	Nu	string	-
icd10	Codul de diagnostic. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci protocolul este valabil indiferent de cod de diagnostic.	Nu	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	MedSrvPacks	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul pachetelor de servicii medicale din sistemul de asigurări			
Nume element	MedSrvPack	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul pachetelor de servicii medicale din sistemul de asigurări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
code	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>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	Obligativiu	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 inceput 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	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
<i>service</i>	Codul serviciului clinic (valaore din catalogul de servicii clinice)	Da	string	-
<i>medSrvPack</i>	Codul pachetului de servicii (valaore 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	-
<i>points</i>	Valoarea punctelor	Nu	decimal	-
<i>pointsCtrl</i>	Valoarea punctelor de control	Nu	decimal	-
<i>pointsSrg</i>	Valoare in puncte pentru specialitati chirurgicale	Nu	decimal	-
<i>valueLei</i>	Valoare in lei	Nu	decimal	-
Nume element	<i>LaboratoriesServices</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de servicii de laborator			
Nume element	<i>LaboratoriesService</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui serviciu de laborator			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	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 inaltă performanță	Da	boolean	-

recByPC	Indică dacă serviciul se face doar pe baza recomandării unui medic primar	Da	boolean	-
formula	Indică dacă se aplică formula Cockroft-Gault	Da	boolean	-
inClinic	Flag care identifică serviciile paraclinice care se pot face si în cadrul ambulatoriului clinic	Da	boolean	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
serviceType	Flag care indica daca serviciu paraclinic este radiologie sau analiza (au fost gandite valorile 1 si 2 pentru ca pe viitor sa se poata adauta si o alta valoare, daca este cazul)	Nu	string	1-ANALIZE 2- RADIOLOGIE 3- EXPLORARI FUNCTIONALE 7-ANATOMIE PATOLOGICA
reportOrder	Numărul de ordine al serviciului în nomenclatorul de servicii publicat de CNAS	Nu	integer	-
Nume element	LabSrvMedPacks	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Tabelul de asociere între serviciile de laborator și pachetele de servicii			
Nume element	LabSrvMedPack	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
service	Codul serviciului de laborator (valaore din catalogul de servicii de laborator)	Da	string	-
medSrvPack	Codul pachetului de servicii (valaore din catalogul de pachete de servicii)	Da	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	HealthDepartmentTypes	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de departamente de sanatate.			
Nume element	HealthDepartmentType	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui tip de departament de sanatate.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de departament de sanatate.	Da	string	-
description	Descrierea tipului de departament de sanatate.	Da	string	-
validFrom	Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.	Da	date	-
validTo	Data la care se termina valabilitatea tipulu ide departament de sanatate.	Nu	date	-
Nume element	HealthDepartments	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de departamente de sănătate			
Nume element	HealthDepartment	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui departament de sănătate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

code	Codul departamentului de sănătate	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea departamentului de sănătate	Da	string	Lungime max. 100
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
type	Tipul departamentului de sănătate (valoare din catalogul de tipuri de departamente de sănătate)	Nu	string	-
cnasCode	Codul CNAS al departamentului de sănătate	Nu	string	-
msCode	Codul MS al departamentului de sănătate	Nu	string	-
Nume element	Street_ Types		Nr apariții: minim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de tipuri de străzi			
Nume element	Street_ Type		Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat	
Descriere element	Înregistrare din catalogul de tipuri de străzi			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 30
name	Denumirea tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 150
Nume element	Streets		Nr apariții: minim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de străzi			
Nume element	Street		Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat	
Descriere element	Înregistrare din catalogul de străzi			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul străzii	Da	string	Lungime max. 60
name	Denumirea străzii	Da	string	Lungime max. 255
city_code	Localitatea în care se regăsește strada (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Da	string	Lungime max. 30
streetType	Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)	Nu	string	Lungime max. 30
Nume element	PersonTypes		Nr apariții: minim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de tipuri de persoană (cetățeni români, posesori de card european, convenții, accidentați, etc.)			
Nume element	PersonType		Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat	
Descriere element	Înregistrare din catalogul de tipuri de persoană			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de persoană	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea tipului de persoană	Da	string	Lungime max. 200
isForeign	Indică dacă tipul se aplică pentru persoane de altă cetățenie sau nu	Da	boolean	-
Nume element	Physicians		Nr apariții: minim 0, maxim 1	
Descriere element	Catalogul de medici din sistem			
Nume element	Physician		Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat	

Descriere element	Definiția unui medic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
pid	CNP-ul medicului	Nu	string	Lungime max. 20
name	Numele medicului	Da	string	Lungime max. 200
stencil	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 6
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	PhysicianSpecialities	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalog de legatura între medici, specialități medicale și casele judetene cu care au contract.			
Nume element	PhysicianSpeciality	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei legaturi între medici, specialități și case judetene.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
stencil	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 20
contractNo	Numărul contractului	Da	string	Lungime max. 40
insuranceHouse	Codul casei de asigurari cu care este contractul.	Da	string	Lungime max. 20
contractType	Tipul de contract al furnizorului	Da	string	Lungime max. 3
physicianType	Codul tipului de medic.	Da	string	C-Convenție S-Stomatologie H-Spitale F-Medicina de familie A-Ambulatoriu / Clinice P-Necunoscut / Nedefinit U-Ambulante
specialityCode	Codul specializarii (valoarea este preluata din nomenclatorul Specialities)	Da	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	SickLeaveIndemnizationsGroups	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de grupe de indemnizație pentru certificate medicale			
Nume element	SickLeaveIndemnizationsGroup	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei grupe de indemnizație pentru certificate medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul grupei de indemnizații.	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea grupei de indemnizații.	Da	string	Lungime max. 255
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	SickLeaveIndemnizations	Nr apariții: minim 0, maxim 1		

Descriere element	Catalogul de indemnizații pentru certificate medicale			
Nume element	SickLeaveIndemnization	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei indemnizații pentru certificate medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul indemnizației.	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea indemnizației.	Da	string	Lungime max. 255
indemnizationGroup	Grupul indemnizației (valoarea codului din catalogul de grupuri de indemnizații)	Da	string	Lungime max. 20
percent	Procentul indemnizației	Da	decimal	Nr cifre 18
isTaxable	Indică dacă se poate aplica taxă sau nu	Nu	boolean	-
mustHaveStage	Indică dacă indemnizația are praguri de taxare (impozare)	Nu	boolean	-
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	InfectoContagiousDiseases	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul bolilor infecto-contagioase pentru certificatele medicale			
Nume element	InfectoContagiousDisease	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția bolilor infecto-contagioase pentru certificatele medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul bolii	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea bolii	Da	string	Lungime max. 255
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	InfectoContagiousDiseasesWithIsolation	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul bolilor infecto-contagioase pentru care se instituie măsura izolării			
Nume element	InfectoContagiousDiseaseWithIsolation	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția bolilor infecto-contagioase pentru care se instituie măsura izolării			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul bolii	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea bolii	Da	string	Lungime max. 255
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	MedicoChirurgicalEmergencies	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul serviciilor medicale de urgență pentru certificatele medicale			
Nume element	MedicoChirurgicalEmergency	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		

Descriere element	Definiția serviciilor medicale de urgență pentru certificatele medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului medical.	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea serviciului.	Da	string	Lungime max. 255
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	OrgUnitReportingMappings	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Tabel de corespondență între casele de asigurări și codurile de raportare către aceste case.			
Nume element	OrgUnitReportingMapping	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Corespondență între codul caselor și codurile de raportare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
orgUnitCode	Codul casei de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
reportingCode	Codul de raportare.	Da	string	Lungime max. 5
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
appType	Precizează tipul aplicației care folosește tabela de corespondență	Da	string	0-Raportări angajatori 1-Concedii medicale
Nume element	ChronicDiseasesCategories	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de categorii de afectiuni cronice pentru care se organizeaza evidenta distincta (cf. anexa 39A)			
Nume element	ChronicDiseasesCategory	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei categorii de afectiuni cronice			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul categoriei de afectiuni cronice	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea categoriei de afectiuni cronice	Da	string	Lungime max. 200
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	ChronicDiseases	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de afectiuni cronice pentru care se organizeaza evidenta distincta (cf. anexa 39A)			
Nume element	ChronicDisease	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei afectiuni cronice			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul afectiunii cronice	Da	string	Lungime max. 20
description	Descrierea afectiunii cronice	Da	string	Lungime max. 200

category	Codul categoriei de afectiuni cronice (valoare din nomenclatorul de categorii de afectiuni cronice)	Da	string	Lungime max. 20
orderNo	Numarul de ordine pentru afisare	Nu	integer	-
validFrom	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	PersonFunctionsNr apariții: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Catalogul functiilor pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.			
Nume element	PersonFunctionNr 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	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-
description	Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilitatii	Nu	date	-
Nume element	EmplTypesNr apariții: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Catalogul de tipuri de angajare.			
Nume element	EmplTypeNr apariții: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Definitia unui tip de angajare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul unui tip de angajare.	Da	string	-
name	Numele unui tip de angajare.	Da	string	-
Nume element	CtrDocumentTypesNr apariții: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de documente.			
Nume element	CtrDocumentTypeNr apariții: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Definitia unui tip de document.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Cod tip document.	Da	string	-
name	Denumire tip document.	Da	string	-
validFrom	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilitatii	Nu	date	-
Nume element	InvoiceItemsNr apariții: minim 0, maxim 1			
Descriere element	Catalogul de tipuri de articole care pot fi facturate			
Nume element	InvoiceItemNr apariții: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Definiția unei tip de articol facturat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul tipului de articol	Da	string	Lungime max. 20
description	Denumirea tipului de articol	Da	string	Lungime max. 100
providerCategory	Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol	Da	string	Lungime max. 20

<i>contractType</i>	Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității tipului de articol	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității tipului de articol	Nu	date	-
Nume element	<i>MedicalFormTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de formulare medicale.			
Nume element	<i>MedicalFormType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui tip de formular.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Cod tip formular.	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Descriere tip formular.	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilitatii	Nu	date	-
Nume element	<i>TherapeuticalSchemas</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de scheme terapeutice.			
Nume element	<i>TherapeuticalSchema</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia tipurilor de scheme terapeutice.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Cod schema terapeutica.	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descriere schema terapeutica.	Da	string	Lungime max. 200
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilitatii	Nu	date	-
<i>nhpCode</i>	Cod pns(valoare nomenclator nhp)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>icd10Code</i>	Cod diagnostic(valoarea nomenclator ICD10).	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diseaseCategory</i>	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli).	Nu	string	Lungime max. 20
<i>formType</i>	Cod tip formular medical(valoare nomenclator MedicalFormTypes).	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>TreatmentDiscontinuationReasons</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Nomenclatorul motivelor de intrerupere tratament.			
Nume element	<i>TreatmentDiscontinuationReason</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Motiv intrerupere			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Cod motiv	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descriere	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilitatii	Nu	date	-
Nume element	<i>HospitalizedCategories</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Categorii de pacienți pentru alocația de hrană			
Nume element	<i>HospitalizedCategory</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		

Descriere element	Definiția unei categorii de pacient pentru alocația de hrană			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul categoriei	Da	string	Lungime max. 20
description	Denumirea categoriei	Da	string	Lungime max. 500
tariff	Nivelul alocației de hrană/zi (suma este formata din cuantumul alocației de hrană stabilit pentru categoria pacientului internat si din cuantumul alocației de hrană pentru însoțitor, după caz)	Da	decimal	-
validFrom	Data de început a valabilității categoriei	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității categoriei	Nu	date	-

2.1.2. Structura de date a fișierului de personalizare pentru recuperare ambulatorie

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

Nume element	provider	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Structura datelor de personalizare pentru aplicațiile de raportare pentru furnizorii de servicii de recuperare ambulatorie.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul de identificare a furnizorului în SIUI	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea furnizorului	Da	string	Lungime max. 100
uic	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal)	Da	string	Lungime max. 20
uicDate	Data de eliberare a codului unic de identificare	Nu	date	-
regNo	Numărul de înregistrare la Registrul Comerțului	Nu	string	Lungime max. 20
regNoDate	Data înregistrării la Registrul Comerțului	Nu	date	-
attorney	Reprezentantul legal al furnizorului de dispozitive medicale.	Nu	string	Lungime max. 100
issueDate	Data și ora la care a fost generat fișierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
Nume element	addresses	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista de adrese ale furnizorului			
Nume element	address	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Adresa furnizorului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
cityCode	Localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Da	string	Lungime max. 30
districtCode	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. 20
<i>building</i>	Blocul / Clădirea	Nu	string	Lungime max. 20
<i>entrance</i>	Scara / Intrarea	Nu	string	Lungime max. 20
<i>floor</i>	Etajul	Nu	string	Lungime max. 20
<i>apartment</i>	Apartamentul / Camera	Nu	string	Lungime max. 20
<i>postalCode</i>	Codul poștal	Nu	string	Lungime max. 40
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 inceput 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>unitType</i>	Tip unitate recuperare sanatate	Nu	string	Lungime max. 50
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	Nu	pidType	-
<i>cid</i>		Da	string	Lungime max. 20
<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>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 specialităților angajatului			
Nume element	<i>speciality</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Specialitatea angajatului, dacă acesta este medic			

Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul specialității medicale (valoare din nomenclatorul de specialități)	Da	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	degrees	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de grade profesionale asociate cu specialitatea.			
Nume element	degree	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Grad profesional asociat cu specialitatea.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul gradului profesional (valoare din nomenclatorul de grade profesionale)	Da	string	Lungime max. 20
validFrom	Data de început a valabilității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	conventions	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de convenții de eliberare de certificate medicale			
Nume element	convention	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Datele convenției			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
conventionNo	Numărul convenției	Da	string	-
conventionDate	Data de încheiere a convenției	Da	date	-
validFrom	Data de inceput a valabilității convenției	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității convenției	Nu	date	-
orgUnitCode	Casa de asigurări cu care s-a încheiat convenția (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	-
Nume element	physicians	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista medicilor de pe convenție			
Nume element	physician	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Datele medicului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	-
Nume element	labServices	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice contractate cu casa de asigurări			
Nume element	labService	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu paraclinic contractat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului paraclinic contractat.	Da	string	Lungime max. 20
tariff	Tariful contractat decontat de casa de asigurări.	Da	decimal	-
quantity	Numarul maxim de servicii contractat.	Da	integer	-
validFrom	Data de început a perioadei de valabilitate a serviciilor contractate.	Da	date	-

<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate a serviciilor contractate.	Nu	date	-
Nume element	<i>services</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor contractate			
Nume element	<i>service</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu contractat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului (valoare din nomenclatorul de servicii)	Da	string	Lungime max. 20
<i>tariff</i>	Valoarea tarifară contractată	Da	decimal	-
<i>quantity</i>	Cantitatea contractată	Nu	decimal	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

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

2.1.3. Structura de date a fișierului de raportare pentru recuperare ambulatorie

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

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

Nume element	recoveryAmbService	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu de recuperare efectuat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
personType	Tipul persoanei (valoare din nomenclator)	Da	string	Lungime max. 20
personIdentifier	Identificatorul unic al persoanei	Nu	string	Lungime max. 30
cid	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	-
personFirstName	Prenumele persoanei	Nu	string	Lungime max. 100
personLastName	Numele de familie al persoanei	Nu	string	Lungime max. 100
birthDate	Data nașterii	Nu	date	-
emissiveOrgUnitName	Numele casei de asigurări emitente	Nu	string	Lungime max. 100
emissiveOrgUnitAddress	Adresa casei de asigurări emitente	Nu	string	Lungime max. 100
emissiveOrgUnitUIC	Codul casei de asigurări emitente	Nu	string	Lungime max. 30
country	Codul țării de cetățenie	Nu	string	Lungime max. 100
presentationMode	Modul de prezentare	Da	unsigned-int	-
referredByNo	Numarul biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
referredBySerialCode	Seria biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
referredByStencilNo	Parafa medicului de pe biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 6
referredByDate	Identificator unic	Nu	string	Lungime max. 10
referredBySpecialty	Specialitate medicului de pe biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
referredByContractNo	Numarul contractului medicului de pe biletul de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
referredByOrgUnitCode	Codul casei judetene cu care are contract medicul care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
merNo	Numarul fisei de consultatii	Da	string	Lungime max. 20
merDate	Data fisei de consultatii	Da	date	-
merEndDate	Data de sfarsit a fisei de consultatii	Nu	date	-
diagnosticDate	Data confirmare diagnostic	Nu	date	-
hospitalizationExitDate	Data externarii	Nu	date	-
interruptedCure	Cura intrerupta	Da	boolean	-
recDailyCure	Numar zile recomandate cura	Nu	integer	
interruptedCureReason	Motiv intrerupere cura	Nu	string	Lungime max. 255
Nume element	services	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Colecție de servicii			
Nume element	service	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri

<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
<i>code</i>	Codul serviciului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>date</i>	Data efectuării serviciului	Da	date	-
<i>cardNo</i>	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16
<i>signature</i>	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează pentru consultatii numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo date code". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo date code".	Nu	base64-binary	-
<i>exceptedFromCard</i>	Serviciul este exceptat de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanatații mintale
<i>authorizedPersonCid</i>	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>certificateDate</i>	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-
<i>stencilNo</i>	Codul de parafă	Da	string	Lungime max. 6
<i>reportedPrice</i>	Prețul raportat	Nu	double	-
Nume element	<i>dailyCure</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Ședință efectuată în cadrul curei			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>date</i>	Data ședinței	Nu	date	-
<i>cardNo</i>	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16

signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează pentru ședințe, numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo date code". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo date code".	Nu	base64-binary	-
exceptedFromCard	Serviciul este exceptat de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanatații mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
signHash	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
certificateDate	Data eliberării adeverinței de asigurat	Nu	date	-
Nume element	details	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de proceduri aferente curei			
Nume element	detail	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Procedura aferenta curei			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
code	Codul procedurii (valoadе din catalogul de proceduri de recuperare)	Da	string	-
assistantPid	CNP-ul asistentului medical care a efectuat procedura	Nu	string	-
assistantCid	Numărul de asigurat al asistentului	Nu	string	-
Nume element	diagnostics	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Colecție de diagnostice de pe bilet			
Nume element	diagnostic	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Diagnostic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
name	Numele diagnosticului	Nu	string	-
Nume element	initialConsultDiagnostics	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Diagnostichele consultației inițiale			
Nume element	diagnostic	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		

Descriere element	Diagnostic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrânger
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
name	Numele diagnosticului	Nu	string	-
Nume element	prescriptions	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Retete emise			
Nume element	prescription	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Reteta			
Tip element	prescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	medicalNotes	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Bilete de trimitere emise			
Nume element	medicalNote	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Bilet de trimitere			
Tip element	medicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	chronicDiseases	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista persoanelor cu afecțiuni cronice pentru care se organizează evidența distinctă (cf. anexa 39A)			
Nume element	chronicDisease	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din lista persoanelor cu afecțiuni cronice			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrânger
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Da	string	Lungime max. 10
personPID	Codul numeric personal al pacientului	Nu	pidType	-
cid	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde attributele "cid cardNo entryDate exitDate chronicDisease".	Nu	base64-binary	-
signHash	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
certificateDate	Data eliberării adevărîței de asigurat	Nu	date	-
personCategory	Codul categoriei de asigurat a pacientului (valoare din nomenclatorul de categorii de asigurat)	Da	string	Lungime max. 20
chronicDisease	Codul afecțiunii cronice (valoare din nomenclatorul de afecțiuni cronice)	Da	string	Lungime max. 20
entryDate	Data intrării în lista persoanelor cu afecțiuni cronice	Da	date	-
exitDate	Data ieșirii din lista persoanelor cu afecțiuni cronice	Nu	date	-
Nume tip complex	drugType			

Descriere tip complex	Tipul de date pentru "Medicament"			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
<i>no</i>	Numar	Nu	unsigned-int	-
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului	Nu	string	Lungime max. 20
<i>activeSubstance</i>	Substanta activa	Nu	string	Lungime max. 100
<i>concentration</i>	Concentratie	Nu	string	Lungime max. 30
<i>diseaseCategory</i>	Categorie de boala	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diseaseCode</i>	Cod boala	Nu	string	Lungime max. 20
<i>pharmaceuticalForm</i>	Forma farmaceutica	Nu	string	Lungime max. 100
<i>quantity</i>	Cantitate	Nu	double	-
<i>dose</i>	Doza	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diagnosticType</i>	Tip diagnostic	Nu	diagnosticTypeType	-
<i>copmtListTypeCode</i>	Codul tipului listei de compensare	Nu	string	Lungime max. 20
<i>copmtListTypePrc</i>	Procentul compensat pentru acest medicament	Nu	string	Lungime max. 20

Nume tip complex	<i>testType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru medicamentele raportate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic	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 tip complex	<i>prescriptionType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date pentru "Reteta"			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrânge
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 6
<i>personPID</i>	Cod numeric personal	Nu	pidType	-
<i>cid</i>	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	-
<i>cardNo</i>	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16
<i>signature</i>	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo prescriptionDate serialCode/serialNo".	Nu	base64-binary	-

<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>certificateDate</i>	Data eliberării adeverinței de asigurat	Nu	date	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Casa județeană de asigurări de sănătate de care aparține asiguratul	Nu	string	Lungime max. 20
<i>serialNo</i>	Numarul rețetei	Da	string	Lungime max. 20
<i>serialCode</i>	Codul rețetei	Da	string	Lungime max. 10
<i>contractNo</i>	Numar contract	Da	string	Lungime max. 20
<i>prescriptionDate</i>	Data rețetei	Da	date	-
<i>merNo</i>	Numar registru medical	Nu	string	Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data registru medical	Nu	date	-
<i>patientType</i>	Tip pacient	Da	string	Lungime max. 20
<i>no</i>	Numar	Da	unsigned-int	-
<i>nhp</i>	Program național de sănătate	Nu	string	Lungime max. 20
<i>prescriptionType</i>	Tip rețeta	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>prescriptionDrug</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimita		
Descriere element	Medicamente prescrise pe rețetă			
Tip element	drugType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	<i>prescriptionTest</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Teste medicale prescrise pe rețetă			
Tip element	testType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

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

<i>certificateDate</i>	Data eliberării adeverinței de asigurat	Nu	date	-
<i>stencilNo</i>	Cod Parafa	Da	string	Lungime max. 6

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

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

2.1.4. Structura de date a fișierului de răspuns la raportarea pentru recuperare ambulatorie

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

Nume element	report	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la raportarea furnizorilor de servicii de recuperare în sanatorii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
medicalUnit	Denumirea unității medicale raportante	Da	string	-
fiscalCode	Codul fiscal al unității (codul unic de identificare)	Da	string	-
contractNo	Numărul contractului	Da	string	-
insuranceHouse	Casa de asigurări (codul casei de asigurări din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	-
reportingDate	Data efectuării raportării	Da	date	-
startFrom	Data de început perioadei de raportare	Da	date	-
endTo	Data de sfârșit perioadei de raportare	Da	date	-
invoiceDate	Data facturii	Nu	date	-
invoiceNo	Numărul facturii	Nu	string	-
Alegere	Se poate folosi doar unul din elementele de mai jos - recoveryAmbServices - recoveryPrevServices			
Nume element	recoveryAmbServices	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor de recuperare ambulatorii			
Nume element	recoveryAmbService	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-
Nume element	errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI			

Nume element	error	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Descriere eroare (conține text inclus)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Averizare 1-Eroare
Nume element	services	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Colecție de servicii			
Nume element	service	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-
Nume element	errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI			
Nume element	error	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Descriere eroare (conține text inclus)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare
Nume element	dailyCure	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Sedinte cura			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Nu	string	-
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Nu	string	-
Nume element	errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI			
Nume element	error	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Descriere eroare (conține text inclus)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare
Nume element	details	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Colecție de proceduri			
Nume element	detail	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Proceduri			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Nu	string	-
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Nu	string	-
Nume element	errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI			

Nume element	error	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Descriere eroare (conține text inclus)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare
Nume element	recoveryPrevServices	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor de recuperare în sanatorii			
Nume element	recoveryPrevService	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu raportat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-
Nume element	errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI			
Nume element	error	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Descriere eroare (conține text inclus)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare
Nume element	prescriptions	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista rețetelor validate			
Nume element	prescription	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Rețetă raportată			
Tip element	prescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	medicalNotes	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista biletelor de trimitere validate			
Nume element	medicalNote	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Bilet de trimitere raportat			
Tip element	medicalNoteType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume tip complex	drugType			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru medicamentele de pe rețetă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-
Nume element	errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI			
Nume element	error	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Descriere eroare (conține text inclus)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare

Nume tip complex	prescriptionType			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru rețeta validată			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-
Nume element	errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI			
Nume element	error	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Descriere eroare (conține text inclus)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-
errorType	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare
Nume element	drug	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Medicament prescris pe rețetă			
Tip element	drugType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

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

Nume tip complex	medicalNoteType			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru biletul de trimitere			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
state	Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI	Da	string	-
Nume element	errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista erorilor raportate de SIUI			
Nume element	error	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Descriere eroare (conține text inclus)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)	Da	string	-

<i>errorType</i>	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare
Nume element	<i>medicalNoteInvestigation</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Investigație medicală (vezi tipul de dată pentru investigații medicale)			
Tip element	medicalNoteInvestigationType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

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

2.1.5. Structura de date a fișierului pentru oferta de servicii pentru recuperare ambulatorie

Nume schemă	<i>RecoveryAmbProviderServicesOfferImport.xsd</i>
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	offer	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Ofertă de servicii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
medicalUnit	Nume unitate medicală	Nu	string	-
medicalUnitCUI	CUI unitate medicală	Da	string	-
reportingDate	Data de raportare a ofertei	Da	date	-
validFrom	Început perioadă ofertă	Da	date	-
validTo	Sfârșit perioadă ofertă	Da	date	-
Nume element	services	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Ofertă de servicii			
Nume element	service	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Element de tip serviciu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Cod serviciu (valoare din nomenclatorul de servicii)	Da	string	-
maxNo	Număr maxim de servicii ce pot fi prestate	Da	integer	-

2.2. Fișiere folosite la validarea online a serviciilor

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

2.2.1. Structura fișierului de cerere de validare servicii de recuperare efectuate in ambulatoriu

Nume schemă	<i>RecoveryAmbulatoryServicesValidateRequest.xsd</i>
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	<i>CommonReportingTypes.xsd</i>

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

Descriere element	Cerere de validare servicii de recuperare efectuate in ambulatoriu			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	recoveryAmbService	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu de recuperare efectuat			
Extinde tipul	referredClaimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
personType	Tipul persoanei (valoare din nomenclator)	Da	patientType	-
personIdentifier	Identificatorul unic al persoanei	Nu	string	Lungime max. 30
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	-
personFirstName	Prenumele persoanei	Nu	string	Lungime max. 100
personLastName	Numele de familie al persoanei	Nu	string	Lungime max. 100
birthDate	Data nașterii	Nu	date	-
emissiveOrgUnitName	Numele casei de asigurări emitente	Nu	string	Lungime max. 100
emissiveOrgUnitAddress	Adresa casei de asigurări emitente	Nu	string	Lungime max. 100
emissiveOrgUnitUIC	Codul casei de asigurări emitente	Nu	string	Lungime max. 30
country	Codul țării de cetățenie	Nu	string	Lungime max. 100
presentationMode	Modul de prezentare	Da	unsigned-int	-
merNo	Numarul fisei de consultatii	Da	string	Lungime max. 20
merDate	Data fisei de consultatii	Da	date	-
merEndDate	Data de sfarsit a fisei de consultatii	Nu	date	-
diagnosticDate	Data confirmare diagnostic	Nu	date	-
hospitalizationExitDate	Data externarii	Nu	date	-
interruptedCure	Cura intrerupta	Da	boolean	-
recDailyCure	Numar zile recomandate cura	Nu	integer	-
Nume element	services	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Colecție de servicii prestate			
Nume element	service	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul serviciului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
date	Data efectuării serviciului	Da	date	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16

signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai pentru consultatii si dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo date code". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo date code".	Nu	base64-binary	-
exceptedFromCard	Serviciul este exceptat de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanatații mintale
authorizedPersonCid	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
signHash	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
certificateDate	Data eliberării adevărinței de asigurat	Nu	date	-
stencilNo	Codul de parafă	Nu	string	Lungime max. 6
reportedPrice	Prețul raportat	Nu	double	-
Nume element	dailyCure	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Sedinte cura			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
date		Nu	date	-
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai pentru sedinte dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo date code". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo date code".	Nu	base64-binary	-

<i>exceptedFromCard</i>	Serviciul este exceptat de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanatatii mintale
<i>authorizedPersonCid</i>	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>certificateDate</i>	Data eliberarii adeverinței de asigurat	Nu	date	-
Nume element	<i>details</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de proceduri aferente curei			
Nume element	<i>detail</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Procedura aferenta curei			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	Lungime max. 20
<i>code</i>	Codul procedurii (valoadе din catalogul de proceduri de recuperare)	Da	string	-
<i>assistantPid</i>	CNP-ul asistentului medical care a efectuat procedura	Nu	string	-
<i>assistantCid</i>	Numărul de asigurat al asistentului	Nu	string	-
Nume element	<i>diagnostics</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Diagnosticе de pe biletul de trimitere			
Nume element	<i>diagnostic</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Diagnostic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul diagnosticului (valoarea din nomenclatorul de diagnostice)	Nu	string	-
Nume element	<i>initialConsultDiagnostics</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Diagnosticе de consultăției inițiale			
Nume element	<i>diagnostic</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Diagnostic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul diagnosticului (valoarea din nomenclatorul de diagnostice)	Nu	string	-

2.2.2. Structura fișierului de răspuns la validarea serviciilor de recuperare efectuate în ambulatoriu

Nume schemă	<i>RecoveryAmbulatoryServicesValidateResponse.xsd</i>
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Schemă referită	CommonReportingTypes.xsd	
Nume element	response	Nr apariții: minim 1, maxim 1
Descriere element	Răspuns la validarea serviciilor de recuperare efectuate in ambulatoriu	
Extinde tipul	responseType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
Nume element	recoveryAmbService	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Serviciu de recuperare validat	
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
Nume element	services	Nr apariții: minim 0, maxim 1
Descriere element	Colecție de servicii prestate	
Nume element	service	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat
Descriere element	Serviciu validat	
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
Nume element	dailyCure	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Sedinte cura	
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
Nume element	details	Nr apariții: minim 0, maxim 1
Descriere element	Colecție de proceduri prestate	
Nume element	detail	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat
Descriere element	Proceduri prestate	
Tip element	feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	

2.2.3. Structura fișierului de cerere de validare pentru rețete prescrise de medic [*modificare]

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

Nume element	request	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Cerere de validare pentru rețete prescrise de medici			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencil	Codul de parafă al medicului titular (pentru medicii de familie)	Nu	stencilType	-

Nume element	prescription	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Rețetă prescrisă de medic			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
stencilNo	Parafa medicului care prescrie rețeta.	Da	string	Lungime max. 20
personPID	Codul numeric personal al pacientului pentru care se prescrie rețeta.	Da	string	Lungime max. 20
patientInsuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care s-a încheiat contractul de compensare medicamente.	Nu	string	Lungime max. 20
serialNo	Numărul rețetei.	Da	string	Lungime max. 20
serialCode	Seria rețetei	Da	string	Lungime max. 20

contractNo	Numărul contractului încheiat între furnizor și casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 20
source	Sursă rețetă	Nu	string	0-Medic de familie 1-Ambulatoriu 2-Spital 3-Ambulanță (neutilizat) 4-Altele 5-MF - MM
prescriptionDate	Data la care a fost emisă rețeta.	Da	date	-
prescriptionType	Tipul de rețetă (valoare din nomenclatorul de tipuri de rețete)	Da	string	Lungime max. 30
patientType	Tipul pacientului (codul din nomenclatorul de stări de asigurare ale unei persoane).	Da	string	Lungime max. 20
merNo	Numărul din registru medical.	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data la care a fost înregistrată rețeta în registru medical.	Nu	date	-
nhp	Numărul programului național de sănătate.	Nu	string	Lungime max. 20
noDaysTreatment	Numarul de zile de tratament.	Nu	string	-
recommendedByStencilNo	Parafa medicului specialist care a recomandat rețeta.	Nu	stencilType	-
cid	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde attributele "cid cardNo prescriptionDate series/no".	Nu	base64-binary	-
signHash	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o rețetă			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
no	Numărul de ordine al medicamentului în rețetă.	Nu	unsigned-int	-
drugCode	Codul medicamentului prescris	Nu	string	Lungime max. 20
activeSubstance	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 150
concentration	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 30
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 100
diseaseCode	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20

diseaseCategory	Categoria bolii pentru care s-a prescris medicamentul.	Nu	string	Lungime max. 20
diagnosticType	Codul tipului de diagnostic	Nu	diagnosticType	-
copaymentListType	Codul listei de compensare (Valaore din nomenclatorul de tipuri liste de compensare)	Nu	string	Lungime max. 20
copaymentListPercent	Procentul de compensare aferent listei de mai sus	Nu	decimal	-
quantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
dose	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	prescriptionTest	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Teste medicale prescrise pe rețetă			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
testName	Denumire test medical	Nu	string	Lungime max. 100
monthsNo	Număr de luni	Da	integer	-
patientType	Tip pacient	Da	string	COPIL-ADULT-

2.2.4. Structura fișierului de răspuns la validarea rețetelor prescrise de medic

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

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

2.2.5. Structura fișierului de cerere de validare pentru bilete de trimitere prescrise de medic [*modificare]

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

Nume element	request	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Cerere de validare pentru bilete de trimitere prescrise de medici			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

stencil	Codul de parafă al medicului titular (pentru medicii de familie)	Nu	stencilType	-
Nume element	referral	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Bilet de trimitere prescris de medic			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
stencilNo	Codul de parafă al medicului prescriptor	Da	string	Lungime max. 10
personPID	CNP-ul pacientului	Da	pidType	-
patientInsuranceHouse	Casa de asigurări (codul din nomenclatorul de case de asigurări)	Nu	string	Lungime max. 20
serialNo	Numărul biletului de trimitere	Da	string	Lungime max. 20
serialCode	Seria biletului de trimitere	Da	string	Lungime max. 20
issueDate	Data emiterii	Da	date	-
merNo	Număr de înregistrare în registrul de consultații	Nu	string	Lungime max. 20
merDate	Data de înregistrare în registrul de consultații	Nu	date	-
ticketType	Tipul biletului de trimitere	Da	unsigned-int	1-MEDIC SPECIALIST 2-INVESTIGAȚII DE LABORATOR
diagnostic	Diagnosticul principal (cod din nomenclatorul de diagnostice)	Nu	string	Lungime max. 20
specialty	Specialitatea medicului prescriptor (cod din nomenclatorul de specialități medicale)	Nu	string	Lungime max. 20
personType	Tipul de pacient.	Nu	patientType	-
personCID	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime max. 20
cardNo	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo medicalNoteData serialCode/serialNo".	Nu	base64-binary	-
signHash	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
Nume element	foreignPerson	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Date de identificare pentru persoană străină (dacă este cazul)			
Tip element	foreignPersonType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	investigation	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Investigație de laborator prescrisă de medic			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativiu	Tip de date	Constrângeri
no	Numărul de ordine al investigației	Da	unsigned-int	-

<i>investigation</i>	Codul investigației (valoare din nomenclatorul de investigații de laborator)	Da	string	-
<i>quantity</i>	Cantitatea prescrisă	Da	unsigned-int	-

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

Nume schemă	<i>PhysicianReferralsValidateResponse.xsd</i>
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	<i>CommonReportingTypes.xsd</i>

Nume element	<i>response</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1
Descriere element	Răspuns la validarea biletelor de trimitere prescrise de medici	
Extinde tipul	<i>responseType</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
Nume element	<i>referral</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Răspuns la validarea unui bilet de trimitere	
Extinde tipul	<i>feedbackType</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
Nume element	<i>investigation</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Răspuns la validarea unei investigații de laborator	
Tip element	<i>feedbackType</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	

2.2.7. Structura fișierului de cerere de validare pentru certificate medicale prescise de medic

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

Nume element	request	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Cerere de validare pentru certificate de concediu medical prescrise de medici			
Extinde tipul	requestConventionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	certificate	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Certificat de concediu medical prescris			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
serialCode	Seria certificatului medical	Da	string	Lungime max. 5
serialNo	Numărul certificatului medical	Da	string	Lungime max. 10
duplicate	Specifică dacă certificatul medical este emis în duplicat (daca este 0 - nu este duplicat)	Da	integer	
duplSerialCode	Seria certificatului medical care a fost duplicat	Nu	string	Lungime max. 5
duplSerialNo	Numărul certificatului medical care a fost duplicat	Nu	string	Lungime max. 10
month	Luna de valabilitate a certificatului medical	Da	monthType	-

<i>year</i>	Anul de valabilitate certificatului medical	Da	yearType	-
<i>indemnCode</i>	Codul de indemnizație al certificatului medical	Da	string	Lungime max. 2
<i>emergency</i>	Codul de urgență medico-chirurgicală	Nu	string	Lungime max. 3
<i>contagious</i>	Codul de boală contagioasă	Nu	string	Lungime max. 2
<i>certType</i>	Specifică dacă este concediu medical ambulator, internare sau externare. Dacă pe același CCM este internare și externare se trece internare	Da	string	AM-Ambulator IN-Internare EX-Externare
<i>issueDate</i>	Data de acordare a certificatului medical	Da	date	-
<i>internValidFrom</i>	Data de început a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise pe perioada internării în spital	Nu	date	-
<i>internValidTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise pe perioada internării în spital	Nu	date	-
<i>internDiagCode</i>	Codul de diagnostic pentru perioada internării pacientului din spitale	Nu	string	Lungime max. 3
<i>internDiagType</i>	Tipul de diagnostic pentru perioada internării pacientului din spitale	Nu	diagnosticType	-
<i>externValidFrom</i>	Data de început a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise la externarea din spital	Nu	date	-
<i>externValidTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise la externarea din spital	Nu	date	-
<i>externDiagCode</i>	Codul de diagnostic la externarea pacientului din spitale	Nu	string	Lungime max. 3
<i>externDiagType</i>	Tipul de diagnostic la externarea pacientului din spitale	Nu	diagnosticType	-
<i>stencil</i>	Codul de parafă al medicului emitent	Da	stencilType	-
<i>pid</i>	CNP-ul pacientului pentru care se recomandă concediul medical	Nu	pidType	-
<i>cid</i>	Codul de identificare al asiguratului	Nu	string	Lungime max. 30
<i>cardNo</i>	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16

<i>signature</i>	Semnătura digitală a pacientului în format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo issueDate serialCode serialNo".	Nu	base64-binary	-
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>insuredOrgUnit</i>	Casa de asigurări la care este pacientul asigurat (codul din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>initial</i>	Specifică dacă certificatul medical este inițial	Da	boolean	-
<i>expertNo</i>	Numărul avizului medicului expert/specialist pentru cazurile precizate în norme când acesta este necesar	Nu	string	Lungime max. 6
<i>expertDate</i>	Data aplicării parafei medicului expert/specialist	Nu	date	-
<i>expertStencil</i>	Codul de parafă al medicului expert/specialist	Nu	stencilType	-
<i>maternStencil</i>	Codul de parafă al medicului specialist pentru cazul concediului pentru risc maternal	Nu	stencilType	-
<i>chiefStencil</i>	Codul de parafă al medicului șef de secție pentru internările în spital	Nu	stencilType	-
<i>childPid</i>	CNP-ul copilului pentru care se recomandă concediul medical (cod indemnizație 09)	Nu	pidType	-
<i>childCid</i>	Numărul de asigurat al copilului pentru care se recomandă concediul medical (cod indemnizație 09)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>isEmergencyRecommendation</i>	Specifică dacă există recomandare emisă de către medicul care a asistat urgenta, în cazul certificatelor de concediu medical eliberate de medicul de familie pentru urgente medico-chirurgicale	Nu	boolean	-

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

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

Nume element	response	Nr apariții: minim 1, maxim 1
Descriere element	Răspuns la validarea certificatelor de concediu medical prescrise de medici	
Extinde tipul	responseType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
Nume element	certificate	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat

Descriere element	Răspuns la validarea unui certificat de concediu medical
Tip element	feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)

2.3. Fișiere folosite la procesarea rețetelor electronice

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

2.3.1. Structura fișierului de definiție tipurilor comune folosite de rețetele electronice

Acest fișier conține definițiile tipurilor XML de bază simple și complexe folosite în celelalte fișiere specifice rețetelor electronice.

Nume schemă	<i>CommonReportingTypesPE.xsd</i>
Namespace	http://www.cnas.ro/pel/1.0
Descriere schemă	Definiția tipurilor de date comune folosite în prescripția electronică

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

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

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

Nume tip complex	<i>requestType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea cererilor de validare către SIUI (abstract - trebuie derivat)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>AppKey</i>	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producator de software 3rd party)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>providerCode</i>	Codul unic de identificare al furnizorului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>providerName</i>	Denumirea furnizorului (unității medicale) în numele căreia se emite cererea de validare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 100
<i>workPlace</i>	Punctul de lucru al furnizorului, de la care se efectuează raportarea	Nu	string	Lungime max. 20
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20

Nume tip complex	<i>requestContractType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea cererilor de validare către SIUI, pentru furnizorii cu contract			
Extinde tipul	requestType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>contractNo</i>	Numărul contractului în vigoare, pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 40
<i>contractType</i>	Tipul contractului specific furnizorului pentru care se realizează raportarea	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 3
<i>reportDate</i>	Luna (prima zi sau orice alta zi din luna) pentru care se realizează raportarea (toate înregistrările trebuie să se încadreze în această lună)	Da	date	-

Nume tip complex	<i>prescriptionType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru rețete			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>series</i>	Seria rețetei electronice	Da	prescriptionSeriesType	-
<i>no</i>	Numărul de serie al rețetei electronice	Da	prescriptionNoType	-
<i>physicianStencilNo</i>	Număr parafă medic prescriptor	Da	stencilType	-
<i>physicianContract</i>	Număr contract medic prescriptor	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 40
<i>physicianContractType</i>	Tipul de contract al medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 5
<i>physicianUIC</i>	Codul unic de indentificare a unității angajatoare a medicului prescriptor	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20

<i>source</i>	Sursă rețetă	Da	string	0-Medic de familie 1-Ambulatoriu 2-Spital 3-Ambulanță (neutilizat) 4-Altele 5-MF - MM 6-Altele1 7-Altele2 8-Altele3
<i>pacientType</i>	Tipul pacientului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>nhpNo</i>	Numărul PNS-ului în care este înscris pacientul	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul în baza căruia a fost prescrisă rețeta (lista codurilor de diagnostic)	Nu	string	Lungime max. 2000
<i>prescriptionDate</i>	Data de prescriere a rețetei	Da	date	-
<i>recommendedByStencilNo</i>	Numărul parafei medicului care a recomandat rețeta	Nu	string	Lungime max. 20
<i>prescriptionType</i>	Tipul rețetei	Nu	string	Lungime max. 20
<i>personCID</i>	Numărul de identificare al persoanei (dupa caz poate fi: CID,CE sau PASS)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>europeanCardNo</i>	Numărul Cardului European al persoanei (se completeaza pentru categoria CE)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>passportNo</i>	Numărul Pasaportului persoanei (se completeaza pentru categoria ACORD sau ALTE3-Formulare Europene)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>identifDocNo</i>	Nr. și serie document care au deschis dreptul la medicamente (se completeaza pentru categoria ALTE4)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>identifDocType</i>	Tip document care a deschis dreptul la medicamente (se completeaza pentru categoria ALTE4)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>cardNo</i>	Numărul cardului electronic de asigurat al beneficiarului	Nu	string	Lungime fixă 16
<i>sex</i>	Sexul pacientului	Da	genderType	-
<i>birthdate</i>	Data de naștere a pacientului	Da	date	-
<i>citizenship</i>	Tara emitentă a actului in baza caruia s-a stabilit categoria de pe rețeta (codul de țară din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20

<i>approvedByComission</i>	Specifică dacă rețeta a fost aprobată de comisie CNAS/CJAS	Nu	boolean	-
<i>decisionDisease</i>	Cod de boala din dosarul de tratament	Nu	string	Lungime max. 20
<i>decisionNo</i>	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	string	Lungime max. 20
<i>decisionDate</i>	Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	date	-
<i>specialLowNo</i>	Numarul legii speciale in baza careia se acorda procentul de compesare de 100%	Nu	string	Lungime max. 30
<i>merNo</i>	Numărul de înregistrare în registrul de consultații (fișa de observație)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>noDaysTreatment</i>	Numărul de zile de tratament (legacy - nu se mai folosește)	Nu	integer	-
<i>reportedOnline</i>	Indică modul de prescriere și de raportare a rețetei în sistem.	Da	string	0-OFFLINE: Prescrisă offline de către medic. Validată online de farmacie. 1-ONLINE: Prescrisă online de către medic. Validată online de medic.
<i>issuedType</i>	Indică tipul de eliberare al rețetei: integral, parțial sau fracționat.	Da	string	0-Prescrisă și neeliberată încă. 1-Eliberată integral. 2-Eliberată parțial. 3-Eliberată fracționat. 4-Eliberată parțial și fracționat.
<i>houseCallPrescription</i>	Indică dacă rețeta este din calup de rețete la domiciliu (pretipărite)	Da	boolean	-
<i>isReplacement</i>	Flag care indica daca medicul este inlocuitor (pt contractele de MF)	Nu	boolean	-
<i>physicianValidated</i>	Flag care indica daca o reteta este validata de medic, pe propria raspundere	Da	string	Lungime fixă 1 0-DA 1-NU 2-N/A
<i>validationReason</i>	Motivul pentru care medicul a validat pe propria raspundere o reteta invalidata de sistem	Nu	string	Lungime max. 300

<i>formEu</i>	Tipul de formular european - se completează pentru ALTE3, din nomenclatorul de tipuri de documente	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10
<i>docTypeAcord</i>	Tipul de document care a deschis dreptul la medicamente pentru pacienții din statele cu care România a încheiat ACORDURI	Nu	string	Lungime max. 20
<i>approvedForDrug</i>	Specifică dacă are decizie aprobată și decizia conține numele medicamentului	Nu	boolean	-
<i>certificateDate</i>	Data eliberării adevărului de asigurare	Nu	date	-

Nume tip complex	<i>prescriptionDrugType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit medicamentele existente pe rețeta			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime max. 20
<i>pos</i>	Poziția medicamentului/testului pe rețetă (număr de ordine)	Da	integer	-
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului/testului (valoarea codului din nomenclatorul de medicamente)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diseaseCode</i>	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul (din nomenclatorul ICD10)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diseaseCodeCIM</i>	Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul (din nomenclatorul CIM10)	Nu	string	Lungime max. 50
<i>diseaseCategoryCode</i>	Categoria bolii pentru care s-a prescris medicamentul (din nomenclatorul de categorii de boala)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diagnosticType</i>	Codul tipului de diagnostic	Da	diagnosticType	-
<i>copaymentListTypeCode</i>	Codul listei de compensare (din nomenclatorul de tipuri liste de compensare)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>copaymentListPercent</i>	Procentul de compensare aferent listei de mai sus	Nu	decimal	-
<i>testMonthNo</i>	Număr de luni de tratament pentru teste de automonitorizare	Nu	double	-
<i>testPatientType</i>	Tipul de pacient pentru care se eliberează teste de automonitorizare	Nu	string	0-ADULT 1-COPIL
<i>byProtocol</i>	Bifă care indică dacă medicamentul se eliberează pe bază de protocol	Da	boolean	-
<i>supplyType</i>	Tipul de detaliu (medicament sau test de automonitorizare)	Da	string	2-Medicament 4-Test

<i>issuedType</i>	Indică tipul de eliberare al medicamentelor.	Da	string	0-Prescris și neeliberat încă 1-Eliberat integral 2-Anulat 3-Eliberat fracționat
<i>isRecommended</i>	Bifă care indică dacă medicamentul a fost recomandat de medicul specialist	Nu	boolean	-
<i>noDaysTreatment</i>	Numărul de zile de tratament prescrise	Nu	integer	-
<i>noDaysAdministered</i>	Numărul de zile de tratament eliberate	Nu	integer	-
<i>isInitialTreatment</i>	Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	-

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

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
<i>prescriptionSeriesType</i>	Tipul de date folosit pentru seria unei rețete	string	Lungime min. 5 Lungime max. 10 Patern [A-Za-z]*

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
<i>prescriptionNoType</i>	Tipul de date folosit pentru numărul unei rețete	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20 Patern [0-9]*

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
<i>genderType</i>	Valori posibile pentru sexul unui pacient	string	1-MASCULIN 2-FEMININ 3-BISEXUAL 4-NECUNOSCUT

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
<i>diagnosticType</i>	Tipul de diagnostic	string	0-ACUT 1-SUBACUT 2-CRONIC

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

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

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

Nume element	request	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Cerere de validare pentru rețete prescrise de medici			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
senderType	Tipul de furnizor care introduce reteta in sistem (M)edic sau (F)armacist (daca medicul e offline)	Nu	string	Lungime fixă 1 M- F-
Nume element	prescription	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Rețetă prescrisă de medic			
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
signature	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "personCID cardNo prescriptionDate series/no".	Nu	base64-binary	-
signHash	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
physicianPhone	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de țară)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 25
physicianEmail	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 100
physicianAddress	Adresa poștală a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 2000
isPrinted	Flag "reteta printata"	Nu	boolean	-
isCancelled	Flag "reteta anulata"	Nu	boolean	-
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o rețetă			
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
activeSubstance	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 150
concentration	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 30
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 100
dose	Doza de medicament prescrisă	Da	string	Lungime max. 20
prescribedQuantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
medicalMotivation	Motivația medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	Lungime max. 100

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

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

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

Nume element	response	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la validare pentru rețete prescrise de medici			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
senderType	Tipul de furnizor care introduce reteta in sistem (M)edic sau (F)armacist (daca medicul e offline)	Nu	string	Lungime fixă 1 M-F-
Nume element	prescription	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Rețetă prescrisă de medic			
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
physicianPhone	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de țară)	Nu	string	Lungime max. 25
physicianEmail	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 100
physicianAddress	Adresa poștală a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 2000
isPrinted	Flag "reteta printata"	Nu	boolean	-
isCancelled	Flag "reteta anulata"	Nu	boolean	-
RefID	Identificatorul de tranzacție de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max. 40
fractionNo	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o rețetă (în cazul unei eliberări fracționate)	Da	integer	-
isSigned	Flag care indica daca fisierul trimis de medic a fost semnat	Nu	boolean	-
Nume element	prescriptionDrug	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o rețetă			
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
activeSubstance	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 150
concentration	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 30
pharmaceuticalForm	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 100

dose	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max. 20
prescribedQuantity	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
medicalMotivation	Motivația medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	Lungime max. 100
RefID	Identificatorul de tranzacție de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max. 40
fractionNo	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o rețetă (în cazul unei eliberări fracționate)	Nu	integer	-
issuedQuantity	Cantitatea eliberată	Nu	double	-
Nume element	errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente unui medicament			
Tip element	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente unei rețete			
Tip element	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	errors	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de mesaje de validare aferente cererii de validare			
Tip element	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

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

Această structură corespunde ambelor metode destinate preluării calupurilor de serii pentru rețete electronice, cea de generare și cea de import, și definește structura fișierului XML generat de sistemul central în urma apelurilor aplicațiilor de raportare.

OBSERVAȚIE

Deși se adresează strict seriilor de rețete electronice, acest serviciu trebuie apelat folosind URL-ul specific SIUI (și nu PE).

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

Nume element	provider	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Tipul de date pentru furnizor. Foloseste la identificarea furnizorului care a facut cererea.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
name	Numele furnizorului	Da	string	Lungime max. 100
uic	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal sau CNP, după caz)	Da	string	-
validFrom	Data inregistrarii furnizorului in sistem	Nu	date	-
attorney	Numele reprezentantului legal al furnizorului	Nu	string	Lungime max. 100

<i>issueDate</i>	Data și ora la care a fost generat fișierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
Nume element	<i>Series</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Colectia de serii generate			
Nume element	<i>Serie</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei serii generate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
<i>series</i>	Serie reteta	Da	string	Lungime max. 20
<i>firstNo</i>	Primul numar	Da	string	-
<i>lastNo</i>	Ultimul numar	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>generationDate</i>	Data generarii	Da	date	-
<i>orgUnitCode</i>	Codul casei de asigurări	Nu	string	-
<i>isOnline</i>		Da	string	-
Nume element	<i>cancelSeries</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Colectia de serii anulate			
Nume element	<i>cancelSerie</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei serii anulate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
<i>series</i>	Serii retete	Da	string	Lungime max. 20
<i>firstNo</i>	Primul numar	Da	integer	-
<i>lastNo</i>	Ultimul numar	Da	string	-
<i>cancellationDate</i>	Data anularii	Da	date	-
<i>orgUnitCode</i>	Cod unitate organizatorica	Nu	string	-

2.3.5. Structura codului de bare 2D tipărit pe rețetă

Această structură nu reprezintă un fișier propriu-zis, ci este modul de codificare a informației în codul de bare 2D tipărit pe rețetele electronice. Codul de bare 2D conține un șir de octeți care reprezintă un fișier XML arhivat utilizând algoritmul ZIP.

Structura prezentată în continuare descrie conținutul acestui fișier XML, care corespunde în mare parte cu fișierele pe care aplicațiile de raportare ale medicilor și farmaciștilor le transmit către sistemul central, comasând detaliile despre medic, pacient și farmacist, precum și cele referitoare la medicamentele prescise și cele eliberate.

Există o singură structură de validare care conține în mod obligatoriu datele referitoare la prescriere, și în mod opțional pe cele referitoare la medicamentele eliberate.

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

Nume element	<i>P</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1
Descriere element	Rețetă electronică online - variantă alternativă	
Tip element	P (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	

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

Descriere element	Rețetă electronică offline (pre-tipărită) - variantă alternativă
Tip element	O (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)

Nume tip complex	P			
Descriere tip complex	Definiția structurii unei rețete electronice online			
Extinde tipul	O (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
ID	Data la care a fost prescrisă rețeta	Da	date	-
Nume element	PD	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Detalii rețetă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
S	Sursă rețetă	Da	string	-
PT	Tipul pacientului	Da	string	-
N	PNS în care este înscris pacientul	Nu	string	-
ON	Parafă medic care recomandă rețeta	Nu	string	-
PP	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de țară)	Nu	string	-
PE	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	-
PA	Adresa poștală a medicului prescriptor	Nu	string	-
TY	Tipul rețetei	Da	string	E-Rețetă electronică EV-Rețetă electronică cost/volum ER-Rețetă electronică cost/volum/rezultat
CD	CID asigurat	Da	string	-
FN	Prenume asigurat	Da	string	-
LN	Nume asigurat	Da	string	-
FA	Adresă asigurat	Nu	string	-
CT	Cod țară asigurat	Da	string	-
AC	Rețetă aprobată de comisie	Da	boolean	-
DD	Cod boală din dosarul de tratament (obligatoriu de completat dacă este rețetă aprobată de comisie)	Nu	string	-
DN	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament (obligatoriu de completat daca este rețetă aprobată de comisie)	Nu	string	-
DA	Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament (obligatoriu de completat daca este rețetă aprobată de comisie)	Nu	date	-
SL	Numărul legii speciale în baza căreia se acordă procentul de compensare de 100%	Nu	string	-
MR	Număr de înregistrare în registrul de consultații (fișă de observații)	Da	string	-

DT	Număr zile tratament	Nu	integer	-
RO	Indică modul de prezentare și de raportare a rețetei în sistem. Poate avea valorile: 0 Offline;1 Online	Da	string	-
IT	Indică tipul de eliberare rețetă: integral, parțial sau fracționat.	Da	string	0-Prescrisă/Neeliberată 1-Eliberată integral 2-Eliberată parțial 3-Eliberată fracționat 4-Eliberată parțial și fracționat
SX	Sex pacient	Da	string	-
BD	Data nașterii pacientului	Da	date	-
FP	Indicator cetățean străin	Da	boolean	-
EF	Cod formular european	Nu	string	-
SS	Numărul Pasaportului	Nu	string	-
CE	Numărul Cardului European	Nu	string	-
NS	Nr. și serie document care au deschis dreptul la medicamente	Nu	string	-
NT	Tip document care a deschis dreptul la medicamente	Nu	string	-
Nume element	FD	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Detalii farmacie			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
CC	Codul fiscal al farmaciei	Da	string	-
OU	Codul casei de asigurări (cod din nomenclator)	Nu	string	-
CN	Număr de contract al farmaciei	Nu	string	-
AC	CID împuternicit	Nu	string	-
RD	Data eliberării rețetei	Da	date	-
R	Număr chitanță cu care a achitat pacientul	Nu	string	-
A	Specifică dacă are decizie aprobată și decizia conține numele medicamentului	Nu	boolean	-
Nume element	D	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Listă medicamente prescrise pe rețetă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
CD	Codul medicamentului prescris	Nu	string	-
DC	Codul de boală pentru care se prescrie medicamentul	Nu	string	-
CM	Codul de boală din nomenclatorul CIM10	Nu	string	-
DO	Categoria bolii pentru care se prescrie medicamentul	Nu	string	-
DT	Codul tipului de diagnostic	Da	string	-
LT	Cod listă compensată	Da	string	-
LP	Procent de compensare aferent listei	Nu	double	-

IC	Tip prescriere. Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	0-Continuare 1-Initial
TM	Număr luni prescrise	Nu	string	-
TP	Tip pacient	Nu	string	0-ADULT 1-COPIL
CN	Poziția rețetei în borderou	Da	integer	-
BP	Indicator eliberare pe bază de protocol	Da	boolean	-
AS	Cod substanță activă	Da	string	-
C	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului	Da	string	-
PF	Formă farmaceutică	Da	string	-
D	Doză medicament prescris	Nu	string	-
Q	Cantitate prescrisă	Da	double	-
M	Motivația medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	-
TC	Tipul de consumabil	Da	string	0-Bunuri 2-Medicamente 4-Teste medicale 5-Dispozitive medicale
IT	Tipul de eliberare a medicamentului	Da	string	0-Prescris/Neeliberat 1-Eliberat integral 2-Anulat 3-Eliberat fracționat
TD	Numărul de zile de tratament prescrise	Nu	integer	-

Nume element	E	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Medicament eliberate la farmacie			
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
D	Codul medicamentului eliberat (cod din nomenclator Drugs)	Da	string	-
RP	Prețul unitar cu amănuntul al medicamentului eliberat	Nu	double	-
PR	Prețul de referință al medicamentului eliberat	Nu	double	-
RV	Valoarea cu amănuntul a medicamentului eliberat	Nu	double	-
CV	Valoarea compensată a medicamentului eliberat	Nu	double	-
CV4	Valoarea compensată a medicamentului eliberat (partea de 40% suportata din bugenul MS in FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna)	Nu	double	-
CV5	Valoarea compensată a medicamentului eliberat (partea de 50% suportata din bugetul FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna)	Nu	double	-
VP	Valoare procent TVA	Nu	double	-
PV	Valoare medicament pe bază de protocol	Nu	double	-
QP	Cantitate de medicament pe forma de ambalare	Nu	double	-
PP	Preț medicament pe forma de ambalare	Nu	double	-
V	Valoare plătită de către asigurat	Nu	double	-
IQ	Cantitate eliberată	Nu	double	-
TD	Numărul de zile de tratament eliberate	Nu	integer	-

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

OU	Codul Casa de Asigurări cu care a fost încheiat contractul medicului prescriptor	Da	string	-
AK	Cheia de identificare a aplicației de raportare	Nu	string	Lungime max. 20

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

2.4. Fișiere folosite la procesarea facturilor electronice

2.4.1. Structura fișierului de transmitere a facturii electronice

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

Nume schemă	<i>ElectronicInvoice.xsd</i>
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0

Nume element	invoice	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Structura facturii electronice pentru CNAS			
Extinde tipul	invoiceHeaderType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	provider	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Datele de identificare ale furnizorului			
Extinde tipul	invoicePartnerType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
capital	Capitalul social al furnizorului	Da	decimal	-
signature	Numele reprezentantului legal al furnizorului	Da	string	Lungime max. 100
stencilNo	Codul de parafă al medicului	Nu	string	Patern [0-9A-Z]{5,6}
Nume element	insurer	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Datele de identificare ale casei de asigurări			
Extinde tipul	invoicePartnerType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	item	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Articol facturat (unul sau mai multe)			
Extinde tipul	invoiceltemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

Nume tip complex	<i>invoiceHeaderType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru antetul unei facturii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>serialCode</i>	Seria facturii (dacă e cazul)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>serialNumber</i>	Numărul de identificare al facturii (exclude seria)	Da	string	Lungime max. 20
<i>issueDate</i>	Data de emitere a facturii	Da	date	-
<i>dueDate</i>	Data scadenței	Nu	date	-

<i>startDate</i>	Data de început a perioadei de facturare	Da	date	-
<i>endDate</i>	Data de sfârșit a perioadei de facturare	Da	date	-
<i>orgUnitCode</i>	Codul case de asigurări (Valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 30
<i>providerCode</i>	Identificatorul unic al furnizorului emitent al facturii (codul de partener din SIUI)	Da	string	Lungime max. 20
<i>providerCategory</i>	Categoria furnizorului emitent al facturii	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractNumber</i>	Numărul de contract al furnizorului	Da	string	Lungime max. 40
<i>contractType</i>	Tipul de contract al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractDate</i>	Data încheierii contractului furnizorului	Da	date	-
<i>totalAmount</i>	Valoarea totală a facturii (fără TVA)	Da	decimal	-
<i>vatAmount</i>	Valoarea TVA aferentă facturii	Da	decimal	-
<i>isFinal</i>	Factura este finală (nu se mai poate modifica)	Nu	boolean	-
<i>isSigned</i>	Factura este semnată electronic (se folosește doar pe răspuns)	Nu	boolean	-
<i>cancellationDate</i>	Data anulării facturii electronice	Nu	date	-
<i>cancellationReason</i>	Motivul anulării facturii electronice	Nu	string	Lungime max. 255
<i>isRegularization</i>	Specifică dacă este factură de regularizare	Nu	boolean	-

Nume tip complex	<i>invoicePartnerType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru un articol facturat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al persoanei juridice	Da	string	Lungime max. 20
<i>companyName</i>	Denumirea persoanei juridice (așa cum apare pe factură)	Da	string	Lungime max. 100
<i>registerNo</i>	Numărul de înregistrare în Registrul Comerțului	Nu	string	Lungime max. 20
<i>bankName</i>	Denumirea băncii	Nu	string	Lungime max. 40
<i>bankAccount</i>	Contul bancar (IBAN)	Nu	string	Lungime max. 24

Nume tip complex	<i>invoiceItem</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru un articol facturat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul articolului facturat (valoare din nomenclatorul COM_ITEMS)	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea articolului facturat (așa cum apare pe factură)	Da	string	Lungime max. 200

<i>unitName</i>	Unitatea de măsură a articolului	Da	string	Lungime max. 20
<i>unitPrice</i>	Prețul unitar al articolului facturat	Da	decimal	-
<i>quantity</i>	Cantitatea facturată	Da	decimal	-
<i>ammount</i>	Valoarea articolului facturat (fără TVA)	Da	decimal	-
<i>vat</i>	TVA aferent articolului facturat	Da	decimal	-

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

Această structură nu reprezintă un fișier propriu-zis, ci este modul de codificare a informației în codul de bare 2D tipărit pe factura electronică. Codul de bare 2D conține un șir de octeți care reprezintă un fișier XML arhivat utilizând algoritmul ZIP.

Structura prezentată în continuare descrie conținutul acestui fișier XML, care corespunde cu fișierul pe care aplicațiile de raportare ale medicilor și farmaciștilor îl transmit către sistemul central.

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

Nume element	<i>F</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1
Descriere element	Factură electronică	
Tip element	F (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	

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

Nume tip complex	D			
Descriere tip complex	Definiția detaliilor unei facturi electronice			
Extinde tipul	allowAnyAttribute (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
SC	Serie factură	Da	string	-
SN	Număr factură	Da	string	-
ID	Data la care a fost emisă factura	Da	date	-
TA	Total valoare factură	Nu	double	-
TT	Total valoare T.V.A. factură	Nu	double	-
FN	Nume furnizor de servicii medicale	Da	string	-
FF	C.I.F. furnizor de servicii medicale	Da	string	-

FR	Nr. RC furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
FA	Adresa furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
FB	Banca furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
FO	Cont furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
FC	Capital social furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
FS	Semnatura furnizor de servicii medicale	Nu	string	-
CN	Nume cumpărător	Da	string	-
CF	C.I.F. cumpărător	Nu	string	-
CR	Nr. RC cumpărător	Nu	string	-
CA	Adresa cumpărător	Nu	string	-
CB	Banca cumpărător	Nu	string	-
CO	Cont cumpărător	Nu	string	-

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

2.5. Fișiere folosite la transmiterea datelor de contractare

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

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

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

Nume tip complex	<i>AddressType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru adresa de contractare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>adresaType</i>	Tipul adresei	Da	string	-
<i>districtCode</i>	Codul județului (valoare din nomenclator)	Nu	string	-
<i>cityCode</i>	Codul localității (valoare din nomenclator)	Da	string	-
<i>streetCode</i>	Codul străzii (valoare din nomenclator)	Nu	string	-
<i>streetNo</i>	Numărul stradal	Nu	string	-
<i>comments</i>	Comentarii	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității adresei	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității adresei	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificator unic al adresei la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-

Nume tip complex	<i>DocumentsType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru documentele de contractare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>docType</i>	Codul tipului de document (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-
<i>docNo</i>	Numărul documentului	Da	string	-
<i>docIssuer</i>	Emitentul documentului	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității documentului	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității documentului	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificator unic al documentului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-

Nume tip complex	<i>REPLGType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru reprezentant legal			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>PID</i>	CNP reprezentant legal	Nu	string	Lungime fixă 13
<i>CID</i>	CID (număr de asigurat) reprezentant legal	Nu	string	-
<i>contactName</i>	Nume reprezentant legal	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității reprezentantului legal	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității reprezentantului legal	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificator unic al reprezentantului legal la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-

Nume tip complex	<i>BankAccountType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru conturi bancare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>account</i>	Codul IBAN al contului bancar	Da	string	-
<i>accountType</i>	Tipul contului bancar. Acest atribut poate avea următoarele valori: 0 -> OPERAȚII CURENTE 1 -> DEPOZIT 2 -> ACREDITIV 3 -> GARANȚII 4 -> BLOCAJE 5 -> CREDIT	Da	string	0-Operații curente 1-Depozit 2-Acreditiv 3-Garanții 4-Blocaje 5-Credit
<i>bank</i>	Codul băncii contului bancar (valoare preluată din nomenclatorul de bănci)	Da	string	-
<i>appld</i>	Identificator unic al contului bancar la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
<i>currencyCode</i>	Codul valutei contului bancar (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de valute)	Da	string	-
<i>preferredAccount</i>	Specifică dacă este preferențial contul bancar	Da	string	Lungime fixă 1
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității contului bancar	Da	date	-

<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității contului bancar	Nu	date	-
----------------	---	----	------	---

Nume tip complex	SubunitsType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru puncte de lucru/subunități			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul punctului de lucru/subunității	Da	string	-
name	Numele punctului de lucru/subunității	Nu	string	-
validFrom	Data de început a valabilității punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității punctului de lucru/subunității	Nu	date	-
forContract	Specifică dacă punctul de lucru/subunitatea se include pe contract	Nu	boolean	-
appld	Identificator unic al punctului de lucru/subunității la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	Documents	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Documentele punctului de lucru/subunității			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
docType	Tipul documentului punctului de lucru/subunității (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-
docNo	Numărul documentului punctului de lucru/subunității	Da	string	-
validFrom	Data de început a valabilității documentului punctului de lucru/subunității	Da	date	-
validTo	Data de sfârșit a valabilității documentului punctului de lucru/subunității	Nu	date	-
appld	Identificator unic al documentului punctului de lucru/subunității la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	Address	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Adresele punctului de lucru/subunității			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
adresaType	Tipul adresei (valoare din nomenclatorul de tipuri de adrese)	Da	string	
districtCode	Codul județului (valoare din nomenclatorul de județe)	Nu	string	-
cityCode	Codul localității (valoare din nomenclatorul de localități)	Da	string	-
streetCode	Codul străzii (valoare din nomenclatorul de străzi)	Nu	string	-
streetNo	Numărul stradal	Nu	string	-
comments	Comentarii	Nu	string	-

<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității adresei punctului de lucru/subunității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității adresei punctului de lucru/subunității	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificator unic al adresei punctului de lucru/subunității la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	<i>OpenSchedule</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Programele de lucru ale punctului de lucru/subunității			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>activityType</i>	Tip de activitate. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> CABINET 2 -> TEREN 3 -> ECOGRAFII	Da	string	1-Cabinet 2-Teren 3-Ecografii
<i>week</i>	Săptămâna. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> IMPARĂ 2 -> PARĂ 3 -> SĂPTĂMÂNAL	Da	string	1-Impară 2-Pară 3-Săptămânal
<i>day</i>	Ziua. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -> MARȚI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -> VINERI 6 -> SÂMBĂTĂ 7 -> DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE	Da	string	1-Luni 2-Marți 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare
<i>beginHour</i>	Ora de început	Da	xs:long	-
<i>endHour</i>	Ora de sfârșit	Da	xs:long	-
<i>legalFreeDays</i>	Specifică dacă include și sărbătorile legale	Nu	boolean	-
<i>overtime</i>	Specifică dacă include și timp suplimentar	Nu	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității programului de lucru al punctului de lucru/subunității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității programului de lucru al punctului de lucru/subunității	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificator unic al programului de lucru al punctului de lucru/subunității la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-

Nume tip complex	<i>SimpleEmployeeType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru datele angajaților			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>appld</i>	Identificatorul unic al angajatului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>PID</i>	CNP-ul angajatului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 13

<i>CID</i>	CID-ul (numărul de asigurat) angajatului	Nu	string	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 6
<i>type</i>	Tipul de angajat. Acest atribut poate avea următoarele valori: 3 -> MEDIC 2 -> ASISTENT 1 -> ALTELE	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 1 3-Medic 2-Asistent 1-Altele
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității datelor despre angajati.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității datelor despre angajati.	Nu	date	-
Nume element	<i>EmployeeDocuments</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Documentele angajatului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
<i>appld</i>	Identificator unic al documentului angajatului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>docNo</i>	Numărul documentului angajatului	Da	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100
<i>docValidTo</i>	Data de sfârșit a valabilității documentului angajatului	Nu	date	-
<i>docValidFrom</i>	Data de început a valabilității documentului angajatului	Da	date	-
<i>docIssuer</i>	Emitentul documentului angajatului	Nu	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100
<i>docTypeCode</i>	Tipul documentului angajatului (valoare din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-
Nume element	<i>Employer</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Angajatorul (Furnizorul / Departamentul / Subunitatea unde este angajată persoana)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul angajatorului. Acest cod poate fi codul fiscal al furnizorului, codul secției sau cod de subunitate	Da	string	-
<i>appld</i>	Identificatorul unic al angajatorului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității angajatorului	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității angajatorului	Nu	date	-
Nume element	<i>EmployeeDetail</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Detalii despre angajat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
<i>appld</i>	Identificator unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20

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

<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității programului de lucru al punctului de lucru/subunității	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificator unic al programului de lucru la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-

Nume tip complex	EmployeeType				
Descriere tip complex					
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
appld	Identificatorul unic al angajatului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20	
PID	CNP-ul angajatului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 13	
CID	CID-ul (numărul de asigurat) angajatului	Nu	string	-	
stencilNo	Parafa medicului	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 6	
type	Tipul de angajat. Acest atribut poate avea următoarele valori: 3 -> MEDIC 2 -> ASISTENT 1 -> ALTELE	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 1 3-Medic 2-Asistent 1-Altele	
validFrom	Data de început a valabilității datelor despre angajați	Da	date	-	
validTo	Data de sfârșit a valabilității datelor despre angajați	Nu	date	-	
Nume element	EmployeeDocuments	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Date despre documentele angajatului				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
appld	Identificatorul unic al documentului angajatului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20	
docNo	Numărul documentului angajatului	Da	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100	
docValidTo	Data de sfârșit a valabilității documentului angajatului	Nu	date	-	
docValidFrom	Data de început a valabilității documentului angajatului	Da	date	-	
docIssuer	Emitentul documentului angajatului	Nu	string	Lungime min. 0 Lungime max. 100	
docTypeCode	Codul tipului de document al angajatului (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-	
Nume element	PhysicianSpecialty	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Specialitățile medicului				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
specialtyCode	Codul de specialitate al medicului (valoare preluată din nomenclatorul de specialități)	Da	string	-	

<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității specialității medicului	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității specialității medicului	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificatorul unic al specialității medicului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	<i>PhysicianSpecialtyDegree</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Gradul medicului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul gradului medicului (valoare preluată din nomenclatorul de grade)	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității gradului medicului	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității gradului medicului	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificatorul unic al gradului medicului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	<i>Employer</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Angajatorul (Furnizorul / Departamentul / Subunitatea unde este angajată persoana)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul angajatorului. Acest cod poate fi codul fiscal al furnizorului, codul secției sau codul de subunitate	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității detaliului despre angajat	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității detaliului despre angajat	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificatorul unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	<i>EmployeeDetail</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Detalii despre angajat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativu	Tip de date	Constrângeri
<i>appld</i>	Identificatorul unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicației de raportare	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 -> FARMACEUTIC 4 -> BIOLOGIE 5 -> CHIMIE 6 -> BIOCHIMIE	Da	string	1-Stomatologie 2-Medicină 3-Farmaceutic 4-Biologie 5-Chimie 6-Biochimie

<i>emplTypeCode</i>	Codul tipului de angajat (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de angajat)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>functionCode</i>	Codul funcției pe care o are angajatul (valoare preluată din nomenclatorul de funcții)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității a detaliului despre angajat	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității detaliului despre angajat	Nu	date	-
<i>labourContractNo</i>	Numărul contractului de muncă al angajatului	Nu	string	-
Nume element	<i>EmployerWorkingSchedule</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Programul de lucru al angajatului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>activityType</i>	Tip de activitate. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> CABINET 2 -> TEREN 3 -> ECOGRAFII	Da	string	1-Cabinet 2-Teren 3-Ecografii
<i>week</i>	Săptămâna. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> IMPARĂ 2 -> PARĂ 3 -> SĂPTĂMÂNAL	Da	string	1-Impară 2-Pară 3-Săptămânal
<i>day</i>	Ziua. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -> MARȚI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -> VINERI 6 -> SÂMBĂTĂ 7 -> DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE	Da	string	1-Luni 2-Marți 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare
<i>beginHour</i>	Ora de început	Da	xs:long	-
<i>endHour</i>	Ora de sfârșit	Da	xs:long	-
<i>legalFreeDays</i>	Specifică dacă include și sărbătorile legale	Nu	boolean	-
<i>overtime</i>	Specifică dacă include și timp suplimentar	Nu	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității programului de lucru al angajatului	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității programului de lucru al angajatului	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificatorul unic al programului de lucru al angajatului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-

2.5.2. Structura de date a fișierului cu date de contractare pentru servicii de recuperare ambulatorie

Nume schemă	<i>ImportSupplierDataReca.xsd</i>
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0
Schemă referită	<i>ImportSupplierDataCommonTypes.xsd</i>

Nume element	report	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista detaliilor necesare contractării pentru furnizori de servicii de recuperare-ambulatorie			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
fiscalCode	Codul fiscal al furnizorului pentru care se transmit datele de contractare	Da	string	-
insuranceHouse	Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare preluată din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	-
reportingDate	Data raportării datelor de contractare	Da	date	-
appld	Identificator unic în aplicația de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea raportării.	Da	string	-
appKey	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producător de software 3rd partry)	Nu	string	-
supplierType	Tipul de furnizor pentru care se face contractarea	Da	string	-
Nume element	Address	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Adresa de contractare a furnizorului			
Tip element	AddressType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	Documents	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Documentele de contractare ale furnizorului			
Tip element	DocumentsType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	REPLG	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Reprezentantul legal al furnizorului			
Tip element	REPLGType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	BankAccount	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Conturile bancare ale furnizorului			
Tip element	BankAccountType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	Subunits	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Secții/departamente ale furnizorului de servicii			
Tip element	SubunitsType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	Employee	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Angajații furnizorului declarați pe contract			
Tip element	EmployeeType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE

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 de sistem generate de serviciul-Web pentru procesarea rețetelor electronice

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

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