

## ANEXA 002

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

#### Farmacii cu circuit deschis

#### 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 "eliminarea comisiei"
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 (Categoriile spitalizare + recomandari recuperare)
3.7.27 (PUBLICATĂ)	19.05.2023	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2023
3.7.28 (PUBLICATĂ)	02.10.2023	Versiune actualizată – Modificări legislative (rapoarte) 2023

---

## CUPRINS

---

1. INTRODUCERE
2. STRUCTURILE FIȘIERELOR XML SPECIFICE
  - 2.1. Fișiere folosite la raportarea și sincronizarea datelor
  - 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 farmaciilor cu circuit deschis, 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/SiuiEInvoiceWS
```

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 farmacii

##### 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.

<b>Nume schemă</b>	NomenclaturesPHM.xsd			
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/siui/2.0">http://www.cnas.ro/siui/2.0</a>			
<b>Nume element</b>	Catalogues	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Structura nomenclatoarelor pentru aplicațiile de raportare pentru furnizorii de servicii farmaceutice			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
issueDate	Data și ora la care a fost generat fișierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
<b>Nume element</b>	Countries	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de țări			
<b>Nume element</b>	Country	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei țări			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
code	Codul țării	Da	string	Lungime max. 20
name	Denumirea țării	Da	string	Lungime max. 100
<b>Nume element</b>	CnasAgreements	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de țări care au acord internațional cu CNAS			
<b>Nume element</b>	CnasAgreement	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei înregistrări din catalogul de țări cu acord internațional cu CNAS			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
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	-
<b>Nume element</b>	EuMembers	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei înregistrări din catalogul de țări care fac parte din Uniunea Europeană			
<b>Nume element</b>	EuMember	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definitie tara			

Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>countryCode</i>	Codul țării (valoare din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>Districts</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de județe / unități teritoriale			
<b>Nume element</b>	<i>District</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui județ			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul județului	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea județului	Da	string	Lungime max. 100
<i>country</i>	Codul țării căreia îi aparține (valoare din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
<b>Nume element</b>	<i>CityTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de tipuri de localități			
<b>Nume element</b>	<i>CityType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui tip de localitate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30
<i>name</i>	Denumirea localității	Da	string	Lungime max. 150
<i>urbanFlag</i>	Indică dacă localitatea este din mediul urban sau nu (atunci se consideră din mediul rural)	Da	boolean	-
<b>Nume element</b>	<i>Cities</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de localități			
<b>Nume element</b>	<i>City</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei localități			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30
<i>name</i>	Numele localității	Da	string	Lungime max. 150
<i>district</i>	Județul de care aparține localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de județe)	Da	string	Lungime max. 20
<i>cityType</i>	Tipul localității (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de localități)	Da	string	Lungime max. 30
<i>parentCity</i>	Localitatea de care aparține (comună) (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Nu	string	Lungime max. 30
<b>Nume element</b>	<i>Street_Types</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de tipuri de străzi			
<b>Nume element</b>	<i>Street_Type</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui tip de stradă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>code</i>	Codul tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 30
<i>name</i>	Denumirea tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 150
<b>Nume element</b>	<i>Streets</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de străzi			
<b>Nume element</b>	<i>Street</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei străzi			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul străzii	Da	string	Lungime max. 60
<i>name</i>	Denumirea străzii	Da	string	Lungime max. 255
<i>city_code</i>	Localitatea în care se regăsește strada (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Da	string	Lungime max. 30
<i>streetType</i>	Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)	Nu	string	Lungime max. 30
<b>Nume element</b>	<i>InsuranceHouseTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de tipuri de case de asigurări de sănătate			
<b>Nume element</b>	<i>InsuranceHouseType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Înregistrare din nomenclatorul de tipuri de case de asigurări de sănătate			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 100
<b>Nume element</b>	<i>InsuranceHouses</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul caselor de asigurare din sistem			
<b>Nume element</b>	<i>InsuranceHouse</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția caselor de asigurare din sistem			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 100
<i>type</i>	Tipul casei de asigurare (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de case de asigurare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>PharmaceuticalForms</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de forme farmaceutice ale medicamentelor			
<b>Nume element</b>	<i>PharmaceuticalForm</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei forme farmaceutice ale medicamentelor			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul formei farmaceutice	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>Concentrations</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de concentrații ale medicamentelor			

<b>Nume element</b>	<i>Concentration</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei concentrații			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>concentration</i>	Valoarea concentrației așa cum apare pe forma de ambalare	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>Specialities</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de specialități medicale			
<b>Nume element</b>	<i>Speciality</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei specialități medicale			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul specialității medicale	Da	string	Lungime max. 200
<i>name</i>	Denumirea specialității medicale	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>Errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de erori și avertizări generate de sistem			
<b>Nume element</b>	<i>Error</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei erori sau avertizări			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul de eroare/avertizare	Da	string	Lungime max. 20
<i>text</i>	Descrierea erorii/avertizării	Nu	string	Lungime max. 255
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>BusinessRules</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de reguli de validare din sistem			
<b>Nume element</b>	<i>BusinessRule</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei reguli de validare din sistem			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul regulii de validare	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea regulii de validare	Da	string	Lungime max. 255
<i>isApplied</i>	Indică dacă regula este activă sau nu (regulile pot fi scoase din uz de operatori)	Da	boolean	-
<i>prescriptionLevel</i>	Nivelul de prescriere	Da	boolean	-
<i>isError</i>	Indică dacă regula de validare generează o eroare sau nu (atunci generează avertizare)	Da	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>PersonStates</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de stări de asigurare ale unei persoane			
<b>Nume element</b>	<i>PersonState</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Înregistrare din catalogul de stări de asigurare ale unei persoane			



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

<i>canBeReported</i>	Indica daca aceasta categorie poate fi raportata de catre medicul de familie.	Nu	boolean	-
<i>equivalentCode</i>	Codul echivalent al categoriei de asigurat	Nu	string	Lungime max. 20
<b>Nume element</b>	<i>PrescriptionTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de tipuri de rețetă			
<b>Nume element</b>	<i>PrescriptionType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui tip de rețetă			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul tipului de rețetă	Da	string	Lungime max. 30
<i>description</i>	Descrierea tipului de rețetă	Da	string	Lungime max. 150
<i>forNarcotics</i>	Indică dacă tipul de rețetă se folosește pentru stupefiante	Da	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>StockPaperTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Tipuri de documente utilizate in actualizarea stocului de medicamente			
<b>Nume element</b>	<i>StockPaperType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui tip de document			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul tipului de document	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea tipului de document	Da	string	Lungime max. 200
<i>mathSign</i>	Indică tipul de actualizare asupra stocului	Da	string	1-Intrare(+) 2-Iesire(-) 3-Initializare(=)
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>Physicians</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de medici din sistem			
<b>Nume element</b>	<i>Physician</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui medic			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>name</i>	Numele medicului	Da	string	Lungime max. 200
<i>stencil</i>	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 6
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>PhysicianSpecialities</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul specialităților medicilor din sistem			
<b>Nume element</b>	<i>PhysicianSpeciality</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Înregistrare din catalogul specialităților medicilor din sistem			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>stencil</i>	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 20

<i>contractNo</i>	Numărul contractului	Da	string	Lungime max. 40
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări (valoare din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractType</i>	Tipul de contract al furnizorului	Da	string	Lungime max. 3
<i>physicianType</i>	Tipul medicului	Da	string	C-Convenție S-Stomatologie H-Spitale F-Medicina de familie A-Ambulatoriu / Clinice P-Necunoscut / Nedefinit U-Ambulante
<i>specialityCode</i>	Codul specialității medicului (valoare din catalogul de specialități medicale)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>NHPS</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de programe naționale de sănătate			
<b>Nume element</b>	<i>NHP</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui program național de sănătate			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Numărul programului național de sănătate	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea programului național de sănătate	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>hasAmbulatoryBudget</i>	Poate fi defalcat pe buget de ambulatoriu?	Nu	boolean	-
<i>hasHospitalBudget</i>	Poate fi defalcat pe buget de spital?	Nu	boolean	-
<i>hasDrugsBudget</i>	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	-
<i>hasGoodsBudget</i>	Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de materiale sanitare specifice utilizate in programele nationale cu scop curativ.	Nu	boolean	-
<i>programCode</i>	Cod care nu depinde de versiune si care este folosit la stabilirea tipului de decont PNS	Nu	string	Lungime max. 20
<b>Nume element</b>	<i>DiseaseCategories</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de categorii de boală			
<b>Nume element</b>	<i>DiseaseCategory</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei categorii de boală			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>

<i>code</i>	Codul categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 100
<i>isChronicDisease</i>	Indică dacă este boală cronică sau nu	Nu	boolean	-
<i>isAuctioned</i>	Indică dacă procurarea medicamentelor pentru această categorie se face prin licitație	Nu	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>ICD10S</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de diagnostice medicale (999 de coduri)			
<b>Nume element</b>	<i>ICD10</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui diagnostic medical			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 100
<i>diseaseCategory</i>	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>Cim10s</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de diagnostice din Clasificarea Internațională a Maladiilor și a problemelor de sanatate conexe.			
<b>Nume element</b>	<i>Cim10</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui diagnostic din Clasificarea Internațională a Maladiilor și a problemelor de sanatate conexe.			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul unui diagnostic din Clasificarea Internațională a Maladiilor și a problemelor de sanatate conexe.	Da	string	Lungime max. 50
<i>name</i>	Numele unui diagnostic din Clasificarea Internațională a Maladiilor și a problemelor de sanatate conexe.	Nu	string	Lungime max. 250
<i>entityLevel</i>	Nivelul ierarhic al entității reprezentate de diagnostic.	Nu	integer	-
<i>parentCode</i>	Codul diagnosticului parinte (de pe nivelul ierarhic superior).	Nu	string	Lungime max. 50
<b>Nume element</b>	<i>ActiveSubstances</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de substanțe active pentru medicamente			
<b>Nume element</b>	<i>ActiveSubstance</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei substanțe active pentru medicamente			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul substanței active	Da	string	Lungime max. 150
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

<b>Nume element</b>	<i>ActSubst/CD10s</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Tabel de asociere între substanțe active și codurile de diagnostic (999)			
<b>Nume element</b>	<i>ActSubst/CD10</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Înregistrare din tabelul de asociere între substanțe active și codurile de diagnostic			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>activeSubstance</i>	Substanța activă (valoarea codului din nomenclatorul de substanțe active)	Da	string	Lungime max. 150
<i>icd10</i>	Diagnosticul medical (valoarea codului din nomenclatorul de diagnostice)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>CopaymentListTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul tipurilor de liste de compensare			
<b>Nume element</b>	<i>CopaymentListType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția tipurilor de liste de compensare			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max. 100
<i>percent</i>	Valoarea procentului de compensare	Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>drugMaxNo</i>	Numărul maxim de poziții permis pe rețetă	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>prescriptionMaxNo</i>	Numărul maxim de rețete în perioada de raportare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>maxValue</i>	Valoarea maximă a rețetei	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>CopaymentListTypePersState</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Tabel de asociere între tipurile de liste de compensare și stările de asigurare ale persoanelor			
<b>Nume element</b>	<i>CpmetLstTypePersState</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Înregistrare din tabelul de asociere între tipurile de liste de compensare și stările de asigurare ale persoanelor			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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	-
<b>Nume element</b>	<i>ATCS</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)			
<b>Nume element</b>	<i>ATC</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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
<b>Nume element</b>	<i>Goods</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de materiale sanitare			
<b>Nume element</b>	<i>Good</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui material sanitar			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul materialului sanitar	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea materialului sanitar	Da	string	Lungime max. 500
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>MedicalTests</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de teste medicale			
<b>Nume element</b>	<i>MedicalTest</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui test medical			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul testului medical	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea testului medical	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	-
<b>Nume element</b>	<i>MedicalDevices</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de dispozitive medicale			
<b>Nume element</b>	<i>MedicalDevice</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui dispozitiv medical			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul dispozitivului medical	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea dispozitivului medical	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	-
<b>Nume element</b>	<i>PackageModes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		

<b>Descriere element</b>	Catalogul de moduri de ambalare			
<b>Nume element</b>	<i>PackageMode</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui mod de ambalare			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul modului de ambalare	Da	string	Lungime max. 250
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Nu	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>DocumentsFormEu</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de formulare europene			
<b>Nume element</b>	<i>DocumentFormEu</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui formular			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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
<b>Nume element</b>	<i>DocumentTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de Tipuri de Documente			
<b>Nume element</b>	<i>DocumentType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui document			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul documentului	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea documentului	Da	string	Lungime max. 100
<b>Nume element</b>	<i>Drugs</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de medicamente			
<b>Nume element</b>	<i>Drug</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui medicament			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul medicamentului	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea medicamentului	Da	string	Lungime max. 100
<i>presentationMode</i>	Modul de prezentare al medicamentului (valoarea codului din nomenclatorul de moduri de ambalare)	Nu	string	Lungime max. 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
<b>Nume element</b>	<i>CopaymentListDrugs</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de medicamente disponibile într-un tip de listă de compensare			
<b>Nume element</b>	<i>CopaymentListDrug</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Înregistrare din lista de medicamente disponibile într-un tip de listă de compensare			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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>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>wholeSalePrice</i>	Prețul cu ridicata	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 fără nici o restricție 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	-
<i>hgAtc</i>	ATC-ul, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită căreia acest medicament intră în această listă de compensare.	Nu	string	-
<i>openCircuit</i>	Dacă medicamentul se decontează în Circuit Deschis (1) sau doar în Circuit Închis (0).	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

<b>Nume element</b>	<i>CopaymentListProtocolTherapeutics</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Substanțe active din listele de compensare pentru care sunt definite Protocoale Terapeutice.			
<b>Nume element</b>	<i>CopaymentListProtocolTherapeutic</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei Substanțe active din listele de compensare pentru care exista Protocol Terapeutic.			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>codeProtocolTherap</i>	Cod Protocol Terapeutic.	Da	string	-
<i>descProtocolTherap</i>	Descriere Protocol Terapeutic.	Da	string	-
<i>copaymentListType</i>	Codul listei de compensare.	Da	string	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substanței active	Da	string	-
<i>atc</i>	Codul ATC-ului.	Da	string	-
<i>diseaseCategory</i>	Codul categoriei de boală.	Nu	string	-
<i>nhpCode</i>	Numărul programului național de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	-
<i>needApproval</i>	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua următoarele valori: P = Ministerul Sănătății Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), 0 = Fără aprobare	Da	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>icd10</i>	Codul de diagnostic. Dacă codul de diagnostic nu este precizat, atunci protocolul este valabil indiferent de cod de diagnostic.	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>CopaymentListActiveSubsts</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Tabelul de asociere între listele de compensare și substanțele active al medicamentelor			
<b>Nume element</b>	<i>CopaymentListActiveSubst</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Înregistrare din tabelul de asociere între listele de compensare și substanțele active al medicamentelor			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>copaymentListType</i>	Tipul listei de compensare (valoarea codului din catalogul de tipuri de liste de compensare)	Da	string	-
<i>activeSubstance</i>	Substanța activă (valoarea codului din catalogul de substanțe active)	Da	string	-
<i>aTC</i>	Codul ATC (valoare din nomenclatorul de ATC-uri)	Da	string	-

<i>diseasecategory</i>	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul e categorii de boală)	Nu	string	-
<i>nhpCode</i>	Numărul programului național de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	-
<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	Da	string	-
<i>openCircuit</i>	Daca substanta activa se deconteaza in Circuit Deschis (1) sau doar in Circuit Inchis (0).	Nu	string	-
<i>contractCv</i>	Precizează dacă medicamentul se supune condițiilor specificate in aditionalul la contract de tip CV/CVR. Poate lua următoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract	Nu	string	-
<i>icd10</i>	Precizează Codul de diagnostic pentru care substanta activa poate fi prescrisa. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci substanta poate fi prescrisa fara nici o restrictie de cod de diagnostic.	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>HealthDepartmentTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de tipuri de departamente de sănătate			
<b>Nume element</b>	<i>HealthDepartmentType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția tipului de departament de sănătate			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul tipului de departament de sănătate	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea tipului de departament de sănătate	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>HealthDepartments</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de departamente de sănătate			
<b>Nume element</b>	<i>HealthDepartment</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui departament de sănătate			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul departamentului de sănătate	Da	string	Lungime max. 20

<i>name</i>	Numele departamentului de sănătate	Da	string	Lungime max. 100
<i>FOCG</i>	Daca acest atribut are valoarea 1, in acest departament se pot completa foi de observatie clinica generala. Daca acest atribut are valoarea 0, in acest departament nu se pot completa foi de observatie clinica generala.	Da	string	0-NU 1-DA
<i>type</i>	Tipul departamentului de sănătate (valoare din catalogul de tipuri de departamente de sănătate)	Da	string	-
<i>medicalType</i>		Nu	string	-
<i>optimalDuration</i>	Durata optima de internare a departamentului de sănătate.	Nu	decimal	-
<i>tariff</i>		Nu	double	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>withOptimalDuration</i>	Flag care specifica daca sectia se deconteaza cu durata optima sau cu zile. Daca acest atribut are valoarea 1, in această secție se deconteaza la nivel de minim intre durata medie realizata si durata din norme. Daca acest atribut are valoarea 0, in această secție se deconteaza la nivel de zile efective.	Nu	string	-
<b>Nume element</b>	<i>BlackList</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista neagră a persoanelor cu antecedente în înselarea sistemului de asigurări			
<b>Nume element</b>	<i>BlackListRow</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei persoane din lista neagră			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>personPID</i>	CNP-ul persoanei	Da	string	Lungime min. 13 Lungime max. 13
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>MissingPrescriptions</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de serii de rețetă declarate lipsă de medicii prescriptori			
<b>Nume element</b>	<i>MissingPrescription</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei serii de rețetă declarate lipsă			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>series</i>	Seria rețetelor	Da	string	-
<i>firstNo</i>	Numărul de început	Da	string	-
<i>lastNo</i>	Numărul de sfârșit	Da	string	-
<i>noOfPrescriptions</i>	Numărul total de rețete lipsă	Da	integer	-
<i>type</i>	Tipul de rețetă (valoarea codului din catalogul de tipuri de rețetă)	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-

<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>Holidays</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de zile libere (sărbători legale)			
<b>Nume element</b>	<i>Holiday</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei zile libere (sărbătoare legală)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>holiday</i>	Data calendaristică declarată sărbătoare legală	Da	date	-
<i>description</i>	Descrierea sărbătoarei legale	Da	string	-
<b>Nume element</b>	<i>NHPCategories</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de categorii de programe naționale de sănătate			
<b>Nume element</b>	<i>NHPCategory</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei categorii de programe naționale de sănătate			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul categoriei de PNS	Da	string	-
<i>name</i>	Denimirea categoriei de PNS	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>NHPCode</i>	Numărul programului național de sănătate (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri)	Da	string	-
<b>Nume element</b>	<i>NHP_DRUG_TYPES</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de tipuri de medicamente pentru PNS			
<b>Nume element</b>	<i>NHP_DRUG_TYPE</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui tip de medicamente pentru PNS			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul tipului de medicamente pentru PNS	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea tipului de medicamente pentru PNS	Nu	string	-
<b>Nume element</b>	<i>NHP_DRUGS</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Tabelul de asociere între medicamente și tipurile de medicamente pentru PNS			
<b>Nume element</b>	<i>NHP_DRUG</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Înregistrare din tabelul de asociere între medicamente și tipurile de medicamente pentru PNS			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul medicamentului (valoarea din catalogul de medicamente)	Da	string	-
<i>type</i>	Tipul de medicament pentru PNS (valoarea din nomenclatorul de mai jos)	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>nhp</i>	Numărul programului național de sănătate (valoarea din nomenclatorul de PNS-uri)	Da	string	-
<i>vat</i>	Valoarea TVA	Nu	decimal	-
<i>price</i>	Valoarea prețului	Nu	decimal	-
<b>Nume element</b>	<i>CtrDocumentTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		

<b>Descriere element</b>	Nomenclatorul tipurilor de documente.			
<b>Nume element</b>	<i>CtrDocumentType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui tip de document.			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Cod tip document.	Da	string	-
<i>name</i>	Denumire tip document.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilitatii	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilitatii	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>PersonFunctions</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul funcțiilor pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.			
<b>Nume element</b>	<i>PersonFunction</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilitatii	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilitatii	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>EmplTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de tipuri de angajare.			
<b>Nume element</b>	<i>EmplType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unui tip de angajare.			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul unui tip de angajare.	Da	string	-
<i>name</i>	Numele unui tip de angajare.	Da	string	-
<b>Nume element</b>	<i>InvoicItems</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Catalogul de tipuri de articole care pot fi facturate			
<b>Nume element</b>	<i>InvoicItem</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Definiția unei tip de articol facturat			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul tipului de articol	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Denumirea tipului de articol	Da	string	Lungime max. 100
<i>providerCategory</i>	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	-

## 2.1.2. Structura de date a fișierului de personalizare pentru farmacii cu circuit deschis

### OBSERVAȚIE

Valorile posibile pentru *contractType* sunt FRM – pentru contract de farmacie cu circuit deschis și FPS – pentru contract de eliberare medicamente prin PNS.

<b>Nume schemă</b>	<i>PersonalizedFileFarmaciiCD.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/siui/2.0">http://www.cnas.ro/siui/2.0</a>

<b>Nume element</b>	<i>provider</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Structura datelor de personalizare pentru aplicațiile de raportare pentru furnizorii de servicii farmaceutice			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul de identificare al farmaciei în SIUI	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea farmaciei	Da	string	Lungime max. 100
<i>uic</i>	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal)	Da	string	Lungime max. 20
<i>uicDate</i>	Data de eliberare a codului unic de identificare	Nu	date	-
<i>regNo</i>	Numărul de înregistrare la Registrul Comerțului	Nu	string	Lungime max. 20
<i>regNoDate</i>	Data înregistrării la Registrul Comerțului	Nu	date	-
<i>issueDate</i>	Data și ora la care a fost generat fișierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
<b>Nume element</b>	<i>addresses</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de adrese ale furnizorului			
<b>Nume element</b>	<i>address</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Adresa furnizorului			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>cityCode</i>	Localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Da	string	Lungime max. 30
<i>districtCode</i>	Județul (valoarea codului din nomenclatorul de județe)	Da	string	Lungime max. 20
<i>streetName</i>	Numele străzii	Nu	string	Lungime max. 255
<i>streetNo</i>	Numărul străzii	Nu	string	Lungime max. 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
<b>Nume element</b>	<i>contracts</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de contracte			

<b>Nume element</b>	<i>contract</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Datele de identificare ale contractului			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>contractNo</i>	Numărul contractului	Da	string	Lungime max. 40
<i>contractDate</i>	Data contractului	Da	date	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>orgUnitCode</i>	Casa de asigurări cu care s-a încheiat contractul (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>companyCode</i>	Codul de identificare unic al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
<i>categoryCode</i>	Codul categoriei de furnizor	Da	string	-
<i>contractType</i>	Tipul ce contract al furnizorului	Nu	string	-
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionLimits</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista plafoanelor de compensare			
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionLimit</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Plafon de compensare			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>limitYear</i>	Anul de valabilitate al plafonului	Nu	integer	-
<i>orgUnit</i>	Codul casei de asigurări (valoare din nomenclatorul de case de asigurări)	Nu	string	-
<i>prescriptionLimitType</i>	Tipul listei de compensare al plafonului	Nu	string	FRM-Plafon FRM BCI-Plafon Cronice 1 BCII-Plafon Cronice 2 FRD-Plafon FRD HIV-Plafon HIV ONCO-Plafon ONCO INSU-Plafon INSU TRAN-Plafon TRAN
<i>month1</i>	Valoare pentru luna ianuarie	Nu	decimal	-
<i>month2</i>	Valoare pentru luna februarie	Nu	decimal	-
<i>month3</i>	Valoare pentru luna martie	Nu	decimal	-
<i>month4</i>	Valoare pentru luna aprilie	Nu	decimal	-
<i>month5</i>	Valoare pentru luna mai	Nu	decimal	-
<i>month6</i>	Valoare pentru luna iunie	Nu	decimal	-
<i>month7</i>	Valoare pentru luna iulie	Nu	decimal	-
<i>month8</i>	Valoare pentru luna august	Nu	decimal	-
<i>month9</i>	Valoare pentru luna septembrie	Nu	decimal	-
<i>month10</i>	Valoare pentru luna octombrie	Nu	decimal	-
<i>month11</i>	Valoare pentru luna noiembrie	Nu	decimal	-
<i>month12</i>	Valoare pentru luna decembrie	Nu	decimal	-
<b>Nume element</b>	<i>subunits</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		



<b>Descriere element</b>	Lista de puncte de lucru			
<b>Nume element</b>	<i>subunit</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Detalii Puncte de lucru			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>subunitCode</i>	Cod unitate	Da	string	Lungime max. 20
<i>subunitName</i>	Denumire unitate	Da	string	Lungime max. 100
<i>cityCode</i>	Localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Nu	string	Lungime max. 30
<i>isWorkPlace</i>	Daca este punct de lucru (valori 0 si 1)	Da	boolean	-
<i>isOnContract</i>	Daca unitatea figureaza in contractul farmaciei	Da	boolean	-
<i>validFrom</i>	Valabil de la	Da	date	-
<i>validTo</i>	Valabil pana la	Nu	date	-

### 2.1.3. Structura de date a fișierului de raportare pentru farmaciile cu circuit deschis – rețete cu regim special (tipizate)

#### OBSERVAȚIE

Au fost eliminate nodurile separate pentru testele medicale „testTypes” – aceste teste se vor raporta pe același nivel ca și medicamentele, la fel cum apar completate și pe rețeta propriu-zisă.

<b>Nume schemă</b>	<i>ImportPrescription.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/siui/2.0">http://www.cnas.ro/siui/2.0</a>

<b>Nume element</b>	<i>report</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Raportare pentru farmaciile cu circuit deschis			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>AppKey</i>	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	-
<i>AppID</i>	Identificator unic al raportării	Nu	string	-
<i>pharmacy</i>	Denumirea farmaciei	Da	string	-
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al farmaciei	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Numărul de contract al farmaciei	Da	string	-
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări (cod din nomenclator)	Da	string	-
<i>reportingDate</i>	Data raportării	Da	date	-

<i>isEprescReporting</i>	Raportare de rețete electronice	Nu	string	Lungime fixă 1 0-Raportare de rețete tipizate; Valoarea de DEFAULT, atunci când isEprescReporting este necompletat 2-Raportare de rețete electronice (excluse fiind CVR); Tip rețete E si EV. 4-Raportare de rețete electronice CVR. Tip rețete ER. 6-Raportare de rețete electronice CV. Tip rețete EV. (Opțiune de defalcare în raportare separată. Altfel sunt incluse la 2)
<i>startFrom</i>	Data de început a raportării	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfârșit a raportării	Da	date	-
<i>prescriptionNo</i>	Numărul de rețete raportate	Nu	integer	-
<i>workPlace</i>	Punctul de lucru raportant	Nu	string	-
<i>wholeSaleValue</i>	Total valoare cu amănuntul	Nu	double	-
<i>copaymentTotalValue</i>	Total valoare de compensare	Nu	double	-
<b>Nume element</b>	<i>prescriptions</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Colecție rețete eliberate			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>AppID</i>	Identificator la nivel de aplicație	Nu	string	-
<i>series</i>	Serie rețetă	Nu	string	-
<i>no</i>	Număr rețetă	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20 Patern [0-9]*
<i>physicianStencil</i>	Număr parafă medic prescriptor	Nu	string	-
<i>physicianContract</i>	Număr contract medic prescriptor	Nu	string	-

<i>source</i>	Sursă rețetă	Nu	string	0-Medic de familie 1-Ambulatoriu 2-Spital 3-Ambulanță (neutilizat) 4-Altele 5-MF - MM 6-Altele1 7-Altele2 8-Altele3
<i>patientInsuranceHouse</i>	Casa de asigurare a pacientului	Nu	string	-
<i>personCategory</i>	Categoria de asigurat a pacientului	Nu	string	-
<i>patientType</i>	Tipul pacientului (se preia din nomenclatorul PersonStates)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>formEu</i>	Codul formularului european (se preia din nomenclatorul documentsFormEu)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>docTypeAcord</i>	Tipul de document care a deschis dreptul la medicamente pentru pacientii din statele cu care Romania a incheiat ACORDURI	Nu	string	Lungime max. 20
<i>nhpNo</i>	Numărul PNS-ului în care este înscris pacientul	Nu	string	-
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul în baza căruia a fost prescrisă rețeta	Nu	string	-
<i>prescriptionDate</i>	Data de prescriere a rețetei	Nu	date	-
<i>prescriptionExpireDate</i>	Data pana la care poate fi eliberata rețeta	Nu	date	-
<i>issuedType</i>	Indică tipul eliberării rețeteo: parțial sau total (folosit intern pentru preluarea rețetelor din SIPE)	Nu	string	1-Eliberată integral. 2-Eliberată parțial.
<i>issueDate</i>	Data de eliberare a rețetei	Nu	date	-
<i>receipt</i>	Numărul chitanței cu care a achitat pacientul	Nu	string	-
<i>orderNo</i>	Numărul de ordine pe borderou	Nu	integer	-
<i>invoiceDate</i>	Data facturii	Nu	date	-
<i>invoiceNo</i>	Seria și numărul facturii	Nu	string	Lungime max. 20
<i>recommendedByStencilNo</i>	Numărul parafei medicului care a recomandat rețeta	Nu	string	-
<i>prescriptionType</i>	Tipul rețetei	Nu	string	-
<i>personPID</i>	CNP-ul persoanei	Nu	string	Lungime max. 20
<i>personCID</i>	Numărul de identificare al persoanei (dupa caz poate fi: CID,CE,PASS sau CIF)	Nu	string	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 preia din DocumentTypes)	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 in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele: "personCID cardNo issueDate series/no". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo issueDate series/no".	Nu	base64-binary	-
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>authorizedPersonCid</i>	Codul de identificare al persoanei imputernicite	Nu	string	Lungime max. 20
<i>certificateDate</i>	Data eliberării adeverinței de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	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)	Nu	string	-
<i>sex</i>	Valori: 1,2,3,4; Unde: 1=Masculin, 2=feminin, 3=bisexual, 4=necunoscut)	Nu	string	-
<i>birthdate</i>	Data de nastere a pacientului	Nu	date	-
<i>approvedByComission</i>	Specifică dacă rețeta a fost aprobată de comisie	Nu	boolean	-
<i>approvedForDrug</i>	Specifică dacă rețeta a fost aprobată pe denumire comercială	Nu	boolean	-
<i>decisionDisease</i>	Cod de boala din dosarul de tratament	Nu	string	-
<i>decisionNo</i>	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	string	-
<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	-

<i>merNo</i>	Numărul de înregistrare în registrul de consultații (fișa de observație)	Nu	string	-
<i>noDaysTreatment</i>	Numărul de zile de tratament	Nu	integer	-
<i>fractionNo</i>		Nu	integer	-
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionDrugs</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Colecție medicamente eliberate pe rețetă			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>AppID</i>	Identificator la nivel de aplicație	Nu	string	-
<i>pos</i>	Poziția rețetei în borderou	Nu	integer	-
<i>copaymentListType</i>	Tipul listei de compensare pentru medicamentul precis (cod din nomenclator)	Nu	string	-
<i>copaymentPercent</i>	Procentul de compensare pentru medicamentul precis	Nu	double	-
<i>diseaseCategoryCode</i>	Codul categoriei de boală pentru medicamentul precis (cod din nomenclator DiseaseCategories)	Nu	string	-
<i>diseaseCode</i>	Codul de boală pentru medicamentul precis (cod din nomenclator ICD10S)	Nu	string	-
<i>diseaseCodeCIM</i>	Codul categoriei de boală pentru medicamentul precis (cod din nomenclator CIM10s)	Nu	string	-
<i>supplyType</i>	Specifica semnificatia campului drugCode: medicament(2) sau test(4)	Nu	string	2- Medicament 4-Test
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului precis (cod din nomenclator Drugs)	Nu	string	-
<i>isInitialTreatment</i>	Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	-
<i>testMonthNo</i>	Numarul de luni pentru care se acorda tratamentul, se completeaza doar in cazul testelor	Nu	double	-
<i>testPatientType</i>	Doar pentru teste, tipul pacientului: COPIL sau ADULT	Nu	string	-
<i>noDaysAdministered</i>	Numărul de zile de administrare al medicamentului	Nu	integer	-
<i>isRecommended</i>	Daca medicamentul a fost recomandat de medicul specialist	Nu	boolean	-
<i>quantity</i>	Cantitatea precisă de medicament	Nu	double	-
<i>retailPrice</i>	Prețul unitar cu amănuntul al medicamentului prescris	Nu	double	-
<i>refPrice</i>	Prețul de referință al medicamentului precis	Nu	double	-
<i>retailValue</i>	Valoarea cu amănuntul al medicamentului precis	Nu	double	-
<i>copaymentValue</i>	Valoarea compensată a medicamentului precis	Nu	double	-

<i>copaymentValue50</i>	Valoarea compensată a medicamentului precis (partea de 50% suportata din bugetul FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna	Nu	double	-
<i>copaymentValue40</i>	Valoarea compensată a medicamentului precis (partea de 40% suportata din bugenul MS in FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna	Nu	double	-
<i>byProtocol</i>	Bifă care indică dacă medicamentul se eliberează pe bază de protocol	Nu	boolean	-
<i>diagnosticType</i>	Tipul diagnosticului	Da	string	0-ACUT 1-SUBACUT 2-CRONIC 3-PREVENTIE
<i>vatPercent</i>	Valoarea procentului TVA	Nu	double	-
<i>protocolValue</i>	Valoarea medicamentului pe baza de protocol	Nu	double	-
<i>quantityPerPackage</i>	Cantitatea de medicament pe forma de ambalare	Nu	double	-
<i>pricePerPackage</i>	Prețul medicamentului pe forma de ambalare	Nu	double	-
<i>personValue</i>	Valoare platita de asigurat	Nu	double	-
<i>personValueReturn</i>	Valoare platita de asigurat, decontata catre farmacie	Nu	double	-
<i>drugInvoiceNo</i>	Seria și numărul facturii	Nu	string	Lungime max. 20
<i>drugInvoiceDate</i>	Data facturii	Nu	date	-

#### 2.1.4. Structura de date a fișierului de raportare pentru farmaciile cu circuit deschis – rețete electronice

<b>Nume schemă</b>	<i>ImportElectronicPrescription.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/siui/2.0">http://www.cnas.ro/siui/2.0</a>

Nume element	Descriere element	Nr apariții: minim 1, maxim 1
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b> <b>Tip de date</b> <b>Constrângeri</b>
<i>AppKey</i>	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu string -
<i>AppID</i>	Identificator unic al raportării	Nu string -
<i>pharmacy</i>	Denumirea farmaciei	Da string -
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al farmaciei	Da string -
<i>workPlace</i>	Punctul de lucru raportant	Nu string -
<i>contractNo</i>	Numărul de contract al farmaciei	Da string -
<i>contractType</i>	Tipul de contract al farmaciei	Da string -
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări (cod din nomenclator)	Da string -
<i>reportingDate</i>	Data raportării	Da date -

<i>isEprescReporting</i>	Raportare de rețete electronice	Nu	string	Lungime fixă 1 1-Raportare de rețete electronice (excluse fiind CVR); Tip rețete E și EV. Valoarea de DEFAULT, atunci când <i>isEprescReporting</i> este necompletat 3-Raportare de rețete electronice CVR. Tip rețete ER. 5-Raportare de rețete electronice CV. Tip rețete EV. (Opțiune de defalcare în raportare separată. Altfel sunt incluse la 1)
<i>startFrom</i>	Data de început a raportării	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfârșit a raportării	Da	date	-
<i>prescriptionsFromDate</i>	Data de început a perioadei pentru care se aduc rețetele	Da	date	-
<i>prescriptionsToDate</i>	Data de sfârșit a perioadei pentru care se aduc rețetele	Da	date	-

### 2.1.5. Structura de date a fișierului de răspuns la raportarea pentru farmaciei cu circuit deschis

<b>Nume schemă</b>	<i>FeedbackPrescriptionReport.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/siui/2.0">http://www.cnas.ro/siui/2.0</a>

<b>Nume element</b>	<i>report</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Răspuns raportare farmaciei cu circuit deschis			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>AppID</i>	Identificator la nivel de aplicație	Da	string	-
<i>UIC</i>	Codul fiscal al farmaciei	Da	string	-
<i>reportingDate</i>	Data raportării	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data de început a raportării	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfârșit a raportării	Da	date	-
<b>Nume element</b>	<i>prescriptions</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Colecție rețete eliberate			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>AppID</i>	Identificator la nivel de aplicație	Da	string	-
<i>state</i>	Starea de validare, indicând dacă înregistrarea este validată sau nu	Da	integer	-

<b>Nume element</b>	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Colecție de erori aferente elementului curent			
<b>Tip element</b>	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionDrugs</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Medicamente eliberate pe rețetă			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>AppID</i>	Identificator la nivel de aplicație	Da	string	-
<i>state</i>	Starea de validare, indicând dacă înregistrarea este validată sau nu	Da	integer	-
<b>Nume element</b>	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Colecție de erori aferente elementului curent			
<b>Tip element</b>	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

<b>Nume tip complex</b>	<i>errorsCollection</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Definiția conținutului tipului "Colecție de erori"			
<b>Nume element</b>	<i>error</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Descriere eroare			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Cod eroare (cod din nomenclator)	Da	string	-
<i>errorType</i>	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Avertizare 1-Eroare
<i>comments</i>	Dataliere suplimentara aferenta erorii	Nu	string	-

## 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 de date a fișierului de cerere de validare pentru rețetele eliberate

<b>Nume schemă</b>	<i>PharmacyDrugsValidateRequest.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/siui/2.0">http://www.cnas.ro/siui/2.0</a>
<b>Schemă referită</b>	<i>CommonReportingTypes.xsd</i>

<b>Nume element</b>	<i>request</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Cerere de validare pentru rețete eliberate de farmacii cu circuit deschis			
<b>Extinde tipul</b>	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume element</b>	<i>prescription</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Colecție rețete eliberate			
<b>Extinde tipul</b>	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>series</i>	Serie rețetă	Nu	string	-
<i>no</i>	Număr rețetă	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20 Patern [0-9]*



<i>physicianStencil</i>	Număr parafă medic prescriptor	Nu	string	-
<i>physicianContract</i>	Număr contract medic prescriptor	Nu	string	-
<i>source</i>	Sursă rețetă	Nu	string	0-Medic de familie 1-Ambulatoriu 2-Spital 3-Ambulanță (neutilizat) 4-Altele 5-MF - MM 6-Alte1 7-Alte2
<i>patientInsuranceHouse</i>	Casa de asigurare a pacientului	Nu	string	-
<i>personCategory</i>	Categoria de asigurat a pacientului	Nu	string	-
<i>patientType</i>	Tipul pacientului	Nu	string	-
<i>nhpNo</i>	Numărul PNS-ului în care este înscris pacientul	Nu	string	-
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul în baza căruia a fost prescrisă rețeta	Nu	string	-
<i>prescriptionDate</i>	Data de prescriere a rețetei	Nu	date	-
<i>issueDate</i>	Data de eliberare a rețetei	Nu	date	-
<i>receipt</i>	Numărul chitanței cu care a achitat pacientul	Nu	string	-
<i>orderNo</i>	Numărul de ordine pe borderou	Nu	integer	-
<i>invoiceDate</i>	Data facturii	Nu	date	-
<i>invoiceNo</i>	Seria și numărul facturii	Nu	string	-
<i>recommendedByStencilNo</i>	Numărul parafei medicului care a recomandat rețeta	Nu	string	-
<i>prescriptionType</i>	Tipul rețetei	Nu	string	-
<i>personPID</i>	CNP-ul persoanei	Nu	string	Lungime max. 20
<i>personCID</i>	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime max. 20
<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 releaseDate series/no". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo releaseDate series/no".	Nu	base64-binary	-
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>authorizedPersonCid</i>	Codul de identificare al persoanei imputernicite	Nu	string	Lungime max. 20
<i>certificateDate</i>	Data eliberării adeverinței de asigurat	Nu	date	-
<i>citizenship</i>	Cetățenia pacientului (codul de țară din nomenclatorul de țări)	Nu	string	-

<i>approvedByComission</i>	Specifică dacă rețeta a fost aprobată de comisie	Nu	boolean	-
<i>decisionDisease</i>	Cod de boala din dosarul de tratament	Nu	string	-
<i>decisionNo</i>	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	string	-
<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	-
<i>merNo</i>	Numărul de înregistrare în registrul de consultații (fișa de observație)	Nu	string	-
<i>noDaysTreatment</i>	Numărul de zile de tratament	Nu	integer	-
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionDrug</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Colecție medicamente eliberate pe rețetă			
<b>Extinde tipul</b>	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>pos</i>	Poziția rețetei în borderou	Nu	integer	-
<i>copaymentListType</i>	Tipul listei de compensare pentru medicamentul precis (cod din nomenclator)	Nu	string	-
<i>copaymentPercent</i>	Procentul de compensare pentru medicamentul precis	Nu	double	-
<i>diseaseCategoryCode</i>	Codul categoriei de boală pentru medicamentul precis (cod din nomenclator)	Nu	string	-
<i>diseaseCode</i>	Codul de boală pentru medicamentul precis (cod din nomenclator)	Nu	string	-
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului precis (cod din nomenclator)	Nu	string	-
<i>quantity</i>	Cantitatea precisă de medicament	Nu	double	-
<i>retailPrice</i>	Prețul unitar cu amănuntul al medicamentului precis	Nu	double	-
<i>refPrice</i>	Prețul de referință al medicamentului precis	Nu	double	-
<i>retailValue</i>	Valoarea cu amănuntul al medicamentului precis	Nu	double	-
<i>copaymentValue</i>	Valoarea compensată a medicamentului precis	Nu	double	-
<i>copaymentValue50</i>	Valoarea compensată a medicamentului precis (partea de 50% suportata din bugetul FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna)	Nu	double	-
<i>copaymentValue40</i>	Valoarea compensată a medicamentului precis (partea de 40% suportata din bugenul MS in FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna)	Nu	double	-

<i>byProtocol</i>	Bifă care indică dacă medicamentul se eliberează pe bază de protocol	Nu	boolean	-
<i>diagnosticType</i>	Tipul diagnosticului	Da	string	-
<i>vatPercent</i>	Valoarea procentului TVA	Nu	double	-
<i>protocolValue</i>	Valoarea medicamentului pe baza de protocol	Nu	double	-
<i>quantityPerPackage</i>	Cantitatea de medicament pe forma de ambalare	Nu	double	-
<i>pricePerPackage</i>	Prețul medicamentului pe forma de ambalare	Nu	double	-
<i>personValue</i>	Valoare platita de asigurat	Nu	double	-
<i>drugInvoiceNo</i>	Seria și numărul facturii	Nu	string	-
<i>drugInvoiceDate</i>	Data facturii	Nu	date	-
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionTest</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Teste medicale eliberate pe rețetă			
<b>Extinde tipul</b>	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>testName</i>	Denumire test medical	Nu	string	Lungime max. 200
<i>monthsNo</i>	Număr de luni prescrise	Da	integer	-
<i>quantity</i>	Număr de teste medicale eliberate	Da	integer	-
<i>testValue</i>	Valoarea unui test medical	Da	double	-
<i>copayedValue</i>	Valoarea totală compensată a testelor medicale	Da	double	-
<i>patientType</i>	Tip pacient	Da	string	COPIL-ADULT-
<i>drugInvoiceNo</i>		Nu	string	-
<i>drugInvoiceDate</i>		Nu	string	-
<i>personValue</i>		Nu	string	-

### 2.2.2. Structura de date a fișierului de răspuns la validarea rețetelor eliberate

<b>Nume schemă</b>	<i>PharmacyDrugsValidateResponse.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/siui/2.0">http://www.cnas.ro/siui/2.0</a>
<b>Schemă referită</b>	<i>CommonReportingTypes.xsd</i>

<b>Nume element</b>	<i>response</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1
<b>Descriere element</b>	Răspuns la validarea rețetelor eliberate de farmacii	
<b>Extinde tipul</b>	responseType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
<b>Nume element</b>	<i>prescription</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat
<b>Descriere element</b>	Răspuns la validarea unei rețete eliberate	
<b>Extinde tipul</b>	feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionDrug</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat
<b>Descriere element</b>	Răspuns la validarea medicamentelor eliberate pe o rețetă	
<b>Tip element</b>	feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionTest</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat
<b>Descriere element</b>	Răspuns la validarea testelor medicale eliberate pe rețetă	
<b>Tip element</b>	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 rețelele electronice

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

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

<b>Nume tip complex</b>	<i>claimItem</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Tipul de date de bază folosit pentru trimiterea cererilor de validare			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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	-

<b>Nume tip complex</b>	<i>errorType</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Definiția tipului de date folosit pentru erorile de raportare (elementul poate conține ca text inclus comentariile operatorilor SIUI)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>code</i>	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori SIUI)	Da	string	Lungime max. 20
<i>comments</i>	Descrierea erorii in 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

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

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

<b>Nume tip complex</b>	<i>requestContractType</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea cererilor de validare către SIUI, pentru furnizorii cu contract			
<b>Extinde tipul</b>	requestType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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	-

<b>Nume tip complex</b>	<i>prescriptionType</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Tipul de date de bază folosit pentru rețete			
<b>Extinde tipul</b>	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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,PASS sau CIF)	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 preia din DocumentTypes)	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 pacientii din statele cu care Romania a incheiat 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 adevărții de asigurat	Nu	date	-

<b>Nume tip complex</b>	<i>prescriptionDrugType</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Tipul de date de bază folosit medicamentele existente pe reteta			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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 sa prescris medicamentul (din nomenclatorul ICD10)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diseaseCodeCIM</i>	Codul de boală pentru care sa 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>isInitialTreatment</i>	Tip prescriere. Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	0-Continuare 1-Initial
<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	-

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 3-PREVENTIE

### 2.3.2. Structura fișierului de cerere de validare unei rețete electronice eliberate de către farmacist (circuit deschis)

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

<b>Nume schemă</b>	<i>PharmacyDrugsPERequest.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/pel/1.0">http://www.cnas.ro/pel/1.0</a>
<b>Descriere schemă</b>	Structura unei cereri de validare pentru rețete eliberate în farmacie (prescripție electronică)
<b>Schemă referită</b>	<i>CommonReportingTypesPE.xsd</i>

<b>Nume element</b>	<i>request</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Cerere de validare pentru rețete eliberate de farmacii cu circuit deschis			
<b>Extinde tipul</b>	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume element</b>	<i>prescription</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Colecție rețete eliberate			
<b>Extinde tipul</b>	prescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>signature</i>	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Cardul poate fi al asiguratului sau al împuternicitului, după caz. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "personCID cardNo issueDate series/no". Dacă este completat câmpul authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo issueDate series/no".	Nu	base64-binary	-
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>authorizedPersonCid</i>	Codul de identificare a persoanei împuternicite	Nu	string	Lungime max. 20
<i>issueDate</i>	Data eliberării rețetei	Da	date	-
<i>receipt</i>	Numărul chitanței cu care a achitat pacientul	Nu	string	Lungime max. 20
<i>isReleased</i>	Flag care indica daca eliberarea a fost finalizata; in functie de acest flag se poate sterge/sau nu reteta de la farmacie	Nu	boolean	-
<i>fractionNo</i>	Numarul care identifica a cata farmacie care elibereaza o reteta este cea curenta	Da	integer	-
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionDrug</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Colecție medicamente eliberate pe rețetă			
<b>Extinde tipul</b>	prescriptionDrugType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>retailPrice</i>	Prețul unitar cu amănuntul al medicamentului prescis	Nu	double	-
<i>refPrice</i>	Prețul de referință al medicamentului prescis	Nu	double	-
<i>retailValue</i>	Valoarea cu amănuntul al medicamentului prescis	Nu	double	-
<i>copaymentValue</i>	Valoarea compensată a medicamentului prescis	Nu	double	-
<i>copaymentValue50</i>	Valoarea compensată a medicamentului prescis (partea de 50% suportata din bugetul FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna)	Nu	double	-

<i>copaymentValue40</i>	Valoarea compensată a medicamentului precis (partea de 40% suportata din bugenul MS in FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna)	Nu	double	-
<i>vatPercent</i>	Valoarea procentului TVA	Nu	double	-
<i>protocolValue</i>	Valoarea medicamentului pe baza de protocol	Nu	double	-
<i>quantityPerPackage</i>	Cantitatea de medicament pe forma de ambalare	Nu	double	-
<i>pricePerPackage</i>	Prețul medicamentului pe forma de ambalare	Nu	double	-
<i>personValue</i>	Valoare platita de asigurat	Nu	double	-
<i>personValueReturn</i>	Valoare platita de asigurat, decontata catre Farmacie	Nu	double	-
<i>issuedQuantity</i>	Cantitatea eliberată	Nu	double	-
<i>issuedByIdentifier</i>	Campul se completeaza in caz de eliberare partiala si reprezinta identificatorul farmaciei care a eliberat medicamentul (providerCode_workPlace)	Nu	string	-
<i>fractionNo</i>	Numarul care identifica a cata farmacie care elibereaza o reteta este cea curenta	Nu	integer	-

### 2.3.3. Structura fișierului de răspuns la validarea unei rețete electronice eliberate de către farmacist (circuit deschis)

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 eliberate de către farmacist. Fișierul trebuie interpretat de aplicația de raportare, care trebuie sa afișeze mesaje sugestive pentru ca farmacistul să poată corecta eventualele probleme semnalate.

<b>Nume schemă</b>	<i>PharmacyDrugsPEResponse.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/pel/1.0">http://www.cnas.ro/pel/1.0</a>
<b>Descriere schemă</b>	Structura unui răspuns la validare pentru rețete eliberate în farmacie (prescripție electronică)
<b>Schemă referită</b>	<i>CommonReportingTypesPE.xsd</i>

<b>Nume element</b>	<i>response</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Răspuns la validare pentru rețete eliberate de farmacii cu circuit deschis			
<b>Extinde tipul</b>	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume element</b>	<i>prescription</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Colecție rețete eliberate			
<b>Extinde tipul</b>	prescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>authorizedPersonCid</i>	Codul de identificare a persoanei imputernicite	Nu	string	Lungime max. 20
<i>issueDate</i>	Data eliberării rețetei în farmacie	Da	date	-

<i>receipt</i>	Numărul bonului fiscal cu care a achitat pacientul contribuția personală.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>isReleased</i>	Flag care indica daca eliberarea a fost finalizata si cumparatorul a plecat de la farmacie; in functie de acest flag se poate sterge/sau nu rețeta de la farmacie	Nu	boolean	-
<i>RefID</i>	Identificatorul de tranzacție de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max. 40
<i>fractionNo</i>	Identificatorul de tranzacție de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Da	integer	-
<i>invoiceDate</i>	Data facturii	Nu	date	-
<i>invoiceNo</i>	Seria și numărul facturii	Nu	string	-
<i>isSent</i>	Flag care indică dacă rețeta a fost transmisă în SIUI pentru decontare	Nu	boolean	-
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionDrug</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Element din lista de medicamente eliberate pe rețetă			
<b>Extinde tipul</b>	prescriptionDrugType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>retailPrice</i>	Prețul unitar cu amănuntul al medicamentului precis	Nu	double	-
<i>refPrice</i>	Prețul de referință al medicamentului precis	Nu	double	-
<i>retailValue</i>	Valoarea cu amănuntul al medicamentului precis	Nu	double	-
<i>copaymentValue</i>	Valoarea compensată a medicamentului precis	Nu	double	-
<i>copaymentValue50</i>	Valoarea compensată a medicamentului precis (partea de 50% suportata din bugetul FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna)	Nu	double	-
<i>copaymentValue40</i>	Valoarea compensată a medicamentului precis (partea de 40% suportata din bugenul MS in FNUASS pentru pensionari < 600 lei/luna)	Nu	double	-
<i>vatPercent</i>	Valoarea procentului TVA	Nu	double	-
<i>protocolValue</i>	Valoarea medicamentului pe baza de protocol	Nu	double	-
<i>quantityPerPackage</i>	Cantitatea de medicament pe forma de ambalare	Nu	double	-
<i>pricePerPackage</i>	Prețul medicamentului pe forma de ambalare	Nu	double	-
<i>personValue</i>	Valoare platita de asigurat	Nu	double	-
<i>personValueReturn</i>	Valoare platita de asigurat, decontata catre Farmacie	Nu	double	-
<i>drugInvoiceNo</i>	Seria și numărul facturii	Nu	string	-

<i>drugInvoiceDate</i>	Data facturii	Nu	date	-
<i>issuedQuantity</i>	Cantitatea eliberată	Nu	double	-
<i>issuedByIdentifier</i>	Campul se completeaza in caz de eliberare partiala si reprezinta identificatorul farmaciei care a eliberat medicamentul (providerCode_workPlace)	Nu	string	-
<i>RefID</i>	Identificatorul de tranzacție de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	-
<i>fractionNo</i>	Identificatorul de tranzacție de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	integer	-
<b>Nume element</b>	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de mesaje de validare aferente unui medicament			
<b>Tip element</b>	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume element</b>	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de mesaje de validare aferente rețetei			
<b>Tip element</b>	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume element</b>	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de mesaje de validare aferente cererii de validare			
<b>Tip element</b>	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

### 2.3.4. Structura fișierului de consultare a rețetelor electronice prescrise de medici

De notat că acest fișier respectă aceeași structură ca fișierul de răspuns primit de medic la cererea de validare a unei rețete prescrise, conținând practic același set de informații transmise în sistem de către medic pentru validare. Farmacistul, atât în circuli deschis, cât și în circuit închis, va primi răspuns doar pentru prescrierile care au fost validate de către sistem și care au fost marcate ca emise (tipărite) de către medic.

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

<b>Nume element</b>	<i>response</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Răspuns la validare pentru rețete prescrise de medici			
<b>Extinde tipul</b>	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>senderType</i>	Tipul de furnizor care introduce rețeta în sistem (M)medic sau (F)farmacist (daca medicul e offline)	Nu	string	Lungime fixă 1 M- F-
<b>Nume element</b>	<i>prescription</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Rețetă prescrisă de medic			
<b>Extinde tipul</b>	prescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>

<i>physicianPhone</i>	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de țară)	Nu	string	Lungime max. 25
<i>physicianEmail</i>	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 100
<i>physicianAddress</i>	Adresa poștală a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 2000
<i>isPrinted</i>	Flag "reteta printata"	Nu	boolean	-
<i>isCancelled</i>	Flag "reteta anulata"	Nu	boolean	-
<i>RefID</i>	Identificatorul de tranzacție de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max. 40
<i>fractionNo</i>	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o rețetă (în cazul unei eliberări fracționate)	Da	integer	-
<i>isSigned</i>	Flag care indica daca fisierul trimis de medic a fost semnat	Nu	boolean	-
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionDrug</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o rețetă			
<b>Extinde tipul</b>	<i>prescriptionDrugType</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>activeSubstance</i>	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 150
<i>concentration</i>	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 30
<i>pharmaceuticalForm</i>	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 100
<i>dose</i>	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max. 20
<i>prescribedQuantity</i>	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
<i>medicalMotivation</i>	Motivația medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	Lungime max. 100
<i>RefID</i>	Identificatorul de tranzacție de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max. 40
<i>fractionNo</i>	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o rețetă (în cazul unei eliberări fracționate)	Nu	integer	-
<i>issuedQuantity</i>	Cantitatea eliberată	Nu	double	-
<b>Nume element</b>	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de mesaje de validare aferente unui medicament			
<b>Tip element</b>	<i>errorsCollection</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume element</b>	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de mesaje de validare aferente unei rețete			
<b>Tip element</b>	<i>errorsCollection</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume element</b>	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de mesaje de validare aferente cererii de validare			
<b>Tip element</b>	<i>errorsCollection</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

### 2.3.5. Structura fișierului de cerere de consultare a rețetelor electronice ale unui asigurat în baza cardului electronic de asigurări de sănătate

Pentru generare cererii este necesară prezența cardului electronic de asigurat de sănătate (CEAS) și instalarea *eCard.SDK* pentru realizarea semnăturii electronice a asiguratului și completarea câmpurilor corespunzătoare din XML, ceea ce verifică prezența asiguratului în farmacie și certifică exprimarea acordului pentru consultarea datelor personale din sistem prin introducerea PIN-ului pe terminal.

<b>Nume schemă</b>	<i>getPrescribedPrescriptionsForCidRequest.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/pel/1.0">http://www.cnas.ro/pel/1.0</a>
<b>Descriere schemă</b>	Structura unei cereri de preluare în farmacie a rețetelor prescrise de medici pentru un asigurat (prescripție electronică)
<b>Schemă referită</b>	<i>CommonReportingTypesPE.xsd</i>

<b>Nume element</b>	<i>request</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Cerere de preluare în farmacie a rețetelor prescrise de medici pentru un asigurat (CID)			
<b>Extinde tipul</b>	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>CID</i>	Codul de asigurat al persoanei	Da	string	Lungime fixă 20
<i>cardNo</i>	Numărul cardului electronic de asigurat al beneficiarului	Da	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 requestDate issuedByIdentifier".	Da	base64-binary	-
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>issuedByIdentifier</i>	Campul se completeaza in caz de eliberare partiala si reprezinta identificatorul farmaciei care a eliberat medicamentul (providerCode_workPlace)	Da	string	-

### 2.3.6. Structura fișierului de răspuns la consultarea rețetelor electronice ale unui asigurat în baza cardului electronic de asigurări de sănătate

Acest fișier are o structură similară cu fișierul de răspuns primit de medic la cererea de validare a unei rețete prescrise, dar poate conține mai multe rețete prescrise. Farmacistul va primi răspuns doar pentru prescrierile care au fost validate de către sistem și care au fost marcate ca emise (tipărite) de către medic, inclusiv cele care mai pot fi eliberate parțial.

<b>Nume schemă</b>	<i>getPrescribedPrescriptionsForCidResponse.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/pel/1.0">http://www.cnas.ro/pel/1.0</a>



<b>Descriere schemă</b>	Structura ununi răspuns de preluare în farmacie a rețetelor prescrise de medici pentru un asigurat (prescripție electronică)
<b>Schemă referită</b>	<i>CommonReportingTypesPE.xsd</i>

<b>Nume element</b>	<i>response</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Răspuns la preluarea în farmacie a rețetelor prescrise de medici pentru un asigurat (CID)			
<b>Extinde tipul</b>	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>senderType</i>	Tipul de furnizor care introduce rețeta în sistem (M)edic sau (F)armacist (daca medicul e offline)	Nu	string	Lungime fixă 1 M- F-
<b>Nume element</b>	<i>prescription</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Structura unei rețete prescrise de medic			
<b>Extinde tipul</b>	prescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>physicianPhone</i>	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de țară)	Nu	string	Lungime max. 25
<i>physicianEmail</i>	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 100
<i>physicianAddress</i>	Adresa medicului prescriptor	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 2000
<i>isPrinted</i>	Flag "rețeta printată"	Nu	boolean	-
<i>isCancelled</i>	Flag "rețeta anulată"	Nu	boolean	-
<i>RefID</i>	Identificatorul de tranzacție de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max. 40
<i>fractionNo</i>	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o rețetă (în cazul unei eliberări fracționată)	Da	integer	-
<i>isSigned</i>	Flag care indica daca fisierul trimis de medic a fost semnat	Nu	boolean	-
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionDrug</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o rețetă			
<b>Extinde tipul</b>	prescriptionDrugType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>activeSubstance</i>	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 150
<i>concentration</i>	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 30
<i>pharmaceuticalForm</i>	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 100
<i>dose</i>	Doza de medicament prescrisă	Nu	string	Lungime max. 20
<i>prescribedQuantity</i>	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
<i>RefID</i>	Identificatorul de tranzacție de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max. 40



<i>fractionNo</i>	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o rețetă (în cazul unei eliberări fracționate)	Nu	integer	-
<i>issuedQuantity</i>	Cantitatea eliberată	Nu	double	-
<b>Nume element</b>	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de mesaje de validare aferente unui medicament			
<b>Tip element</b>	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume element</b>	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de mesaje de validare aferente unei rețete			
<b>Tip element</b>	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume element</b>	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Lista de mesaje de validare aferente cererii de validare			
<b>Tip element</b>	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

### 2.3.7. Structura fișierului de completare a datelor de facturare pentru farmaciile cu circuit deschis

Acest fișier este folosit pentru transmiterea în sistem a seriei și numărului facturii, precum și poziția de pe borderoul de rețete eliberate pentru fiecare rețetă sau medicament, înainte de raportarea propriu-zisă în SIUI.

<b>Nume schemă</b>	<i>UpdateInvoicesPERequest.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/pel/1.0">http://www.cnas.ro/pel/1.0</a>
<b>Descriere schemă</b>	Structura unei cereri de completare a datelor de facturare pentru rețete eliberate în farmacie (prescripție electronică)
<b>Schemă referită</b>	<i>CommonReportingTypesPE.xsd</i>

<b>Nume element</b>	<i>request</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Cerere de completare a datelor de facturare pentru rețete eliberate de farmacii			
<b>Extinde tipul</b>	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume element</b>	<i>invoices</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Datele de identificare ale unei facturi			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>invoiceNo</i>	Numărul facturii.	Da	string	-
<i>invoiceDate</i>	Data facturii.	Da	date	-
<b>Nume element</b>	<i>invoiceDetails</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Datele de identificare ale unui detaliu de factură (rețetă)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>prescriptionRefID</i>	Numărul unic de înregistrare al rețetei, generat de sistem.	Da	string	Lungime max. 40
<i>registerOrderNo</i>	Numărul de ordine din borderou.	Nu	integer	-
<b>Nume element</b>	<i>drugInvoiceDetails</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Datele de identificare ale detaliu de rețetă (medicament)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>drugRefID</i>	Numărul unic de identificare al unui detaliu de rețetă, generat de sistem.	Da	string	-

### 2.3.8. Structura fișierului de preluare a stării rețetelor eliberate de farmaciile cu circuit deschis

Acest fișier este folosit pentru preluarea din sistemul central a informațiilor despre starea rețetele transmise în sistemul central SIPE într-un anumit interval. Fișierul conține informații despre datele de facturare, numărul de referință sau stări asociate (finalizată, transmisă în SIUI, eliberare parțială/integrală) pentru rețetele transmise în sistem de către farmacie pentru perioada de interogare specificată, identificate unic prin serie și număr.

<b>Nume schemă</b>	<i>getStatusForPrescriptionsResponse.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/pel/1.0">http://www.cnas.ro/pel/1.0</a>

Nume element	Descriere element	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<i>report</i>	Status rețete raportate pentru farmacii cu circuit deschis			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al farmaciei	Da	string	-
<i>workPlace</i>	Punctul de lucru raportant	Nu	string	-
<i>contractNo</i>	Numărul de contract al farmaciei	Da	string	-
<i>contractType</i>	Tipul de contract al farmaciei	Da	string	-
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări (cod din nomenclator)	Da	string	-
<i>startFrom</i>	Data de început	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfârșit	Da	date	-
<i>prescriptionNo</i>	Numărul de rețete raportate	Nu	integer	-
<b>Nume element</b>	<i>prescriptions</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Colecție rețete eliberate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>series</i>	Serie rețetă	Nu	string	-
<i>no</i>	Număr rețetă	Nu	string	-
<i>issuedType</i>	Reteta eliberata integral(1) sau partial(2)	Da	string	-
<i>receipt</i>	Numărul chitanței cu care a achitat pacientul	Nu	string	-
<i>invoiceDate</i>	Data facturii	Nu	date	-
<i>invoiceNo</i>	Seria și numărul facturii	Nu	string	Lungime max. 20
<i>fractionNo</i>	Număr care indică a cata farmacie care eliberează medicamentul este cea curentă	Da	integer	-
<i>prescriptionRefID</i>	Numărul unic de înregistrare al rețetei, generat de sistem.	Da	xs:long	-
<i>statusFlag</i>	Flag care indica daca reteta este eligibila pentru raportarea finala.	Da	boolean	-

<i>statusCode</i>	Motivele pentru care rețeta nu se va muta in SIUI la raportare	Nu	string	1-reteta este anulata 2-reteta nu are completata datele de facturare 3-reteta nu contine cel puțin un medicament eliberat de catre farmacia curenta 4-reteta a fost deja trimisa in SIUI
<b>Nume element</b>	<i>prescriptionDrugs</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Colecție medicamente eliberate pe rețetă			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>drugRefID</i>	Numărul unic de identificare al unui detaliu de rețetă, generat de sistem.	Da	xs:long	-
<i>drugInvoiceNo</i>	Seria și numărul facturii	Nu	string	Lungime max. 20
<i>drugInvoiceDate</i>	Data facturii	Nu	date	-

### 2.3.9. Structura fișierului de preluare a borderourilor centralizatoare pentru farmaciile cu circuit deschis

Acest fișier este folosit pentru preluarea din sistemul central a borderourilor de facturi admise la plată, identificate prin serie și număr, precum și de poziția de pe borderou, împreună cu valorile de compensare calculate de sistem pentru fiecare poziție în parte, în funcție de încadrarea în tipul de decont.

<b>Nume schemă</b>	<i>ExportPharmacyInv.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/siui/2.0">http://www.cnas.ro/siui/2.0</a>

<b>Nume element</b>	<i>report</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Structura fisierului de borderouri de rețete raportate			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
<i>pharmacy</i>	Codul farmaciei	Da	string	Lungime max. 100
<i>fiscalCode</i>	Codul unid de indentificare ficala (CUI) al farmaciei	Da	string	Lungime max. 20
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari (valoare din nomenclatorul de case de asigurari)	Da	string	Lungime max. 20
<i>startFrom</i>	Data de început a perioadei raportate	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfârșit a perioadei raportate	Da	date	-
<b>Nume element</b>	<i>files</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>				
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>AppID</i>		Da	string	-

<i>workPlace</i>	Codul Punctului de lucru, de care aparține raportarea	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractNo</i>	Numarul contractului in baza caruia s-a facut raportarea	Da	string	Lungime max. 20
<i>fileName</i>	Numele fisierului de raportare	Da	string	Lungime max. 100
<i>reportingDate</i>		Da	date	-
<i>isEprescReporting</i>	Tipul raportarii: 0-Retete Tipizate stupefiante(P,S); 1,3,5-Retete electronice din PEL(E,ER,EV); 2,4,6-Retete electronice trimise direct de FARMACIE(E,ER,EV)	Da	string	Lungime fixă 1 0- 1- 2- 3- 4- 5- 6-
<b>Nume element</b>	<i>Sheet</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Fisa de borderou			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>invoiceNo</i>	Numarul facturii care însoțește borderoul	Nu	string	Lungime max. 20
<i>invoiceDate</i>	Data facturii care însoțește borderoul	Nu	date	-
<i>invoiceRegistrationNo</i>		Nu	string	Lungime max. 20
<i>invoiceRegistrationDate</i>		Nu	date	-
<i>registerValue</i>	Valoare totala acceptata la decontare a borderoului	Nu	double	-
<i>registerValueRejected</i>	Valoare totala respinsa la decontare a borderoului	Nu	double	-
<i>refundType</i>	Tipul de decont (încadrarea bugetara)	Nu	string	Lungime max. 20
<b>Nume element</b>	<i>detailSheet</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Detaliu de fisa de borderou			
<b>Extinde tipul</b>	borderouType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

<b>Nume tip complex</b>	<i>borderouType</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Tipul de date al unui detaliu de borderou			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligativ</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>Item</i>	Identificator element de detaliu de borderou - prestatie facturata	Nu	string	Lungime max. 20
<i>value</i>	Valoarea acceptata la plata	Nu	double	-
<i>ValueRejected</i>	Valoarea respinsa la plata	Nu	double	-

### 2.3.10. 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 precise 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.

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

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

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

<b>Nume tip complex</b>	<i>P</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Definiția structurii unei rețete electronice online			
<b>Extinde tipul</b>	O (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>ID</i>	Data la care a fost prescrisă rețeta	Da	date	-
<b>Nume element</b>	<i>PD</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Detalii rețetă			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>S</i>	Sursă rețetă	Da	string	-
<i>PT</i>	Tipul pacientului	Da	string	-
<i>N</i>	PNS în care este înscris pacientul	Nu	string	-
<i>ON</i>	Parafă medic care recomandă rețeta	Nu	string	-
<i>PP</i>	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de țară)	Nu	string	-
<i>PE</i>	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	-
<i>PA</i>	Adresa poștală a medicului prescriptor	Nu	string	-
<i>TY</i>	Tipul rețetei	Da	string	E-Rețetă electronică EV-Rețetă electronică cost/volum ER-Rețetă electronică cost/volum/rezultat
<i>CD</i>	CID asigurat	Da	string	-
<i>FN</i>	Prenume asigurat	Da	string	-
<i>LN</i>	Nume asigurat	Da	string	-
<i>FA</i>	Adresă asigurat	Nu	string	-
<i>CT</i>	Cod țară asigurat	Da	string	-
<i>AC</i>	Rețetă aprobată de comisie	Da	boolean	-
<i>DD</i>	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 dacă este rețetă aprobată de comisie)	Nu	string	-
DA	Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament (obligatoriu de completat dacă 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	-
<b>Nume element</b>	<b>FD</b>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
<b>Descriere element</b>	Detalii farmacie			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
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	-
<b>Nume element</b>	<b>D</b>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Listă medicamente prescrise pe rețetă			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>

<i>CD</i>	Codul medicamentului prescris	Nu	string	-
<i>DC</i>	Codul de boală pentru care se prescrie medicamentul	Nu	string	-
<i>CM</i>	Codul de boală din nomenclatorul CIM10	Nu	string	-
<i>DO</i>	Categoria bolii pentru care se prescrie medicamentul	Nu	string	-
<i>DT</i>	Codul tipului de diagnostic	Da	string	-
<i>LT</i>	Cod listă compensată	Da	string	-
<i>LP</i>	Procent de compensare aferent listei	Nu	double	-
<i>IC</i>	Tip prescriere. Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	0-Continuare 1-Initial
<i>TM</i>	Număr luni prescrise	Nu	string	-
<i>TP</i>	Tip pacient	Nu	string	0-ADULT 1-COPIL
<i>CN</i>	Poziția rețetei în borderou	Da	integer	-
<i>BP</i>	Indicator eliberare pe bază de protocol	Da	boolean	-
<i>AS</i>	Cod substanță activă	Da	string	-
<i>C</i>	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului	Da	string	-
<i>PF</i>	Formă farmaceutică	Da	string	-
<i>D</i>	Doză medicament prescris	Nu	string	-
<i>Q</i>	Cantitate prescrisă	Da	double	-
<i>M</i>	Motivația medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	-
<i>TC</i>	Tipul de consumabil	Da	string	0-Bunuri 2-Medicamente 4-Teste medicale 5-Dispozitive medicale
<i>IT</i>	Tipul de eliberare a medicamentului	Da	string	0-Prescris/Neeliberat 1-Eliberat integral 2-Anulat 3-Eliberat fracționat
<i>TD</i>	Numărul de zile de tratament prescrise	Nu	integer	-

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

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

<b>Nume tip complex</b>	<i>allowAnyAttribute</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	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.

<b>Nume schemă</b>	<i>ElectronicInvoice.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/siui/2.0">http://www.cnas.ro/siui/2.0</a>

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

<b>Nume tip complex</b>	<i>invoiceHeaderType</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Tipul de date de bază folosit pentru antetul unei facturii			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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 emisie 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	-

<b>Nume tip complex</b>	<i>invoicePartnerType</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Tipul de date de bază folosit pentru un articol facturat			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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

<b>Nume tip complex</b>	<i>invoiceItem</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Tipul de date de bază folosit pentru un articol facturat			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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.

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

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

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

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

<b>Nume tip complex</b>	<i>allowAnyAttribute</i>		
<b>Descriere tip complex</b>	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

<b>Nume schemă</b>	<i>ImportSupplierDataCommonTypes.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/siui/2.0">http://www.cnas.ro/siui/2.0</a>

<b>Nume tip complex</b>	<i>AddressType</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Tipul de date folosit pentru adresa de contractare			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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	-
----------------	-------------------------------------------------	----	------	---

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

<b>Nume tip complex</b>	<i>SimpleEmployeeType</i>			
<b>Descriere tip complex</b>	Tipul de date folosit pentru datele angajaților			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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	-
<b>Nume element</b>	<i>EmployeeDocuments</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Documentele angajatului			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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	-
<b>Nume element</b>	<i>Employer</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Angajatorul (Furnizorul / Departamentul / Subunitatea unde este angajată persoana)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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	-
<b>Nume element</b>	<i>EmployeeDetail</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Detalii despre angajat			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<i>appld</i>	Identificator 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 -> MEDICINĂ 3 -> FARMACEUTIC 4 -> BIOLOGIE 5 -> CHIMIE 6 -> BIOCHIMIE	Da	string	1-Stomatologie 2-Medicină 3-Farmaceutic 4-Biologie 5-Chimie 6-Biochimie
<i>functionCode</i>	Codul funcției pe care o are angajatul (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de funcții)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<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>emplTypeCode</i>	Codul tipului de angajat (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de angajare)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>labourContractNo</i>	Numărul contractului de munca al angajatului	Nu	string	-
<b>Nume element</b>	<i>EmployerWorkingSchedule</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Programele de lucru ale angajatului			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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 la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-

Nume tip complex		<i>EmployeeType</i>			
Descriere tip complex					
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 angajați	Da	date	-	
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității datelor despre angajați	Nu	date	-	
Nume element	<i>EmployeeDocuments</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Date despre documentele angajatului				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
<i>appld</i>	Identificatorul 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>	Codul tipului de document al angajatului (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-	
Nume element	<i>PhysicianSpecialty</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat			
Descriere element	Specialitățile medicului				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri	
<i>specialtyCode</i>	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	-
<b>Nume element</b>	<i>PhysicianSpecialtyDegree</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Gradul medicului			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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	-
<b>Nume element</b>	<i>Employer</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Angajatorul (Furnizorul / Departamentul / Subunitatea unde este angajată persoana)			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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	-
<b>Nume element</b>	<i>EmployeeDetail</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Detalii despre angajat			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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	-
<b>Nume element</b>	<i>EmployerWorkingSchedule</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
<b>Descriere element</b>	Programul de lucru al angajatului			
<b>Nume atribut</b>	<b>Descriere atribut</b>	<b>Obligatoriu</b>	<b>Tip de date</b>	<b>Constrângeri</b>
<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 farmacii

<b>Nume schemă</b>	<i>ImportSupplierPHM.xsd</i>
<b>Namespace</b>	<a href="http://www.cnas.ro/siui/2.0">http://www.cnas.ro/siui/2.0</a>
<b>Schemă referită</b>	<i>ImportSupplierDataCommonTypes.xsd</i>

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