

### **ANEXA 012**

# Specificaţii de interfaţare cu SIUI+PE+CEAS pentru aplicaţiile de raportare ale furnizorilor de servicii medicale şi farmaceutice

### Servicii de recuperare în sanatorii și preventorii medicală primară

#### ISTORICUL REVIZIILOR DOCUMENTULUI

| Versiune           | Dată       | Comentarii   |
|--------------------|------------|--|
| 1.0 (PROIECT)      | 10.10.2006 | Versiune iniţială propusă  |
| 1.0 (PUBLICATĂ)    | 30.11.2007 | Versiune publicată - conform Contract Cadru şi Norme 2007                            |
| 1.1 (PUBLICATĂ)    | 06.05.2008 | Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2008                          |
| 1.2 (PUBLICATĂ)    | 11.05.2009 | Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi Norme 2009                          |
| 1.3 (PUBLICATĂ)    | 06.05.2010 | Versiune actualizată - conform Contract Cadru şi 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 şi 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 + Prescripţia 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 şi 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 - fracţionare reţete |
| 3.7 (PUBLICATĂ)    | 15.07.2014 | Versiune propusă – Factura Electronică + Contract Cadru și Norme 2014                |
| 3.7.1 (PUBLICATĂ)  | 31.10.2014 | Versiune actualizată - Modificare legislativă Ord. 1209/699/2014                     |
| 3.7.2 (PUBLICATĂ)  | 17.11.2014 | Versiune actualizată – Adăugare nomenclator tipuri de materiale sanitare             |
| 3.7.3 (PUBLICATĂ)  | 01.04.2015 | Versiune actualizată – Actualizare fluxuri de lucru contractare online               |
| 3.7.4 (PUBLICATĂ)  | 27.05.2015 | Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2015                           |
| 3.7.5 (PUBLICATĂ)  | 31.07.2015 | Versiune actualizată – Actualizare structuri de date                                 |
| 3.7.6 (PUBLICATĂ)  | 01.04.2016 | Versiune actualizată – Actualizare structuri de date                                 |
| 3.7.7 (PUBLICATĂ)  | 01.07.2016 | Versiune actualizată – Contract Cadru și Norme 2016                                  |
| 3.7.8 (PUBLICATĂ)  | 28.10.2016 | Versiune actualizată – Actualizare structuri de date                                 |
| 3.7.9 (PUBLICATĂ)  | 24.11.2016 | Versiune actualizată – Actualizare structuri de date - spitale                       |
| 3.7.10 (PUBLICATĂ) | 28.02.2017 | Versiune actualizată – Modificare legislativă "eliminare comisii"                    |
| 3.7.11 (PUBLICATĂ) | 31.03.2017 | Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2017                           |
| 3.7.12 (PUBLICATĂ) | 23.06.2017 | Versiune actualizată – Actualizare structuri de date                                 |
| 3.7.13 (PUBLICATĂ) | 26.04.2018 | Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2018                           |
| 3.7.14 (PUBLICATĂ) | 28.05.2020 | Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2020                           |
| 3.7.15 (PUBLICATĂ) | 21.09.2020 | Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)                    |
| 3.7.16 (PUBLICATĂ) | 30.10.2020 | Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)                    |





### **CUPRINS**

- 1. INTRODUCERE
- 2. STRUCTURILE FIŞIERELOR XML SPECIFICE
  - 2.1. Fişiere folosite la raportarea şi sincronizarea datelor [\*modificare]
  - 2.2. Fișiere folosite la validarea online a serviciilor
  - 2.3. Fișiere folosite la procesarea rețetelor electronice
  - 2.4. Fișiere folosite la procesarea facturilor electronice
  - 2.5. Fişiere 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 reţetelor electronice



### 1. INTRODUCERE

Acest document este anexă la "Specificaţia de interfaţare cu SIUI+PE+CEAS" şi descrie din punct de vedere tehnic modalităţile de interfaţare cu Sistemul Informatic Unic Integrat (SIUI) al Casei Naţionale de Asigurări de Sănătate (CNAS), extins cu Prescripţia Electronică şi Cardul Electronic de Asigurări de Sănătate.

#### NOTĂ

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

Prezenta anexă conţine structurile de date ale nomenclatoarelor, fişierelor de personalizare, fişierelor de raportare, fişierelor de răspuns la raportare şi altor fişiere specifice furnizorilor de servicii de recuperare din sanatorii şi preventorii, precum şi descrierea regulilor de validare aplicate la prelucrarea raportărilor acestei categorii de furnizori; completând "Anexa 001 - Descrierea serviciilor Web expuse".

Adresele serviciilor-Web expuse de SIUI sunt următoarele:

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

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 şi CEAS fiind realizat folosind aceleaşi certificate digitale şi credenţiale de acces (*utilizator/parolă*) ca şi pentru SIUI.





### 2. STRUCTURILE FIŞIERELOR XML SPECIFICE

Acest capitol conţine enumerarea şi descrierea fişierelor de validare folosite la prevalidarea datelor raportate. Aceste fişiere au formatul standard XSD specificat de W3C folosit pentru verificarea respectării convenţiilor de notaţie, de formă de prezentare, precum şi a tipurilor de date.

### 2.1. Fişiere folosite la raportarea şi sincronizarea datelor

## 2.1.1. Structura de date a fişierului de nomenclatoare pentru recuperare preventorie

NomenclatoareRecuperare vsd

#### **OBSERVATIE**

Numa schamă

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

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

| Nume scnema       | NomenciatoareRecuperare.xsa                                      |                 |                |  |
|-------------------|--|-----------------|----------------|--|
| Namespace         | http://www.cnas.ro/siui/2.0                                      |                 |                |  |
| Nume element      | Catalogues   | Nr aparitii: mi | nim 1, maxim 1 |  |
| Descriere element | Structura nomenclatoarelor pentru apl de recuperare ambulatorie. |                 |                |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri   |
| issueDate         | Data şi ora la care a fost generat fişierul în SIUI (timestamp)  | Da              | date-time      | -  |
| Nume element      | RecServices  | Nr apariţii: mi | nim 0, maxim 1 |  |
| Descriere element | Catalogul de servicii şi proceduri de re                         | cuperare        |                |  |
| Nume element      | RecService   | Nr apariţii: mi | nim 0, maxim r | nelimitat  |
| Descriere element | Definiţia unui serviciu sau proceduri d                          | e recuperare    |                |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri   |
| code              | Codul serviciului  | Da              | string         | -  |
| name              | Denumirea serviciului  | Da              | string         | -  |
| tariff            | Valoara tarifului pe serviciul efectuat                          | Nu              | decimal        | -  |
| validFrom         | Data de început a valabilităţii                                  | Da              | date           | -  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii                                  | Nu              | date           | -  |
| serviceType       | Tipul de serviciu  | Nu              | string         | RECI- Consultatie initiala RECC- Consultatie de control RECS- Serviciu RECP- Procedura RECON- Consultatie RECUR-Cura RC- RZ- RCP- RZ KM- |



|  | RecServiceDetails  | Nr apariţii: mi  | min o, maxim i   |   |  |
|--|--|--|--|---|--|
| Descriere element  | Catalogul de proceduri incluse în cura   |  |  |   |  |
| Nume element   | RecServiceDetail   |  | nim 0, maxim r   | elimitat  |  |
| Descriere element  | Definiţia unei proceduri incluse în cura   | de tratament   |  |   |  |
| Nume atribut   | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date  | Constrângeri  |  |
| code   | Codul procedurii   | Da   | string   | -   |  |
| description  | Denumirea procedurii   | Da   | string   | -   |  |
| validFrom  | Data de început a valabilităţii  | Da   | date   | -   |  |
| validTo  | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu   | date   | -   |  |
|  | Codul serviciului (valoare din catalogul   |  |  |   |  |
| serviceCode  | de categorii de servicii şi proceduri de   | Da   | string   |   |  |
|  | recuperare)  |  |  |   |  |
| Nume element   | Countries  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1   |   |  |
| Descriere element  | Catalogul de ţări  |  |  |   |  |
| Nume element   | Country  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim r   | elimitat  |  |
| Descriere element  | Înregistrare din catalogul de ţări   |  |  |   |  |
| Nume atribut   | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date  | Constrângeri  |  |
| code   | Codul ţării  | Da   | string   | Lungime<br>max. 20  |  |
| name   | Denumirea ţării  | Da   | string   | Lungime<br>max. 100   |  |
| Nume element   | CnasAgreements   | Nr aparitii: mi  | nim 0, maxim 1   |   |  |
| Descriere element  | Catalogul de ţări care au acord internaţ   |  |  |   |  |
| Nume element   | CnasAgreement  |  | nim 0, maxim r   | elimitat  |  |
| Descriere element  | Definiţia unei înregistrări din catalogul d  |  |  |   |  |
| Nume atribut   | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date  | Constrângeri  |  |
| Nume aumout  | Codul ţării (valoare din nomenclatorul   | Obligatoriu  | Tip de date  | Lungime   |  |
| countryCode  | de ţări)   | Da   | string   | max. 20   |  |
| validFrom  | Data de inceput a valabilităţii  | Da   | date   | -   |  |
| validTo  | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu   | date   | -   |  |
| Nume element   | EuMembers  |  | nim 0, maxim 1   |   |  |
| Descriere element  | Definiţia unei înregistrări din catalogul d  | -  | •  |   |  |
| Nume element   | EuMember   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim r   | elimitat  |  |
| Descriere element  | Definitie tara   |  |  |   |  |
|  |  | Obligatoriu  | Tip do doto  |   |  |
| Nume atribut   | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date  |   |  |
| Nume atribut countryCode   | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări)  | Da   | string   | Lungime<br>max. 20  |  |
|  | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul   |  | ·  | Lungime   |  |
| countryCode  | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări)  | Da   | string   | Lungime   |  |
| countryCode<br>validFrom   | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii  | Da<br>Da<br>Nu   | string<br>date   | Lungime<br>max. 20<br>-   |  |
| countryCode<br>validFrom<br>validTo  | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii  | Da<br>Da<br>Nu   | string<br>date<br>date   | Lungime<br>max. 20<br>-   |  |
| countryCode validFrom validTo Nume element   | Descriere atribut  Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări)  Data de inceput a valabilităţii  Data de sfârşit a valabilităţii  Districts  | Da<br>Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi  | string<br>date<br>date   | Lungime<br>max. 20  |  |
| countryCode validFrom validTo Nume element Descriere element   | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale  | Da<br>Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi  | string date date nim 0, maxim 1  | Lungime<br>max. 20  |  |
| countryCode  validFrom  validTo  Nume element  Descriere element  Nume element   | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale District   | Da<br>Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi  | string date date nim 0, maxim 1  | Lungime<br>max. 20  |  |
| countryCode  validFrom  validTo  Nume element  Descriere element  Nume element  Descriere element  | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale District Înregistrare din catalogul de judeţe  | Da<br>Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi  | string date date nim 0, maxim 1  | Lungime max. 20 nelimitat  Constrângeri Lungime                 |  |
| countryCode  validFrom validTo  Nume element  Descriere element  Nume element  Descriere element  Nume atribut   | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale District Înregistrare din catalogul de judeţe Descriere atribut  | Da Da Nu Nr apariţii: mi Obligatoriu   | string date date nim 0, maxim 1 nim 0, maxim r   | Lungime max. 20 nelimitat  Constrângeri Lungime max. 20 Lungime |  |
| countryCode validFrom validTo Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code  | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale District Înregistrare din catalogul de judeţe Descriere atribut Codul judeţului Denumirea judeţului Codul ţării căreia îi aparţine (valoare  | Da Da Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da  | string date date nim 0, maxim 1 nim 0, maxim r Tip de date string  | Lungime max. 20   |  |
| countryCode  validFrom  validTo  Nume element  Descriere element  Nume element  Nume atribut  code  name  country  | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale District Înregistrare din catalogul de judeţe Descriere atribut Codul judeţului Denumirea judeţului Codul ţării căreia îi aparţine (valoare din nomenclatorul de ţări)   | Da Da Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Da  | string date date nim 0, maxim 1 nim 0, maxim r  Tip de date string string string                               | Lungime max. 20   |  |
| countryCode  validFrom validTo  Nume element Descriere element Nume element Nume atribut  code  name   | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale District Înregistrare din catalogul de judeţe Descriere atribut Codul judeţului Denumirea judeţului Codul ţării căreia îi aparţine (valoare din nomenclatorul de ţări) CityTypes   | Da Da Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Da  | string date date nim 0, maxim 1 nim 0, maxim r  Tip de date string string                                      | Lungime max. 20   |  |
| countryCode  validFrom validTo  Nume element Descriere element Nume element Nume atribut  code  name  country  Nume element Descriere element  | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale District Înregistrare din catalogul de judeţe Descriere atribut Codul judeţului  Denumirea judeţului  Codul ţării căreia îi aparţine (valoare din nomenclatorul de ţări) CityTypes Catalogul de tipuri de localităţi   | Da Da Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Da Nr apariţii: mi                          | string date date nim 0, maxim 1  nim 0, maxim r  Tip de date string string string string nim 0, maxim 1        | Lungime max. 20   |  |
| countryCode  validFrom validTo  Nume element Descriere element Nume element Nume atribut  code  name  country  Nume element Descriere element Nume atribut code  | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale District Înregistrare din catalogul de judeţe Descriere atribut Codul judeţului  Denumirea judeţului  Codul ţării căreia îi aparţine (valoare din nomenclatorul de ţări) CityTypes Catalogul de tipuri de localităţi CityType  | Da Da Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Da Nr apariţii: mi                          | string date date nim 0, maxim 1 nim 0, maxim r  Tip de date string string string                               | Lungime max. 20   |  |
| countryCode  validFrom validTo  Nume element Descriere element Nume element Nume atribut code  name  country  Nume element Descriere element Nume element Descriere element  | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale District Înregistrare din catalogul de judeţe Descriere atribut Codul judeţului Denumirea judeţului Codul ţării căreia îi aparţine (valoare din nomenclatorul de ţări) CityTypes Catalogul de tipuri de localităţi CityType Înregistrare din catalogul de tipuri de lo                     | Da Da Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Da Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi          | string date date nim 0, maxim 1 nim 0, maxim r  Tip de date string string string nim 0, maxim 1                | Lungime max. 20   |  |
| countryCode  validFrom validTo  Nume element Descriere element Nume element Nume atribut  code  name  country  Nume element Descriere element Nume atribut code  | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale District Înregistrare din catalogul de judeţe Descriere atribut Codul judeţului  Denumirea judeţului  Codul ţării căreia îi aparţine (valoare din nomenclatorul de ţări) CityTypes Catalogul de tipuri de localităţi CityType  | Da Da Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Da Nr apariţii: mi                          | string date date nim 0, maxim 1  nim 0, maxim r  Tip de date string string string string nim 0, maxim 1        | Lungime max. 20   |  |
| countryCode  validFrom validTo  Nume element Descriere element Nume atribut  code  name  country  Nume element Descriere element Nume atribut code  name  country  Nume element Descriere element Nume atribut  country  Nume element Nume element Nume element Descriere element Nume atribut | Descriere atribut Codul ţării (valoare din nomenclatorul de ţări) Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii Districts Catalogul de judeţe / unităţi teritoriale District Înregistrare din catalogul de judeţe Descriere atribut Codul judeţului  Denumirea judeţului  Codul ţării căreia îi aparţine (valoare din nomenclatorul de ţări) CityTypes Catalogul de tipuri de localităţi CityType Înregistrare din catalogul de tipuri de lo Descriere atribut | Da Da Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu | string date date nim 0, maxim 1 nim 0, maxim r  Tip de date string string string nim 0, maxim 1 nim 0, maxim 1 | max. 20   |  |



| urbanFlag                            | urban sau nu (atunci se consideră din mediul rural)  | Da                                     | boolean                | _                                  |
|--------------------------------------|--|--|------------------------|------------------------------------|
| Nume element                         | Cities   | Nr apariţii: mi                        | nim 0, maxim 1         |                                    |
| Descriere element                    | Catalogul de localităţi  | . ,                                    |                        |                                    |
| Nume element                         | City   | Nr aparitii: mi                        | nim 0, maxim r         | elimitat                           |
| Descriere element                    | Înregistrare din catalogul de localități   |  | •                      |                                    |
| Nume atribut                         | Descriere atribut  | Obligatoriu                            | Tip de date            | Constrângeri                       |
| code                                 | Codul localității  | Da                                     | string                 | Lungime<br>max. 30                 |
| name                                 | Numele localității   | Da                                     | string                 | Lungime<br>max. 150                |
| district                             | Judeţul de care aparţine localitatea<br>(valoarea codului din nomenclatorul de<br>judeţe)      | Da                                     | string                 | Lungime<br>max. 20                 |
| cityType                             | Tipul localităţii (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de localităţi)                 | Da                                     | string                 | Lungime<br>max. 30                 |
| parentCity                           | Localitatea de care aparţine (comună)<br>(valoarea codului din nomenclatorul de<br>localităţi) | Nu                                     | string                 | Lungime<br>max. 30                 |
| Nume element                         | InsuranceHouseTypes  |  | nim 0, maxim 1         |                                    |
| Descriere element                    | Catalogul de tipuri de case de asigurări   | i de sănătate                          |                        |                                    |
| Nume element                         | InsuranceHouseType   | Nr apariţii: mi                        | nim 0, maxim r         | elimitat                           |
| Descriere element                    | Înregistrare din nomenclatoruld e tipuri   |  |                        |                                    |
| Nume atribut                         | Descriere atribut  | Obligatoriu                            | Tip de date            | Constrângeri                       |
| code                                 | Codul tipului de case de asigurări   | Da                                     | string                 | Lungime<br>max. 20                 |
| description                          | Descrierea tipului de case de asigurări  | Da                                     | string                 | Lungime<br>max. 100                |
| Nume element                         | InsuranceHouses  | Nr apariţii: mi                        | nim 0, maxim 1         |                                    |
| Descriere element                    | Catalogul caselor de asigurare din siste   | em                                     |                        |                                    |
| Nume element                         | InsuranceHouse   | Nr apariţii: mi                        | nim 0, maxim r         | elimitat                           |
| Descriere element                    | Înregistrare din catalogul caselor de as   |  |                        |                                    |
| Nume atribut                         | Descriere atribut  | Obligatoriu                            | Tip de date            | Constrângeri                       |
| code                                 | Codul casei de asigurare   | Da                                     | string                 | Lungime<br>max. 20                 |
| name                                 | Denumirea casei de asigurare   | Da                                     | string                 | Lungime<br>max. 100                |
| type                                 | Tipul casei de asigurare (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de case de asigurare)   | Da                                     | string                 | Lungime<br>max. 20                 |
| validFrom                            | Data de inceput a valabilităţii  | Da                                     | date                   | -                                  |
| validTo                              | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu                                     | date                   | -                                  |
| Nume element                         | PersonalIDCardTypes  | Nr aparitii: mi                        | nim 0, maxim 1         |                                    |
| Descriere element                    | Catalogul de tipuri de acte de identitate  |  | •                      |                                    |
| Nume element                         | PersonalIDCardType   |  | nim 0, maxim r         | elimitat                           |
| Descriere element                    | Întegistrare din catalogul de tipuri de ac   |  |                        |                                    |
| Nume atribut                         | Descriere atribut  | Obligatoriu                            | Tip de date            | Constrângeri                       |
| code                                 | Codul tipului de act de identitate   | Da                                     | string                 | Lungime<br>max. 20                 |
| name                                 | Denumire tipului de act de identitate  | Da                                     | string                 | Lungime<br>max. 100                |
| category                             | Categoria tipului de act de identitate   | Da                                     | string                 | 1-<br>PASAPORT<br>AL<br>2-SERVICIU |
|                                      |  |  |                        |                                    |
| validFrom                            | Data de inceput a valabilităţii  | Da                                     | date                   | -                                  |
|                                      | Data de inceput a valabilităţii<br>Data de sfârşit a valabilităţii                             | Da<br>Nu                               | date<br>date           | -                                  |
| validFrom<br>validTo<br>Nume element |  | Nu                                     |                        | -                                  |
| validTo                              | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu<br>Nr apariţii: mi                  | date<br>nim 0, maxim 1 | -                                  |
| validTo<br>Nume element              | Data de sfârşit a valabilităţii PharmaceuticalForms  | Nu<br>Nr apariţii: mi<br>edicamentelor | date<br>nim 0, maxim 1 |                                    |



| Nume atribut   | Descriere atribut  | Obligatoriu   | Tip de date   | Constrângeri  |
|--|--|---|---|---|
| code   | Codul formei farmaceutice  | Da  | string  | Lungime<br>max. 100   |
| validFrom  | Data de inceput a valabilităţii  | Da  | date  | -   |
| validTo  | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu  | date  | -   |
| Nume element   | Concentrations   |   | nim 0, maxim 1  |   |
| Descriere element  | Catalogul de concentraţii ale medicame   | entelor   |   |   |
| Nume element   | Concentration  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n  | elimitat  |
| Descriere element  | Înregistrare din catalogul de concentraț   | ții ale medicam   | nentelor  |   |
| Nume atribut   | Descriere atribut  | Obligatoriu   | Tip de date   | Constrângeri  |
| concentration  | Valoarea concentraţiei aşa cum apare pe forma de ambalare  | Da  | string  | Lungime<br>max. 100   |
| validFrom  | Data de inceput a valabilităţii  | Da  | date  | -   |
| validTo  | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu  | date  | -   |
| Nume element   | Specialities   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1  |   |
| Descriere element  | Catalogul de specialităţi medicale   |   |   |   |
| Nume element   | Speciality   | Nr aparitii: mi   | nim 0, maxim n  | elimitat  |
| Descriere element  | Înregistrare din catalogul de specialităţi   |   | 0,  |   |
| Nume atribut   | Descriere atribut  | Obligatoriu   | Tip de date   | Constrângeri  |
| code   | Codul specialității medicale   | Da  | string  | Lungime<br>max. 200   |
| name   | Denumirea specialităţii medicale   | Da  | string  | Lungime<br>max. 100   |
| validFrom  | Data de inceput a valabilităţii  | Da  | date  | -   |
| validTo  | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu  | date  | -   |
| Nume element   | Degrees  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1  |   |
| Descriere element  | Catalogul de grade profesionale ale me   |   | ,   |   |
| Nume element   | Degree   |   | nim 0, maxim n  | elimitat  |
| Descriere element  | Înregistrare din catalogul de grade prof   |   |   | - Committee   |
| Nume atribut   | Descriere atribut  | Obligatoriu   | Tip de date   | Constrângeri  |
| itanic adibat  | Describle utilisat   | Obligatoria   | Tip ac aatc   | Lungime   |
| code   | Codul gradului profesional   | Da  | string  | max. 50   |
| description  | Descrierea gradului profesional  | Da  | string  | Lungime<br>max. 255   |
| extraPointsPercent   | Procentul de ajustare a punctajului  | Nu  | decimal   | Nr cifre 18<br>din care 0<br>zecimale                                       |
| validFrom  | Data de inceput a valabilităţii  | Da  | date  | _   |
|  |  |   |   |   |
| validTo  | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu  | date  | -   |
|  | Data de sfârşit a valabilităţii Errors   |   | date<br>nim 0, maxim 1  | -   |
| Nume element   |  | Nr apariţii: mi   |   | -   |
| Nume element<br>Descriere element  | Errors   | Nr apariţii: mi<br>e de sistem  | nim 0, maxim 1  |   |
| Nume element<br>Descriere element<br>Nume element  | Errors Catalogul de erori şi avertizări generate Error   | Nr apariţii: mi<br>e de sistem<br>Nr apariţii: mi   |   |   |
| Nume element<br>Descriere element<br>Nume element<br>Descriere element   | Errors Catalogul de erori și avertizări generate Error Înregistrare din catalogul de erori și ave  | Nr apariţii: mi<br>e de sistem<br>Nr apariţii: mi<br>ertizări   | nim 0, maxim 1  | elimitat  |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut   | Errors Catalogul de erori şi avertizări generate Error   | Nr apariţii: mi<br>e de sistem<br>Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1  | elimitat  |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code  | Errors Catalogul de erori şi avertizări generate Error Înregistrare din catalogul de erori şi ave Descriere atribut  | Nr apariţii: mi<br>e de sistem<br>Nr apariţii: mi<br>ertizări<br>Obligatoriu  | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n Tip de date   | elimitat  Constrânger  Lungime  |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code  | Errors Catalogul de erori și avertizări generate Error Înregistrare din catalogul de erori și ave Descriere atribut Codul de eroare/avertizare Descrierea erorii/avertizării   | Nr apariţii: mi<br>e de sistem<br>Nr apariţii: mi<br>ertizări<br>Obligatoriu<br>Da  | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n Tip de date string  | Constrângeri<br>Lungime<br>max. 20<br>Lungime                               |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code text validFrom   | Errors Catalogul de erori și avertizări generate Error Înregistrare din catalogul de erori și ave Descriere atribut Codul de eroare/avertizare  Descrierea erorii/avertizării Data de inceput a valabilității  | Nr apariţii: mi<br>e de sistem<br>Nr apariţii: mi<br>ertizări<br><b>Obligatoriu</b><br>Da   | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n Tip de date string string   | Constrângeri<br>Lungime<br>max. 20<br>Lungime                               |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut  code  text  validFrom  validTo   | Errors Catalogul de erori și avertizări generate Error Înregistrare din catalogul de erori și ave Descriere atribut Codul de eroare/avertizare  Descrierea erorii/avertizării Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității  | Nr apariţii: mi<br>e de sistem<br>Nr apariţii: mi<br>ertizări<br>Obligatoriu<br>Da<br>Nu<br>Da<br>Nu  | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n Tip de date string string date date date  | Constrângeri<br>Lungime<br>max. 20<br>Lungime<br>max. 255                   |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code text validFrom validTo Nume element  | Errors Catalogul de erori și avertizări generate Error Înregistrare din catalogul de erori și ave Descriere atribut Codul de eroare/avertizare  Descrierea erorii/avertizării Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității BusinessRules  | Nr apariţii: mi e de sistem Nr apariţii: mi ertizări Obligatoriu Da Nu Da Nu Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n  Tip de date  string  string  date  | Constrânger<br>Lungime<br>max. 20<br>Lungime<br>max. 255                    |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut  code  text  validFrom validTo  Nume element Descriere element  | Errors Catalogul de erori şi avertizări generate Error Înregistrare din catalogul de erori şi ave Descriere atribut Codul de eroare/avertizare  Descrierea erorii/avertizării Data de inceput a valabilității Data de sfârşit a valabilității BusinessRules Catalogul de reguli de validare din siste  | Nr apariţii: mi e de sistem Nr apariţii: mi ertizări Obligatoriu Da Nu Da Nu Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n Tip de date string string date date nim 0, maxim 1                                | Constrângeri<br>Lungime<br>max. 20<br>Lungime<br>max. 255                   |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut  code  text  validFrom validTo  Nume element Descriere element Nume element Nume element  | Errors Catalogul de erori şi avertizări generate Error Înregistrare din catalogul de erori şi ave Descriere atribut Codul de eroare/avertizare  Descrierea erorii/avertizării Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii BusinessRules Catalogul de reguli de validare din siste BusinessRule   | Nr apariţii: mi e de sistem Nr apariţii: mi ertizări Obligatoriu Da Nu Da Nu Nr apariţii: mi em Nr apariţii: mi                               | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n  Tip de date string string date date nim 0, maxim 1                               | Constrângeri<br>Lungime<br>max. 20<br>Lungime<br>max. 255                   |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut  code  text  validFrom validTo  Nume element Descriere element Nume element Descriere element Descriere element                   | Errors Catalogul de erori şi avertizări generate Error Înregistrare din catalogul de erori şi ave Descriere atribut Codul de eroare/avertizare  Descrierea erorii/avertizării Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii BusinessRules Catalogul de reguli de validare din siste BusinessRule Înregistrare din catalogul de reguli de v                   | Nr apariţii: mi e de sistem Nr apariţii: mi ertizări Obligatoriu Da Nu Da Nu Nr apariţii: mi em Nr apariţii: mi ralidare din sist             | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n Tip de date string string date date nim 0, maxim 1                                | Constrângeri<br>Lungime<br>max. 20<br>Lungime<br>max. 255<br>-              |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut  code  text  validFrom validTo  Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut                        | Errors Catalogul de erori şi avertizări generate Error Înregistrare din catalogul de erori şi ave Descriere atribut Codul de eroare/avertizare  Descrierea erorii/avertizării Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii BusinessRules Catalogul de reguli de validare din siste BusinessRule   | Nr apariţii: mi e de sistem Nr apariţii: mi ertizări Obligatoriu Da Nu Da Nu Nr apariţii: mi em Nr apariţii: mi                               | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n  Tip de date string string date date nim 0, maxim 1                               | Constrânger Lungime max. 20 Lungime max. 255 celimitat  Constrânger Lungime |
| validTo Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code  text validFrom validTo Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut code  description | Errors Catalogul de erori şi avertizări generate Error Înregistrare din catalogul de erori şi ave Descriere atribut Codul de eroare/avertizare  Descrierea erorii/avertizării Data de inceput a valabilității Data de sfârşit a valabilității BusinessRules Catalogul de reguli de validare din siste BusinessRule Înregistrare din catalogul de reguli de v Descriere atribut | Nr apariţii: mi e de sistem Nr apariţii: mi ertizări Obligatoriu Da Nu Da Nu Nr apariţii: mi em Nr apariţii: mi ralidare din sis' Obligatoriu | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n Tip de date string string date date nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n tem Tip de date | Constrângeri Lungime max. 20 Lungime max. 255 celimitat  Constrângeri       |



| isApplied            | (regulile pot fi scoase din uz de operatori)  | Da              | boolean               | -   |
|----------------------|---|-----------------|-----------------------|---|
| prescriptionLevel    | Nivelul de prescriere   | Da              | boolean               | -   |
|                      | Indică dacă regula de validare  |                 |                       |   |
| isError              | generează o eroare sau nu (atunci generearză avertizare)  | Da              | boolean               | -   |
| validFrom            | Data de inceput a valabilităţii   | Da              | date                  | -   |
| validTo              | Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu              | date                  | -   |
| Nume element         | PersonCategories  | Nr aparitii: mi | nim 0, maxim 1        |   |
| Descriere element    | Catalogul de categorii de asigurat ale p  |                 | -,                    |   |
| Nume element         | PersonCategory  |                 | nim 0, maxim n        | elimitat  |
| Descriere element    | Înregistrare în catalogul de categorii de   |                 | illiii o, illaxiiii i | iominicat   |
| Nume atribut         |   | Obligatoriu     | Tip de date           | Constrângeri  |
| code                 | Codul categoriei de asigurat  | Da              | string                | Lungime<br>max. 20                                  |
| description          | Descrierea categoriei de asigurat   | Da              | string                | Lungime<br>max. 500                                 |
| validFrom            | Data de inceput a valabilităţii   | Da              | date                  | -   |
| validTo              | Data de sfârșit a valabilității   | Nu              | date                  | -   |
|                      | Vârsta minimă de la care o persoană   |                 |                       |   |
| restrictedMinAge     | se poate încadra în categoria respectivă  | Nu              | decimal               | Nr cifre 18   |
| restrictedMaxAge     | Vârsta maximă până la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă  | Nu              | decimal               | Nr cifre 18   |
| supportsOverlapping  | Indică dacă categoria de asigurat se<br>poate suprapune cu alte categorii pe<br>aceeași perioadă de timp                  | Nu              | boolean               | _   |
| definedByAge         | Indică dacă categoria de asigurat este definită de limitele de vârstă   | Nu              | boolean               | -   |
| maxDuration          | Durata maximă în cazul categoriei care expiră după o perioadă de timp   | Nu              | decimal               | Nr cifre 18   |
| maxDurationRoundType | Perioada calendaristică în care se<br>exprimă durata maximă   | Nu              | string                | M-LUNA<br>Q-<br>TRIMESTRU<br>S-<br>SEMESTRU<br>Y-AN |
| forSex               | Indică dacă categoria se poate aplica<br>doar unei persoane de un anumit sex  | Nu              | string                | 0-<br>NEDEFINIT<br>1-MASCULIN<br>2-FEMININ          |
| personState          | Codul stării de asigurat a persoanei corespondent unei categorii de asigurat (valoare din catalogul de stări de asigurat) | Nu              | string                | Lungime<br>max. 20                                  |
| priority             | Prioritatea în cazul în care o persoană are mai multe categorii (valorile mai mari au prioritate mai mare)                | Nu              | decimal               | _   |
| isOptional           | Indica daca aceasta categorie este optionala sau nu.  | Nu              | boolean               | -   |
| canBeReported        | Indica daca aceasta categorie poate fi raportata de catre medicul de familie.   | Nu              | boolean               | -   |
| equivalentCode       | Codul echivalent al categoriei de asigurat  | Nu              | string                | Lungime<br>max. 20                                  |
| Nume element         | PersonStates  |                 | nim 0, maxim 1        |   |
| Descriere element    | Catalogul de stări de asigurare ale unei  |                 |                       |   |
| Nume element         | PersonState   |                 | nim 0, maxim n        | elimitat  |
| Descriere element    | Înregistare din catalogul de stări de asiç  |                 |                       |   |
| Nume atribut         | Descriere atribut   | Obligatoriu     | Tip de date           | Constrângeri  |
| itaille aufbut       |   | Shigatoriu      | inp de date           | Lungime   |
| code                 | Codul stării de asigurare ale unei persoane   | Da              | string                | max. 20   |



| description          | Descrierea stării de asigurare ale unei persoane  | Da               | string         | Lungime<br>max. 100 |
|----------------------|---|------------------|----------------|---------------------|
| validFrom            | Data de inceput a valabilității   | Da               | date           | -                   |
| validTo              | Data de sfârșit a valabilității   | Nu               | date           | -                   |
| Nume element         | PrescriptionTypes   | Nr aparitii: mi  | nim 0, maxim 1 |                     |
| Descriere element    | Catalogul de tipuri de retetă   | 1 3              |                |                     |
| Nume element         | PrescriptionType  | Nr aparitii: mi  | nim 0, maxim n | elimitat            |
| Descriere element    | Înregistrare din catalogul de tipuri de re  |                  |                |                     |
| Nume atribut         | Descriere atribut   | Obligatoriu      | Tip de date    | Constrânger         |
|                      | 0 110 1 1 1 10  |                  | _              | Lungime             |
| code                 | Codul tipului de reţetă   | Da               | string         | max. 30<br>Lungime  |
| description          | Descrierea tipului de reţetă  | Da               | string         | max. 150            |
| forNarcotics         | Indică dacă tipul de reţetă se foloseşte pentru stupefiante   | Da               | boolean        | -                   |
| validFrom            | Data de inceput a valabilității   | Da               | date           | -                   |
| validTo              | Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu               | date           | -                   |
| Nume element         | NHPS  |                  | nim 0, maxim 1 |                     |
| Descriere element    | Catalogul de programe naţionale de să   |                  |                |                     |
| Nume element         | NHP   |                  | nim 0, maxim n | elimitat            |
| Descriere element    | Definiţia unui program naţional de sănă   |                  |                |                     |
| Nume atribut         | Descriere atribut   | Obligatoriu      | Tip de date    | Constrânger         |
| code                 | Numărul programului național de sănătate  | Da               | string         | Lungime<br>max. 20  |
| description          | Descrierea programului naţional de sănătate   | Da               | string         | Lungime<br>max. 100 |
| validFrom            | Data de inceput a valabilităţii   | Da               | date           | _                   |
| validTo              | Data de sfârșit a valabilității   | Nu               | date           | -                   |
| hasAmbulatoryBudget  | Poate fi defalcat pe buget de ambulatoriu?  | Nu               | boolean        | -                   |
| hasHospitalBudget    | Poate fi defalcat pe buget de spital?   | Nu               | boolean        | -                   |
| hasDrugsBudget       | Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de medicamente pentru boli cronice cu risc crescut utilizate in programele nationale cu scop curativ. | Nu               | boolean        | -                   |
| hasGoodsBudget       | Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de materiale sanitare specifice utilizate in programele nationale cu scop curativ.                    | Nu               | boolean        | -                   |
| programCode          | Cod care nu depinde de versiune si<br>care este folosit la stabilirea tipului de<br>decont PNS  | Nu               | string         | Lungime<br>max. 20  |
| Nume element         | DiseaseCategories   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1 |                     |
| Descriere element    | Catalogul de categorii de boală   |                  |                |                     |
| Nume element         | DiseaseCategory   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim n | elimitat            |
| Descriere element    | Înregistrare din catalogul de categorii d   |                  |                |                     |
| Nume atribut         | Descriere atribut   | Obligatoriu      | Tip de date    | Constrânger         |
| code                 | Codul categoriei de boală   | Da               | string         | Lungime<br>max. 20  |
| description          | Descrierea categoriei de boală  | Da               | string         | Lungime<br>max. 100 |
| isChronicDisease     | Indică dacă este boală cronică sau nu   | Nu               | boolean        | -                   |
| isAuctioned          | Indică dacă procurarea medicamentelor pentru această  | Nu               | boolean        | -                   |
| validFrom            | categorie se face prin licitație  | Do               | date           |                     |
| validFrom<br>validTo | Data de inceput a valabilității   | Da<br>Nu         | date           | _                   |
|                      | Data de sfârşit a valabilităţii   |                  |                | -                   |
| Nume element         | ICD10S  |                  | nim 0, maxim 1 |                     |
| Descriere element    | Catalogul de diagnostice medicale (999  |                  |                | 1                   |
| Nume element         | ICD10   | ıvr aparıţii: mi | nim 0, maxim n | ieiimitat           |



| Codul diagnosticului medical  | <b>Obligatoriu</b><br>Da   | Tip de date string  | Constrângeri<br>Lungime  |
|---|--|---|--|
|   | Da   | string  | Lundine  |
|   |  | String  | max. 20  |
| Denumirea diagnosticului medical  | Da   | string  | Lungime<br>max. 100  |
| Indică dacă afecţiunea poate fi tratata<br>în ambulatoriu în specialitatea clinică<br>de reabilitare                      | Nu   | boolean   | -  |
| Indică dacă afecţiunea poate fi tratata<br>în ambulatoriu în specialitatea clinică<br>de reabilitare fara bilet trimitere | Nu   | boolean   | -  |
| Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli)  | Nu   | string  | Lungime<br>max. 20   |
| Data de inceput a valabilităţii   | Da   | date  | -  |
| Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu   | date  | -  |
| Cim10s  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1  |  |
|   |  |   |  |
| Cim10   | Nr aparitii: mi  | nim 0. maxim n  | elimitat   |
| Definitia unui diagnostic din Clasificarea  |  |   |  |
| Descriere atribut   | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri   |
| Codul unui diagnostic din Clasificarea<br>Internationala a Maladiilor si a<br>problemelor de sanatate conexe.             | Da   | string  | Lungime<br>max. 50   |
| Numele unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.                  | Nu   | string  | Lungime<br>max. 250  |
| de diagnostic.  | Nu   | integer   | -  |
| Codul diagnosticului parinte (de pe nivelul ierarhic superior).   | Nu   | string  | Lungime<br>max. 50   |
|   |  | nim 0, maxim 1  |  |
| Catalogul de substanțe active pentru m  | edicamente   |   |  |
|   |  |   | elimitat   |
|   |  |   |  |
| Descriere atribut   | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri   |
| Codul substanței active   | Da   | string  | Lungime<br>max. 150  |
| Data de inceput a valabilităţii   | Da   | date  | -  |
| Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu   | date  | -  |
| ActSubstICD10s  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1  |  |
| Tabel de asociere între substanțe active  | e și codurile d  | e diagnostic (99  | 99)  |
| ActSubstICD10   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim n  | elimitat   |
| Înregistrare din tabelul de asociere între  | e substanțe ac   | tive şi codurile  | de diagnostic  |
| Descriere atribut   | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri   |
| Substanţa activă (valoarea codului din nomenclatorul de substanţe active)   | Da   | string  | Lungime<br>max. 150  |
| Diagnosticul medical (valoarea codului din nomenclatorul de diagnostice)  | Da   | string  | Lungime<br>max. 20   |
| Data de inceput a valabilităţii   | Da   | date  | -  |
| Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu   | date  | -  |
| -   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1  |  |
|   |  |   |  |
| 4 .   |  | nim 0, maxim n  | elimitat   |
|   |  |   |  |
|   | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri   |
| Codul tipului de listă de compensare  | Da   | string  | Lungime<br>max. 20   |
| Descrierea tinului de listă de  |  |   | Lungime  |
|   | Indică dacă afecţiunea poate fi tratata în ambulatoriu în specialitatea clinică de reabilitare fara bilet trimitere  Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli)  Data de inceput a valabilităţii  Data de sfârşit a valabilităţii  Cim10s  Catalogul de diagnostice din Clasificarea de sanatate conexe.  Cim10  Definitia unui diagnostic din Clasificarea de sanatate conexe.  Descriere atribut  Codul unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.  Numele unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.  Nivelul ierarhic al entitatii reprezentate de diagnostic.  Codul diagnosticului parinte (de pe nivelul ierarhic superior).  Active Substances  Catalogul de substanţe active pentru mactive Substance  Înregistrare din catalogul de substanţe  Descriere atribut  Codul substanţei active  Data de inceput a valabilităţii  Data de sfârşit a valabilităţii  ActSubstlCD10s  Tabel de asociere între substanţe active  ActSubstlCD10  Înregistrare din tabelul de asociere între Descriere atribut  Substanţa activă (valoarea codului din nomenclatorul de substanţe active)  Diagnosticul medical (valoarea codului din nomenclatorul de diagnostice)  Data de inceput a valabilităţii  CopaymentListTypes  Catalogul tipurilor de liste de compensa CopaymentListType  Înregistrare din catalogul tipurilor de list | Indică dacă afecțiunea poate fi tratata în ambulatoriu în specialitatea clinică de reabilitare fara bilet trimitere  Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli)  Data de inceput a valabilității Da Data de sfârșit a valabilității Nu Cim10s Nr apariții: mi Catalogul de diagnostice din Clasificarea Internationa de sanatate conexe.  Cim10 Nr apariții: mi Definitia unui diagnostic din Clasificarea International de sanatate conexe.  Descriere atribut Codul unui diagnostic din Clasificarea International de sanatate conexe.  Descriere atribut Codul unui diagnostic din Clasificarea International de sanatate conexe.  Numele unui diagnostic din Clasificarea International de sanatate conexe.  Numele unui diagnostic din Clasificarea International a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.  Nivelul ierarhic al entitatii reprezentate de diagnostic.  Codul diagnosticului parinte (de pe nivelul ierarhic superior).  ActiveSubstances Nr apariții: mi Catalogul de substanțe active pentru medicamente ActiveSubstance  Înregistrare din catalogul de substanțe active pentru redicamente  ActiveSubstance Nr apariții: mi Descriere atribut  Codul substanței active  Da Data de inceput a valabilității Da Data de sfârșit a valabilității Da Nr apariții: mi Înregistrare din tabelul de asociere între substanțe active pentru redicamente active pentru redicamente active pentru redicamente ActsubstICD10s Nr apariții: mi Înregistrare din tabelul de asociere între substanțe active Descriere atribut  Da Data de sfârșit a valabilității Da Da Descriere atribut Obligatoriu  Da Data de sfârșit a valabilității Da Da Data de sfârșit a valabilității Da Da Data de sfârșit a valabilității Nu Nu Nr apariții: mi Înregistrare din catalogul tipurilor de liste de compensare CopaymentListType Nr apariții: mi Înregistrare din catalogul tipurilor de liste de compensare CopaymentListType Nr apariții: mi Înregistrare din catalogul tipurilor de liste de compensare Codului din li poscriere atribut Obligatoriu | Indică dacă afecțiunea poate fi tratata în ambulatoriu în specialitatea clinică de reabilitare fara bilet trimitere  Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli)  Data de inceput a valabilității Da date  Cim10s Nr apariții: minim 0, maxim 1  Catalogul de diagnostice din Clasificarea Internationala a Maladiilor de sanatate conexe.  Cim10 Nr apariții: minim 0, maxim 1  Definitia unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si de sanatate conexe.  Descriere atribut  Codul unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.  Numele unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.  Numele unui diagnostic din Clasificarea Internationala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.  Nivelul ierarhic al entitatii reprezentate de diagnostic.  Codul diagnosticului parinte (de pe nivelul ierarhic superior).  Active Substances Nr apariții: minim 0, maxim 1  Inregistrare din catalogul de substanțe active pentru medicamente  Descriere atribut  Codul substanței active pentru medicamente  Descriere atribut  Codul diagnosticului perinte substanțe active și codurile de diagnostic (95  ActSubst/CD10s  Nr apariții: minim 0, maxim 1  Tabel de asociere între substanțe active și codurile de diagnostic (95  ActSubstrucatorul de diagnostice)  Da date  Da string  Da date  Da string  Da date  Da string  Da date  Nu dat |



|   | compensare   |  |   | max. 100   |
|---|--|--|---|--|
| percent   | Valoarea procentului de compensare   | Da   | decimal   | Nr cifre 18<br>din care 0<br>zecimale                                  |
| drugMaxNo   | Numărul maxim de poziţii permis pe<br>reţetă   | Nu   | decimal   | Nr cifre 18<br>din care 0<br>zecimale                                  |
| orescriptionMaxNo   | Numărul maxim de reţete în perioada de raportare   | Nu   | decimal   | Nr cifre 18<br>din care 0<br>zecimale                                  |
| maxValue  | Valoarea maximă a reţetei  | Nu   | decimal   | Nr cifre 18<br>din care 0<br>zecimale                                  |
| validFrom   | Data de inceput a valabilităţii  | Da   | date  | -  |
| validTo   | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu   | date  | -  |
| Nume element  | CopaymentListTypePersState   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1  |  |
| Descriere element   | Tabel de asociere între tipurile de liste or persoanelor   | de compensar   | e şi starile de a                                       | sigurare ale   |
| Nume element  | CpmetLstTypePersState  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim n  | elimitat   |
| Descriere element   | Înregistrare din tabelul de asociere între asigurare ale persoanelor   |  |   |  |
| Nume atribut  | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri   |
| copaymentListType   | Tipul de listă de compensare (valoarea codului din nomenclatorul de liste de compensare)   | Da   | string  | Lungime<br>max. 20   |
| personState   | Starea de asigurare a persoanei (valoarea codului din nomenclatorul de stări de asigurare)   | Da   | string  | Lungime<br>max. 20   |
| percent   | Valoarea procentului de compensare<br>aplicat în funcţie de lista de<br>compensare şi starea de asigurare  | Da   | decimal   | Nr cifre 18<br>din care 0<br>zecimale                                  |
| validFrom   | Data de inceput a valabilităţii  | Da   | date  | -  |
| validTo   | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu   | date  | -  |
| Nume element  |  |  | nim 0, maxim 1  |  |
| Descriere element   | Catalogul de clasificări anatomico-terap   | euico-chimice  | (ATC)   |  |
| Nume element  | ATC  |  | nim 0, maxim n  |  |
| Descriere element   | Înregistrare din catalogul de clasificări a  | anatomico-tera   |   |  |
| Nume atribut  | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri   |
| code  | Codul clasificării anatomico-<br>terapeuico-chimice  | Da   | string  | Lungime<br>max. 20   |
| description   | Descrierea clasificării anatomico-<br>terapeuico-chimice   | Da   | string  | Lungime<br>max. 100  |
| validFrom   | Data de inceput a valabilităţii  | Da   | date  | -  |
| validTo   | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu   | date  | -  |
|   | Clasificării părinte în structura ierarhică  |  |   |  |
| parentATC   | (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)   | Nu   | string  | Lungime<br>max. 20   |
|   | (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)   | Nu   | string nim 0, maxim 1                                   | max. 20  |
| Nume element  | (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)  DocumentsFormEu  Catalogul de formulare europene   | Nu   | _   | max. 20  |
| Nume element<br>Descriere element   | (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)  DocumentsFormEu  | Nu<br>Nr apariţii: mi  | _   | max. 20  |
| Nume element<br>Descriere element<br>Nume element   | (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)  DocumentsFormEu  Catalogul de formulare europene   | Nu<br>Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1  | max. 20  |
| Nume element<br>Descriere element<br>Nume element<br>Descriere element                                  | (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)  DocumentsFormEu  Catalogul de formulare europene  DocumentFormEu   | Nu<br>Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1  | max. 20  |
| Nume element<br>Descriere element<br>Nume element<br>Descriere element<br>Nume atribut                  | (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)  DocumentsFormEu  Catalogul de formulare europene  DocumentFormEu  Definiția unui formular  | Nu<br>Nr apariţii: mi<br>Nr apariţii: mi                       | nim 0, maxim 1  | max. 20 elimitat  Constrângeri Lungime max. 20                         |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Descriere element Nume atribut formEuCode | (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)  DocumentsFormEu  Catalogul de formulare europene  DocumentFormEu  Definiția unui formular  Descriere atribut                     | Nu<br>Nr apariţii: mi<br>Nr apariţii: mi<br><b>Obligatoriu</b> | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n Tip de date               | max. 20 elimitat  Constrângeri Lungime max. 20 Lungime max. 100        |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut formEuCode                   | (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)  DocumentsFormEu  Catalogul de formulare europene  DocumentFormEu  Definiția unui formular  Descriere atribut  Codul formularului | Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi <b>Obligatoriu</b> Da       | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n Tip de date string        | max. 20 elimitat  Constrângeri Lungime max. 20 Lungime                 |
| Nume element Descriere element Nume element Descriere element Nume atribut formEuCode formEuDesc        | (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)  DocumentsFormEu  Catalogul de formulare europene  DocumentFormEu  Definiția unui formular  Descriere atribut  Codul formularului | Nu Nr apariţii: mi Nr apariţii: mi Obligatoriu Da Da Nu        | nim 0, maxim 1 nim 0, maxim n Tip de date string string | elimitat  Constrângeri Lungime max. 20 Lungime max. 100 Lungime max. 1 |



| Descriere element        | Catalogul de medicamente  |                 |                |                                       |
|--------------------------|---|-----------------|----------------|---------------------------------------|
| Nume element             | Drug  | Nr apariţii: mi | nim 0, maxim n | elimitat                              |
| Descriere element        | Înregistrare din catalogul de medicame  | nte             |                |                                       |
| Nume atribut             | Descriere atribut   | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri                          |
| anda                     | Codul medicamentului  | Do              | otring         | Lungime                               |
| code                     | Codul medicamentului  | Da              | string         | max. 20<br>Lungime                    |
| name                     | Denumirea medicamentului  | Da              | string         | max. 100                              |
| presentationMode         | Modul de prezentare   | Nu              | string         | Lungime<br>max. 250                   |
| isNarcotic               | Indică dacă medicamentul este stupefiant sau nu   | Da              | string         | -                                     |
| isFractional             | Indică dacă se poate fi fracţional sau<br>nu  | Da              | boolean        | -                                     |
| isSpecial                | Indică dacă este special sau nu   | Da              | boolean        | -                                     |
| isBrand                  | Indică dacă este brand sau nu   | Nu              | boolean        | -                                     |
| hasBioEchiv              | Indică dacă are bioechivalenţă sau nu   | Da              | boolean        | _                                     |
| qtyPerPackage            | Cantitatea pe forma de ambalare   | Nu              | decimal        | Nr cifre 18<br>din care 0             |
| qiyi cir ackage          | Oanitiatea pe forma de ambalare   | IVU             | uccimai        | zecimale                              |
| pricePerPackage          | Preţul pe forma de ambalare   | Nu              | decimal        | Nr cifre 18<br>din care 2<br>zecimale |
| wholeSalePricePerPackage | Preţul cu ridicata pe forma de<br>ambalare  | Nu              | decimal        | Nr cifre 18<br>din care 2<br>zecimale |
| prescriptionMode         | Modul de prescriere   | Nu              | string         | Lungime<br>max. 30                    |
| validFrom                | Data de inceput a valabilităţii   | Da              | date           | _                                     |
| validTo                  | Data de sfârșit a valabilității   | Nu              | date           | _                                     |
| activeSubstance          | Codul substanței active (valoare din nomenclatorul de substanțe active)                           | Da              | string         | Lungime<br>max. 150                   |
| concentration            | Concentraţia (valoare din nomenclatorul de concentraţii)  | Da              | string         | Lungime<br>max. 30                    |
| pharmaceuticalForm       | Forma de ambalare farmaceutică (valoarea codului din catalogul de forme de ambalare farmaceutice) | Da              | string         | Lungime<br>max. 100                   |
| company                  | Compania producătoare   | Da              | string         | Lungime<br>max. 20                    |
| country                  | Codul ţării de origine (valoare din catalogul de ţări)  | Da              | string         | Lungime<br>max. 20                    |
| atc                      | Codul ATC (valoare din catalogul de ATC-uri)  | Da              | string         | Lungime<br>max. 20                    |
| Nume element             | CopaymentListDrugs  | Nr aparitii: mi | nim 0, maxim 1 |                                       |
| Descriere element        | Lista de medicamente disponibile într-u   |                 |                |                                       |
| Nume element             | CopaymentListDrug   | •               | nim 0, maxim n |                                       |
| Descriere element        | Înregistrare din lista de medicamente d   |                 |                |                                       |
| Nume atribut             | Descriere atribut   | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri                          |
| itallie allibut          | Codul tipului de listă de compensare  | Juligatoriu     | inp de date    | Constraingell                         |
| copaymentListType        | (valoare din catalogul de liste de compensare)  | Da              | string         | Lungime<br>max. 20                    |
| drug                     | Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente)                                       | Da              | string         | Lungime<br>max. 20                    |
| nhpCode                  | Numărul programului naţional de<br>sănătate (valoare din catalogul de<br>PNS-uri)                 | Nu              | string         | Lungime<br>max. 20                    |
| diseaseCode              | Codul de boală (valoare din catalogul de coduri de boală)   | Nu              | string         | Lungime<br>max. 20                    |
| maxPrice                 | Preţul maximal  | Nu              | decimal        | Nr cifre 20<br>din care 6<br>zecimale |



| maxPriceUT        | Preţul maximal pe forma de ambalare  | Nu             | decimal        | din care 6<br>zecimale                |
|-------------------|--|----------------|----------------|---------------------------------------|
| wholeSalePrice    | Preţul cu ridicata   | Nu             | decimal        | Nr cifre 20<br>din care 6<br>zecimale |
| copaymentValue    | Valoarea compensată din FNUASS /<br>CNAS   | Nu             | decimal        | Nr cifre 20<br>din care 6<br>zecimale |
| copaymentValue90  | Valoarea compensată integrală,<br>suportată inclusiv de Ministerul<br>Sănătății (90%)  | Nu             | decimal        | Nr cifre 20<br>din care 6<br>zecimale |
| referencePrice    | Preţul de referinţă  | Nu             | decimal        | Nr cifre 20<br>din care 6<br>zecimale |
| specialLaw        | Indică dacă se eliberează pe baza unei<br>legi speciale sau nu   | Da             | boolean        | -                                     |
| needApproval      | Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: M = Ministerul Sănătăţii, P = Ministerul Sănătăţii Publice, 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         | -                                     |
| contractCv        | Precizează dacă medicamentul se supune conditiilor specificate in aditionalul la contract de tip CV/CVR. Poate lua urmatoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract  | Nu             | string         | -                                     |
| nglcd10           | Precizează Codul de diagnostic pentru care medicamentul poate fi prescris/eliberat. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci medicamentul se poate acorda fara nici o restrictie de cod de diagnostic.  | Nu             | string         | -                                     |
| overValue         | Precizează dacă medicamentul poate depaşi plafonul de valoare al listei, dar numai dacă este singur pe reţetă. Poate avea valorile 1 sau 0.  | Nu             | string         | _                                     |
| needSpecialty     | Precizează dacă medicamentul poate fi prescris doar dacă este recomandat de un medic specialist. Poate avea valorile 1 sau 0.  | Nu             | string         | -                                     |
| classiflnsulin    | Clasificarea medicamentelor de la PNS-DIABET in Insuline, Ado si Teste. Poate avea valorile I,A,T sau 0.   | Nu             | string         | -                                     |
| ngDci             | Substanţa activă, conform HG:<br>1841/2006 (modificată 1209/2007),<br>datorită căreia acest medicament intră<br>în această listă de compensare.  | Nu             | string         | -                                     |
| ngAtc             | ATC-ul, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită căreia acest medicament intră în această listă de compensare.   | Nu             | string         | -                                     |
| ppenCircuit       | Daca medicamentul se deconteaza in Circuit Deschis (1) sau doar in Circuit Inchis (0).   | Nu             | string         | -                                     |
| /alidFrom         | Data de inceput a valabilităţii  | Da             | date           | -                                     |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu             | date           | -                                     |
| Nume element      |  | Nr apariţii: n | ninim 0, maxim | n 1                                   |
| Descriere element | Substante active din listele de compens<br>Terapeutice.  |                |                |                                       |



| Nume element   | CopaymentListProtocolTherapeutic  |   | nim 0, maxim r                           |                     |
|--|---|---|--|---------------------|
| Descriere element                                    | Definiţia unei Substante active din listel Terapeutic.  |   | •  |                     |
| Nume atribut   | Descriere atribut   | Obligatoriu                             | Tip de date                              | Constrângeri        |
| codeProtocolTherap                                   | Cod Protocol Terapeutic.  | Da                                      | string                                   | -                   |
| descProtocolTherap                                   | Descriere Protocol Terapeutic.  | Da                                      | string                                   | -                   |
| copaymentListType                                    | Codul listei de compensare.   | Da                                      | string                                   | -                   |
| activeSubstance                                      | Codul substanţei active   | Da                                      | string                                   | -                   |
| atc  | Codul ATC-ului.   | Da                                      | string                                   | -                   |
| diseaseCategory                                      | Codul categoriei de boală.  | Nu                                      | string                                   | -                   |
| nhpCode  | Numărul programului naţional de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)   | Nu                                      | string                                   | _                   |
| needApproval   | Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: P = Ministerul Sănătăţii Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), 0 = Fără aprobare     | Da                                      | string                                   | -                   |
| contractCv   | Precizează dacă medicamentul se supune conditiilor specificate in aditionalul la contract de tip CV/CVR. Poate lua urmatoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract | Nu                                      | string                                   | -                   |
| icd10  | Codul de diagnostic. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci protocolul este valabil indiferent de cod de diagnostic.   | Nu                                      | string                                   | -                   |
| validFrom  | Data de inceput a valabilităţii   | Da                                      | date                                     | -                   |
| validTo  | Data de sfârșit a valabilității   | Nu                                      | date                                     | -                   |
| Nume element   | MedSrvPacks   | Nr aparitii: mi                         | nim 0, maxim 1                           |                     |
| Descriere element                                    | Catalogul pachetelor de servicii medica   |   |  |                     |
| Nume element   | MedSrvPack  |   | nim 0, maxim r                           | elimitat            |
| Descriere element                                    | Înregistrare din catalogul pachetelor de  |   |  |                     |
| Nume atribut   | Descriere atribut   | Obligatoriu                             | Tip de date                              | Constrângeri        |
| code   | Codul pachetului de servicii medicale   | Da                                      | string                                   | Lungime<br>max. 20  |
| name   | Denumirea pachetului de servicii medicale   | Da                                      | string                                   | Lungime<br>max. 100 |
| validFrom  | Data de inceput a valabilităţii   | Da                                      | date                                     | -                   |
| validTo  | Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu                                      | date                                     | -                   |
| Nume element   | ClinicServices  | Nr aparitii: mi                         | nim 0, maxim 1                           |                     |
| Descriere element                                    | Catalogul de servicii clinice   | . ,                                     |  |                     |
| Nume element   | ClinicService   | Nr aparitii: mi                         | nim 0, maxim r                           | elimitat            |
| Descriere element                                    | Definiția unui serviciu clinic  | <u> </u>                                |  |                     |
| Nume atribut   | Descriere atribut   | Obligatoriu                             | Tip de date                              | Constrângeri        |
| code   | Codul serviciului   | Da                                      | string                                   | -                   |
| name   | Denumirea serviciului   | Da                                      | string                                   | _                   |
| serviceGroup   | Grupul de servicii din care face parte (valoare din nomenclatorul de grupuri  | Nu                                      | string                                   | _                   |
|  | de servicii clinice)  | D-                                      | boolean                                  |                     |
| isEvam   | Indică dacă este examinare  | 1112                                    |  |                     |
| isExam<br>opRoom                                     | Indică dacă este examinare<br>Indică dacă necesită cameră de<br>operații  | Da<br>Da                                | boolean                                  | -                   |
| opRoom   | Indică dacă necesită cameră de  |   |  | -                   |
| opRoom<br>isConnectedService                         | Indică dacă necesită cameră de<br>operații<br>Indică dacă serviciul se face împreună  | Da                                      | boolean                                  | -                   |
|  | Indică dacă necesită cameră de operaţii Indică dacă serviciul se face împreună cu alte servicii clinice   | Da<br>Da                                | boolean<br>boolean                       | -                   |
| opRoom<br>isConnectedService<br>validFrom<br>validTo | Indică dacă necesită cameră de operaţii Indică dacă serviciul se face împreună cu alte servicii clinice Data de inceput a valabilităţii Data de sfârşit a valabilităţii                           | Da<br>Da<br>Da<br>Nu                    | boolean<br>boolean<br>date<br>date       | -                   |
| opRoom<br>isConnectedService<br>validFrom            | Indică dacă necesită cameră de operaţii Indică dacă serviciul se face împreună cu alte servicii clinice Data de inceput a valabilităţii   | Da<br>Da<br>Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi | boolean boolean date date nim 0, maxim 1 | -                   |



| Descriere element Nume atribut | Înregistrare din tabelul de asociere între<br>Descriere atribut   | Obligatoriu        | Tip de date     | Constrângeri   |
|--------------------------------|---|--------------------|-----------------|--|
| service                        | Codul serviciului clinic (valaore din catalogul de servicii clinice)  | Da                 | string          | -  |
| medSrvPack                     | Codul pachetului de servicii (valaore din catalogul de pachete de servicii)   | Da                 | string          | -  |
| validFrom                      | Data de inceput a valabilității   | Da                 | date            | _  |
| validTo                        | Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu                 | date            | _  |
| points                         | Valoarea punctelor  | Nu                 | decimal         | _  |
| pointsCtrl                     | Valoarea punctelor de control   | Nu                 | decimal         | _  |
| pointsSrg                      | Valoare in puncte pentru specialitati chirurgicale  | Nu                 | decimal         | -  |
| valueLei                       | Valoare in lei  | Nu                 | decimal         | _  |
| Nume element                   | LaboratoriesServices  |                    | nim 0, maxim 1  |  |
| Descriere element              | Catalogul de servicii de laborator  | ıvı aparışıı. IIII | min o, maxim i  |  |
| Nume element                   | LaboratoriesService   | Nr aparitii, mi    | nim () mavim n  | alimitat   |
|                                |   | ıvr aparışıı: mi   | nim 0, maxim r  | ieiimitat  |
| Descriere element              | Definiția unui serviciu de laborator  | Ob.!!4!            | T:11 -4 -       | 0 4 2  |
| Nume atribut                   | Descriere atribut   | Obligatoriu        | Tip de date     | Constrânger  |
| code                           | Codul serviciului de laborator  | Da                 | string          | Lungime<br>max. 20   |
| name                           | Denumirea serviciului de laborator  | Da                 | string          | Lungime<br>max. 100  |
| highLevel                      | Indică dacă serviciul este inaltă performanță   | Da                 | boolean         | -  |
| recByPC                        | Indică dacă serviciul se face doar pe<br>baza recomandării unui medic primar  | Da                 | boolean         | -  |
| formula                        | Indică dacă se aplică forumula<br>Cockroft-Gault  | Da                 | boolean         | -  |
| inClinic                       | Flag care identifică serviciile<br>paraclinice care se pot face si în cadrul<br>ambulatoriului clinic   | Da                 | boolean         | _  |
| validFrom                      | Data de inceput a valabilităţii   | Da                 | date            | -  |
| validTo                        | Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu                 | date            | -  |
| serviceType                    | Flag care indica daca serviciu paraclinic este radiologie sau analiza (au fost gandite valorile 1 si 2 pentru ca pe viitor sa se poata adauta si o alta valoare, daca este cazul) | Nu                 | string          | 1-ANALIZE 2- RADIOLOGI E 3- EXPLORARI FUNCTIONA LE 7- ANATOMIE PATOLOGIO A |
| reportOrder                    | Numărul de ordine al serviciului în<br>nomenclatorul de servicii publicat de<br>CNAS  | Nu                 | integer         | -  |
| Nume element                   | LabSrvMedPacks  |                    | nim 0, maxim 1  |  |
| Descriere element              | Tabelul de asociere între serviciile de la  | aborator şi pad    | chetele de serv | icii   |
| Nume element                   | LabSrvMedPack   | Nr apariţii: mi    | nim 0, maxim r  | nelimitat  |
| Descriere element              | Înregistrare din tabelul de asociere între<br>servicii  |                    |                 |  |
| Nume atribut                   | Descriere atribut   | Obligatoriu        | Tip de date     | Constrângeri   |
| service                        | Codul serviciului de laborator (valaore din catalogul de servicii de laborator)   | Da                 | string          | -  |
| medSrvPack                     | Codul pachetului de servicii (valaore din catalogul de pachete de servicii)   | Da                 | string          | -  |
| validFrom                      | Data de inceput a valabilităţii   | Da                 | date            | -  |
| validTo                        | Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu                 | date            | _  |
| Nume element                   | HealthDepartmentTypes   |                    | nim 0, maxim 1  |  |
| Descriere element              | Catalogul de tipuri de departamente de  |                    | v,a i           |  |



| Descriere element   | Definitia unui tip de departament de sar   | natate.   |   |                                  |
|---|--|---|---|----------------------------------|
| Nume atribut  | Descriere atribut  | Obligatoriu   | Tip de date   | Constrânger                      |
| code  | Codul tipului de departament de sanatate.  | Da  | string  | -                                |
| description   | Descrierea tipului de departament de sanatate.   | Da  | string  | -                                |
| validFrom   | Data la care incepe valabilitatea tipului de departament de sanatate.  | Da  | date  | -                                |
| validTo   | Data la care se termina valabilitatea tipulu ide departament de sanatate.  | Nu  | date  | -                                |
| Nume element  | HealthDepartments  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1  |                                  |
| Descriere element   | Catalogul de departamente de sănătate  | 9   |   |                                  |
| Nume element  | HealthDepartment   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n  | elimitat                         |
| Descriere element   | Definiția unui departament de sănătate   |   |   |                                  |
| Nume atribut  | Descriere atribut  | Obligatoriu   | Tip de date   | Constrânger                      |
| code  | Codul departamentului de sănătate  | Da  | string  | Lungime<br>max. 20               |
| name  | Denumirea departamentului de sănătate  | Da  | string  | Lungime<br>max. 100              |
| validFrom   | Data de inceput a valabilităţii  | Da  | date  | -                                |
| validTo   | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu  | date  | -                                |
| type  | Tipul departamentului de sănătate<br>(valoare din catalogul de tipuri de<br>departamente de sănătate)  | Nu  | string  | -                                |
| cnasCode  | Codul CNAS al departamentului de sănătate  | Nu  | string  | -                                |
| msCode  | Codul MS al departamentului de<br>sănătate   | Nu  | string  | -                                |
| Nume element  | Street_Types   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1  |                                  |
| Descriere element   | Catalogul de tipuri de străzi  |   |   |                                  |
| Nume element  | Street_Type  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n  | elimitat                         |
| Descriere element   | Înregistrare din catalogul de tipuri de st   | răzi  |   |                                  |
| Nume atribut  | Descriere atribut  | Obligatoriu   | Tip de date   | Constrângei                      |
| code  | Codul tipului de stradă  | Da  | string  | Lungime<br>max. 30               |
| name  | Denumirea tipului de stradă  | Da  | string  | Lungime<br>max. 150              |
| Nume element  | Streets  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1  |                                  |
| Descriere element   | Catalogul de străzi  |   |   |                                  |
| Nume element  | Street   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n  | elimitat                         |
| Descriere element   | Înregistrare din catalogul de străzi   |   |   |                                  |
| Nume atribut  | Descriere atribut  | Obligatoriu   | Tip de date   | Constrângei                      |
| code  | Codul străzii  | Da  | string  | Lungime<br>max. 60               |
| name  | Denumirea străzii  | Da  | string  | Lungime<br>max. 255              |
|   |  |   |   |                                  |
| city_code   | Localitatea în care se regăsește strada<br>(valoarea codului din nomenclatorul de<br>localități)   |   | string  | Lungime<br>max. 30               |
|   | (valoarea codului din nomenclatorul de<br>localităţi)<br>Tipul de stradă (valoarea codului din<br>nomenclatorul de tipuri de străzi)   | Da<br>Nu  | string  |                                  |
| streetType  | (valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)  Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)  PersonTypes  | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi   | string<br>nim 0, maxim 1                                      | max. 30<br>Lungime<br>max. 30    |
| streetType<br>Nume element<br>Descriere element   | <ul> <li>(valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)</li> <li>Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)</li> <li>PersonTypes</li> <li>Catalogul de tipuri de persoană (cetăţe convenţii, accidentaţi, etc.)</li> </ul>   | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi<br>ni români, pos                               | string<br>nim 0, maxim 1<br>esori de card e                   | max. 30 Lungime max. 30 uropean, |
| streetType  Nume element  Descriere element  Nume element   | <ul> <li>(valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)</li> <li>Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)</li> <li>PersonTypes</li> <li>Catalogul de tipuri de persoană (cetăţe convenţii, accidentaţi, etc.)</li> <li>PersonType</li> </ul>   | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi<br>ni români, pos<br>Nr apariţii: mi            | string<br>nim 0, maxim 1                                      | max. 30 Lungime max. 30 uropean, |
| streetType  Nume element  Descriere element  Nume element  Descriere element                                | <ul> <li>(valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)</li> <li>Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)</li> <li>PersonTypes</li> <li>Catalogul de tipuri de persoană (cetăţe convenţii, accidentaţi, etc.)</li> <li>PersonType</li> <li>Înregistrare din catalogul de tipuri de persoana de persoana de tipuri de tip</li></ul> | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi<br>ni români, pos<br>Nr apariţii: mi<br>ersoană | string<br>nim 0, maxim 1<br>esori de card e<br>nim 0, maxim n | max. 30 Lungime max. 30 uropean, |
| streetType  Nume element  Descriere element  Nume element  Descriere element                                | <ul> <li>(valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)</li> <li>Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)</li> <li>PersonTypes</li> <li>Catalogul de tipuri de persoană (cetăţe convenţii, accidentaţi, etc.)</li> <li>PersonType</li> </ul>   | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi<br>ni români, pos<br>Nr apariţii: mi            | string<br>nim 0, maxim 1<br>esori de card e                   | max. 30 Lungime max. 30 uropean, |
| city_code  streetType  Nume element  Descriere element  Nume element  Descriere element  Nume atribut  code | <ul> <li>(valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)</li> <li>Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)</li> <li>PersonTypes</li> <li>Catalogul de tipuri de persoană (cetăţe convenţii, accidentaţi, etc.)</li> <li>PersonType</li> <li>Înregistrare din catalogul de tipuri de persoana de persoana de tipuri de tip</li></ul> | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi<br>ni români, pos<br>Nr apariţii: mi<br>ersoană | string<br>nim 0, maxim 1<br>esori de card e<br>nim 0, maxim n | max. 30 Lungime max. 30 uropean, |



| description       | Descrierea tipului de persoană  | Da               | string         | max. 200   |
|-------------------|---|------------------|----------------|--|
| isForeign         | Indică dacă tipul se aplică pentru<br>persoane de altă cetăţenie sau nu | Da               | boolean        | -  |
| Nume element      | Physicians  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1 |  |
| Descriere element | Catalogul de medici din sistem  |                  |                |  |
| Nume element      | Physician   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim r | nelimitat  |
| Descriere element | Definiția unui medic  |                  | •              |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu      | Tip de date    | Constrângeri   |
| pid               | CNP-ul medicului  | Nu               | string         | Lungime<br>max. 20   |
| name              | Numele medicului  | Da               | string         | Lungime<br>max. 200  |
| stencil           | Parafa medicului  | Da               | string         | Lungime<br>max. 6  |
| validFrom         | Data de inceput a valabilităţii   | Da               | date           | -  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu               | date           | -  |
| Nume element      | PhysicianSpecialities   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1 |  |
| Descriere element | Catalog de legatura între medici, specia contract.                      |                  |                |  |
| Nume element      | PhysicianSpeciality   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim r | nelimitat  |
| Descriere element | Definiția unei legaturi între medici, spec                              |                  |                |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu      | Tip de date    | Constrângeri   |
| stencil           | Parafa medicului  | Da               | string         | Lungime<br>max. 20   |
| contractNo        | Numărul contractului  | Da               | string         | Lungime<br>max. 40   |
| insuranceHouse    | Codul casei de asigurari cu care este contractul.                       | Da               | string         | Lungime<br>max. 20   |
| contractType      | Tipul de contract al furnizorului                                       | Da               | string         | Lungime<br>max. 3  |
| physicianType     | Codul tipului de medic.  Codul specializarii (valoarea este             | Da               | string         | C-Convenţie S- Stomatologie H-Spitale F-Medicina de familie A- Ambulatoriu / Clinice P- Necunoscut / Nedefinit U-Ambulante |
| specialityCode    | preluata din nomenclatorul<br>Specialities)                             | Da               | string         | Lungime<br>max. 20   |
| validFrom         | Data de inceput a valabilităţii   | Da               | date           | -  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu               | date           | -  |
| Nume element      | SickLeaveIndemnizationsGroups   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1 |  |
| Descriere element | Catalogul de grupe de indemnizaţie pe                                   | ntru certificate | medicale       |  |
| Nume element      | SickLeaveIndemnizationsGroup  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim r | nelimitat  |
| Descriere element | Definiţia unei grupe de indemnizaţie pe                                 |                  |                |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu      | Tip de date    | Constrângeri   |
| code              | Codul grupei de indemnizaţii.   | Da               | string         | Lungime<br>max. 20   |
|                   |   |                  | 1              |  |
| description       | Descrierea grupei de indemnizaţii.                                      | Da               | string         | Lungime<br>max. 255  |



| Nume element Descriere element | SickLeaveIndemnizations  Catalogul de indemnizaţii pentru certific               |                   | nim 0, maxim 1   |                     |
|--------------------------------|--|-------------------|------------------|---------------------|
|                                |  |                   |                  | _liit_t             |
| Nume element Descriere element | SickLeaveIndemnization   |                   | nim 0, maxim r   | leiimitat           |
| Nume atribut                   | Definiția unei indemnizații pentru certifii  Descriere atribut                   |                   |                  | Constrânasri        |
| Nume atribut                   | Descriere atribut  | Obligatoriu       | Tip de date      | Constrângeri        |
| code                           | Codul indemnizaţiei.   | Da                | string           | Lungime<br>max. 20  |
| description                    | Descrierea indemnizaţiei.  | Da                | string           | Lungime<br>max. 255 |
| indemnizationGroup             | Grupul indemnizaţiei (valoarea codului din catalogul de grupuri de indemnizaţii) | Da                | string           | Lungime<br>max. 20  |
| percent                        | Procentul indemnizaţiei  | Da                | decimal          | Nr cifre 18         |
| isTaxable                      | Indică dacă se poate aplica taxă sau<br>nu                                       | Nu                | boolean          | -                   |
| mustHaveStage                  | Indică dacă indemnizaţia are praguri de taxare (impozare)                        | Nu                | boolean          | -                   |
| validFrom                      | Data de început a perioadei de valabilitate.                                     | Da                | date             | -                   |
| validTo                        | Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.                                     | Nu                | date             | -                   |
| Nume element                   | InfectoContagiousDiseases  |                   | nim 0, maxim 1   |                     |
| Descriere element              | Catalogul bolilor infecto-contagioase pe   | entru certificate | ele medicale     |                     |
| Nume element                   | InfectoContagiousDisease   |                   | nim 0, maxim r   | elimitat            |
| Descriere element              | Definiția bolilor infecto-contagioase per  | ntru certificatel | e medicale       |                     |
| Nume atribut                   | Descriere atribut  | Obligatoriu       | Tip de date      | Constrângeri        |
| code                           | Codul bolii  | Da                | string           | Lungime<br>max. 20  |
| description                    | Descrierea bolii   | Da                | string           | Lungime<br>max. 255 |
| validFrom                      | Data de început a perioadei de valabilitate.                                     | Da                | date             | -                   |
| validTo                        | Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.                                     | Nu                | date             | -                   |
| Nume element                   | InfectoContagiousDiseasesWithIsolation   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1   |                     |
| Descriere element              | Catalogul bolilor infecto-contagioase pe   |                   |                  |                     |
| Nume element                   | InfectoContagiousDiseaseWithIsolation  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim r   | elimitat            |
| Descriere element              | Definiția bolilor infecto-contagioase per  | ntru care se ins  | stituie măsura i |                     |
| Nume atribut                   | Descriere atribut  | Obligatoriu       | Tip de date      | Constrângeri        |
| code                           | Codul bolii  | Da                | string           | Lungime<br>max. 20  |
| description                    | Descrierea bolii   | Da                | string           | Lungime<br>max. 255 |
| validFrom                      | Data de început a perioadei de valabilitate.                                     | Da                | date             | -                   |
| validTo                        | Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.                                     | Nu                | date             | _                   |
| Nume element                   | MedicoChirurgicalEmergencies   | Nr aparitii: mi   | nim 0, maxim 1   |                     |
| Descriere element              | Catalogul serviciilor medicale de urgen  |                   |                  |                     |
| Nume element                   | MedicoChirurgicalEmergency   |                   | nim 0, maxim r   |                     |
| Descriere element              | Definiția serviciilor medicale de urgență  |                   |                  |                     |
| Nume atribut                   | Descriere atribut  | Obligatoriu       | Tip de date      | Constrângeri        |
| code                           | Codul serviciului medical.   | Da                | string           | Lungime<br>max. 20  |
| description                    | Descrierea serviciului.  | Da                | string           | Lungime<br>max. 255 |
| validFrom                      | Data de început a perioadei de valabilitate.                                     | Da                | date             | -                   |
| validTo                        | Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.                                     | Nu                | date             | -                   |



| validTo   | valabilitate.  | Nu  | date  | -   |
|---|--|---|---|---|
| Nume element  | OrgUnitReportingMappings   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1  |   |
| Descriere element   | Tabel de corespondenţă între casele de aceste case.  | e asigurări și c  | odurile de rapo   | rtare către   |
| Nume element  | OrgUnitReportingMapping  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n  | elimitat  |
| Descriere element   | Corespondență între codul caselor și co  | durile de rapo  | ortare  |   |
| Nume atribut  |  | Obligatoriu   | Tip de date   | Constrângeri  |
| orgUnitCode   | Codul casei de asigurări.  | Da  | string  | Lungime<br>max. 20                                  |
| reportingCode   | Codul de raportare.  | Da  | string  | Lungime<br>max. 5                                   |
| validFrom   | Data de început a perioadei de valabilitate.   | Da  | date  | -   |
| validTo   | Data de sfârşit a perioadei de valabilitate.   | Nu  | date  | -   |
| аррТуре   | Precizează tipul aplicației care folosește tabela de corespondență   | Da  | string  | 0-Raportări<br>angajatori<br>1-Concedii<br>medicale |
| Nume element  | ChronicDiseasesCategories  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1  |   |
| Descriere element   | Catalogul de categorii de afectiuni croni distincta (cf. anexa 39A)  | ice pentru car  | e se organizea  | za evidenta   |
| Nume element  | ChronicDiseasesCategory  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n  | elimitat  |
| Descriere element   | Definiția unei categorii de afectiuni cron   | ice   |   |   |
| Nume atribut  | Descriere atribut  | Obligatoriu   | Tip de date   | Constrângeri  |
| code  | Codul categoriei de afectiuni cronice  | Da  | string  | Lungime<br>max. 20                                  |
| description   | Descrierea categoriei de afectiuni cronice   | Da  | string  | Lungime<br>max. 200                                 |
| validFrom   | Data de inceput a valabilităţii  | Da  | date  | -   |
| validTo   | Data de sfârşit a valabilităţii  | Nu  | date  | -   |
| Nume element  | ChronicDiseases  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1  |   |
| Descriere element   | Catalogul de afectiuni cronice pentru ca<br>anexa 39A)   |   |   |   |
| Nume element  | ChronicDisease   | Nr aparitii: mi   | nim 0, maxim n  | elimitat  |
| Descriere element   | Definiția unei afectiuni cronice   |   | ,   |   |
| Nume atribut  | -  | Obligatoriu   | Tip de date   | Constrângeri  |
| code  | Codul afectiunii cronice   | Da  | string  | Lungime<br>max. 20                                  |
| description   | Descrierea afectiunii cronice  | Da  | string  | Lungime<br>max. 200                                 |
| category  | Codul categoriei de afectiuni cronice<br>(valoare din nomenclatorul de categorii<br>de afectiuni cronice)  | Da  | string  | Lungime<br>max. 20                                  |
|   | de alectium cromice)   |   |   |   |
| orderNo   | Numarul de ordine pentru afisare   | Nu  | integer   | -   |
| orderNo<br>validFrom  | ,  | Nu<br>Da  | integer<br>date   | -   |
| validFrom   | Numarul de ordine pentru afisare   |   |   | -   |
| validFrom<br>validTo  | Numarul de ordine pentru afisare<br>Data de inceput a valabilității<br>Data de sfârșit a valabilității   | Da<br>Nu  | date<br>date  | -   |
| validFrom<br>validTo  | Numarul de ordine pentru afisare<br>Data de inceput a valabilității<br>Data de sfârșit a valabilității   | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi   | date<br>date<br>nim 0, maxim 1  |   |
| validFrom<br>validTo<br>Nume element  | Numarul de ordine pentru afisare Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității PersonFunctions Catalogul functiilor pe care o persoana furnizorului.   | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi<br>angajata le po   | date<br>date<br>nim 0, maxim 1  | adrul   |
| validFrom<br>validTo<br>Nume element<br>Descriere element   | Numarul de ordine pentru afisare Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității PersonFunctions Catalogul functiilor pe care o persoana furnizorului.   | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi<br>angajata le po<br>Nr apariţii: mi  | date date nim 0, maxim 1 pate ocupa in ca                                       | adrul<br>elimitat                                   |
| validFrom validTo Nume element Descriere element Nume element Descriere element                   | Numarul de ordine pentru afisare Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității PersonFunctions Catalogul functiilor pe care o persoana furnizorului. PersonFunction Definitia unei functii pe care o persoana furnizorului.  | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi<br>angajata le po<br>Nr apariţii: mi  | date date nim 0, maxim 1 pate ocupa in ca                                       | adrul<br>elimitat                                   |
| validFrom validTo Nume element Descriere element Nume element                                     | Numarul de ordine pentru afisare Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității PersonFunctions Catalogul functiilor pe care o persoana furnizorului. PersonFunction Definitia unei functii pe care o persoana furnizorului.  | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi<br>angajata le po<br>Nr apariţii: mi<br>a angajata le p                     | date date nim 0, maxim 1 pate ocupa in continuo, maxim nooate ocupa in continuo | adrul<br>elimitat<br>cadrul                         |
| validFrom validTo Nume element Descriere element Nume element Descriere element Descriere element | Numarul de ordine pentru afisare Data de inceput a valabilității Data de sfârșit a valabilității PersonFunctions Catalogul functiilor pe care o persoana furnizorului. PersonFunction Definitia unei functii pe care o persoana furnizorului.  Descriere atribut Codul unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul | Da<br>Nu<br>Nr apariţii: mi<br>angajata le po<br>Nr apariţii: mi<br>angajata le p<br><b>Obligatoriu</b> | date date nim 0, maxim 1 pate ocupa in canim 0, maxim nooate ocupa in canim 0   | adrul<br>elimitat<br>cadrul                         |



| Nume element      | EmplTypes   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim ′      | <u> </u>            |
|-------------------|---|------------------|---------------------|---------------------|
| Descriere element | Catalogul de tipuri de angajare.                                |                  |                     |                     |
| Nume element      | EmplType  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim r      | nelimitat           |
| Descriere element | Definitia unui tip de angajare.                                 |                  |                     |                     |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu      | Tip de date         | Constrângeri        |
| code              | Codul unui tip de angajare.                                     | Da               | string              | -                   |
| name              | Numele unui tip de angajare.                                    | Da               | string              | -                   |
| Nume element      | CtrDocumentTypes  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1      |                     |
| Descriere element | Nomenclatorul tipurilor de documente.                           |                  |                     |                     |
| Nume element      | CtrDocumentType   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim r      | nelimitat           |
| Descriere element | Definitia unui tip de document.                                 |                  |                     |                     |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu      | Tip de date         | Constrângeri        |
| code              | Cod tip document.   | Da               | string              | -                   |
| name              | Denumire tip document.  | Da               | string              | _                   |
| validFrom         | Data de inceput a valabilitatii                                 | Da               | date                | _                   |
| validTo           | Data de sfârsit a valabilitatii                                 | Nu               | date                | _                   |
| Nume element      | InvoiceItems  |                  | nim 0, maxim ′      | l                   |
| Descriere element | Catalogul de tipuri de articole care pot                        |                  | IIIIII U, IIIAXIIII | <u> </u>            |
|                   |   |                  |                     | 1: : :              |
| Nume element      | InvoiceItem   | ıvr aparışıı: mi | nim 0, maxim r      | neiimitat           |
| Descriere element | Definiția unei tip de articol facturat                          |                  |                     |                     |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu      | Tip de date         | Constrângeri        |
| code              | Codul tipului de articol  | Da               | string              | Lungime<br>max. 20  |
| description       | Denumirea tipului de articol                                    | Da               | string              | Lungime<br>max. 100 |
| providerCategory  | Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol | Da               | string              | Lungime<br>max. 20  |
| contractType      | Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol  | Da               | string              | Lungime<br>max. 20  |
| validFrom         | Data de început a valabilităţii tipului de articol              | Da               | date                | -                   |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii tipului de articol              | Nu               | date                | -                   |
| Nume element      | MedicalFormTypes  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1      |                     |
| Descriere element | Nomenclatorul tipurilor de formulare m                          | edicale.         |                     |                     |
| Nume element      | MedicalFormType   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim r      | nelimitat           |
| Descriere element | Definitia unui tip de formular.                                 |                  |                     |                     |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu      | Tip de date         | Constrângeri        |
| code              | Cod tip formular.   | Da               | string              | Lungime<br>max. 20  |
| name              | Descriere tip formular.   | Da               | string              | Lungime<br>max. 100 |
| validFrom         | Data de inceput a valabilitatii                                 | Da               | date                | -                   |
| validTo           | Data de sfârsit a valabilitatii                                 | Nu               | date                | _                   |
| Nume element      | TherapeuticalSchemas  |                  | nim 0, maxim 1      |                     |
| Descriere element | Nomenclatorul tipurilor de scheme tera                          |                  | imii o, maxiiil     | •                   |
| Nume element      | TherapeuticalSchema   | •                | nim () massine      | olimitat            |
|                   |   |                  | nim 0, maxim r      | leiimilai           |
| Descriere element | Definitia tipurilor de scheme terapeutic                        |                  | T1 1 . 1 . 1        | 0                   |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu      | Tip de date         | Constrângeri        |
| code              | Cod schema terapeutica.   | Da               | string              | Lungime<br>max. 20  |
| description       | Descriere schema terapeutica.                                   | Da               | string              | Lungime<br>max. 100 |
| validFrom         | Data de inceput a valabilitatii                                 | Da               | date                | -                   |
| validTo           | Data de sfârsit a valabilitatii                                 | Nu               | date                | -                   |
| nhpCode           | Cod pns( valoare nomenclator nhp)                               | Nu               | string              | Lungime<br>max. 20  |
| icd10Code         | Cod diagnostic(valoarea nomenclator ICD10 ).                    | Nu               | string              | Lungime<br>max. 20  |
|                   | ·   |                  |                     |                     |
|                   | Categoria de boală (valoarea codului                            |                  |                     | Lungime             |



| diseaseCategory   | Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli). | Nu  | string         | Lungime<br>max. 20                 |
|-------------------|---|---|----------------|------------------------------------|
| formType          | Cod tip formular medical(valoare nomenclator MedicalFormTypes).               | Da  | string         | Lungime<br>max. 20                 |
| Nume element      | TreatmentDiscontinuationReasons   | Nr apariţii: mir  | nim 0, maxim 1 |                                    |
| Descriere element | Nomenclatorul motivelor de intrerupere  | tratament.  |                |                                    |
| Nume element      | TreatmentDiscontinuationReason  | mentDiscontinuationReason Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat |                |                                    |
| Descriere element | Motiv intrerupere   |   |                |                                    |
|                   |   | Oblinatorius  |                |                                    |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu   | Tip de date    | Constrângeri                       |
| code              | Cod motiv   | Da  | string         | Constrangeri<br>Lungime<br>max. 20 |
|                   |   |   | •              | Lungime                            |
| code              | Cod motiv   | Da  | string         | Lungime<br>max. 20<br>Lungime      |

## 2.1.2. Structura de date a fișierului de personalizare pentru recuperare preventorie

| Nume schemă | PersonalizedFileRecoveryPrev.xsd |
|-------------|----------------------------------|
| Namespace   | http://www.cnas.ro/siui/2.0      |

| Nume element      | provider  |                   | nim 1, maxim 1  |                     |
|-------------------|---|-------------------|-----------------|---------------------|
| Descriere element | Structura datelor de personalizare pen<br>servicii ce recuperare în sanatorii | tru aplicaţiile d | e raportare per | tru furnizorii de   |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu       | Tip de date     | Constrângeri        |
| code              | Codul de identificare al furnizorului in SIUI                                 | Da                | string          | Lungime<br>max. 20  |
| name              | Denumirea furnizorului  | Da                | string          | Lungime<br>max. 100 |
| uic               | Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal)                       | Da                | string          | Lungime<br>max. 20  |
| uicDate           | Data de eliberare a codului unic de identificare                              | Nu                | date            | -                   |
| regNo             | Numărul de înregistrare la Registrul<br>Comerţului                            | Nu                | string          | Lungime<br>max. 20  |
| regNoDate         | Data înregistrării la Registrul<br>Comerţului                                 | Nu                | date            | -                   |
| attorney          | Reprezentantul legal al furnizorului de dispozitive medicale.                 | Nu                | string          | Lungime<br>max. 100 |
| issueDate         | Data şi ora la care a fost generat fişierul în SIUI (timestamp)               | Da                | date-time       | -                   |
| provType          | Tipul furnizorului (stat sau privat).   | Nu                | string          | Lungime<br>max. 1   |
| Nume element      | addresses   | Nr apariţii: mi   | nim 1, maxim 1  |                     |
| Descriere element | Lista de adrese ale furnizorului  |                   |                 |                     |
| Nume element      | address   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n  | elimitat            |
| Descriere element | Adresa furnizorului   |                   |                 |                     |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu       | Tip de date     | Constrângeri        |
| cityCode          | Localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de localităţi)                | Da                | string          | Lungime<br>max. 30  |
| districtCode      | Judeţul (valoarea codului din nomenclatorul de judeţe)                        | Da                | string          | Lungime<br>max. 20  |
| streetName        | Numele străzii  | Nu                | string          | Lungime<br>max. 255 |
| streetNo          | Numărul străzii   | Nu                | string          | Lungime<br>max. 20  |
| building          | Blocul / Clădirea   | Nu                | string          | Lungime<br>max. 20  |
|                   |   |                   |                 | Lungime             |

Versiune: 3.7.25 din 28.09.2022



| entrance          | Scara / Intrarea  | Nu              | string         | max. 20            |
|-------------------|---|-----------------|----------------|--------------------|
| floor             | Etajul  | Nu              | string         | Lungime<br>max. 20 |
| apartment         | Apartamentul / Camera   | Nu              | string         | Lungime<br>max. 20 |
| postalCode        | Codul poştal  | Nu              | string         | Lungime<br>max. 40 |
| Nume element      | contracts   | Nr apariţii: mi | nim 1, maxim 1 |                    |
| Descriere element | Lista de contracte  |                 |                |                    |
| Nume element      | contract  | Nr apariţii: mi | nim 0, maxim r | nelimitat          |
| Descriere element | Datele de identificare ale contractului   |                 |                |                    |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri       |
| contractNo        | Numărul contractului  | Da              | string         | Lungime<br>max. 40 |
| contractDate      | Data contractului   | Da              | date           | _                  |
| validFrom         | Data de inceput a valabilității   | Da              | date           | -                  |
| validTo           | Data de sfârșit a valabilității   | Nu              | date           | -                  |
| orgUnitCode       | Casa de asigurări cu care s-a încheiat contractul (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări) | Da              | string         | Lungime<br>max. 20 |
| companyCode       | Codul de identificare unic al furnizorului  | Da              | string         | Lungime<br>max. 20 |
| categoryCode      | Codul categoriei de furnizor  | Da              | string         | -                  |
| contractType      | Tipul ce contract al furnizorului   | Nu              | string         | _                  |
| Nume element      | employees   | Nr apariţii: mi | nim 1, maxim 1 |                    |
| Descriere element | Lista de angajaţi (medici şi asistenţi)   |                 |                |                    |
| Nume element      | employee  | Nr apariţii: mi | nim 0, maxim r | nelimitat          |
| Descriere element | Datele de identificare ale angajatului  | , ,             |                |                    |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri       |
| pid               | CNP   | Nu              | pidType        | -                  |
| cid               |   | Da              | string         | Lungime<br>max. 20 |
| firstName         | Prenumele persoanei   | Da              | string         | Lungime<br>max. 40 |
| lastName          | Numele de familie persoanei   | Da              | string         | Lungime<br>max. 40 |
| validFrom         | Data de inceput a valabilităţii   | Da              | date           | -                  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu              | date           | -                  |
| stencilNo         | Codul de parafă al medicului  | Nu              | string         | Lungime<br>max. 6  |
| Nume element      | specialities  | Nr apariţii: mi | nim 0, maxim 1 |                    |
| Descriere element | Lista de specilităţi ale angajatului  |                 |                |                    |
| Nume element      | speciality  | Nr apariţii: mi | nim 0, maxim r | nelimitat          |
| Descriere element | Specialitatea angajatului, dacă acesta e  |                 |                |                    |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri       |
| code              | Codul din nomenclatorul de specialităţi medicale  | Da              | string         | Lungime<br>max. 20 |
| Nume element      | conventions   | Nr aparitii: mi | nim 0, maxim 1 |                    |
| Descriere element | Lista de convenţii de eliberare de certifi  |                 |                |                    |
| Nume element      | convention  |                 | nim 0, maxim r | nelimitat          |
| Descriere element | Datele convenţiei   | 1 3             | -,             |                    |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri       |
| conventionNo      | Numărul convenţiei  | Da              | string         | -                  |
| conventionDate    | Data de încheiere a convenţiei  | Da              | date           | -                  |
| validFrom         | Data de inceput a valabilității convenției  | Da              | date           | -                  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii convenţiei  | Nu              | date           | _                  |
| orgUnitCode       | Casa de asigurări cu care s-a încheiat convenţia (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)  | Da              | string         | _                  |



| Nume element      | physicians                                 | Nr apariţii: minim 1, maxim 1         |                |                    |
|-------------------|--|---------------------------------------|----------------|--------------------|
| Descriere element | Lista medicilor de pe convenţie            |                                       |                |                    |
| Nume element      | physician                                  | Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat |                |                    |
| Descriere element | Datele medicului                           |                                       |                |                    |
| Nume atribut      | Descriere atribut                          | Obligatoriu                           | Tip de date    | Constrângeri       |
| stencilNo         | Codul de parafă al medicului               | Da                                    | string         | -                  |
| Nume element      | sections                                   | Nr apariţii: mi                       | nim 0, maxim 1 |                    |
| Descriere element | Lista secţiilor medicale                   |                                       |                |                    |
| Nume element      | section                                    | Nr apariţii: mi                       | nim 0, maxim r | elimitat           |
| Descriere element | Datele de identificare ale secţiei         |                                       |                |                    |
| Nume atribut      | Descriere atribut                          | Obligatoriu                           | Tip de date    | Constrângeri       |
| code              | Codul secţiei                              | Da                                    | string         | -                  |
| name              | Denumire secţiei                           | Da                                    | string         | -                  |
| departmentCode    | Codul departamentului de sănătate          | Nu                                    | string         | -                  |
| validFrom         | Data de inceput a valabilităţii            | Da                                    | date           | -                  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii            | Nu                                    | date           | -                  |
| Nume element      | SectionTariffs                             | Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat |                |                    |
| Descriere element | Lista tarifelor contractate pe secţii      |                                       |                |                    |
| Nume element      | SectionTariff                              | Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat |                |                    |
| Descriere element | Tarif contractat pe secţie                 |                                       |                |                    |
| Nume atribut      | Descriere atribut                          | Obligatoriu                           | Tip de date    | Constrângeri       |
| code              | Codul secţiei                              | Da                                    | string         | Lungime<br>max. 20 |
| tariff            | Valoarea tarifară a serviciului contractat | Da                                    | decimal        | -                  |
| validFrom         | Data de inceput a valabilităţii            | Da                                    | date           | -                  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii            | Nu                                    | date           | -                  |
| Nume element      | SectionAllCtrDays                          | Nr apariţii: mi                       | nim 0, maxim r | elimitat           |
| Descriere element | Lista numărulu ide zile contractate pe     | secţii                                |                |                    |
| Nume element      | SectionCtrDays                             | Nr apariţii: mi                       | nim 0, maxim r | elimitat           |
| Descriere element | Zile contractate pe secţie                 |                                       |                |                    |
| Nume atribut      | Descriere atribut                          | Obligatoriu                           | Tip de date    | Constrângeri       |
| code              | Codul secţiei                              | Da                                    | string         | Lungime<br>max. 20 |
| ctrDays           | Numărul de zile contractate                | Da                                    | decimal        | -                  |
| validFrom         | Data de inceput a valabilităţii            | Da                                    | date           | -                  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii            | Nu                                    | date           | _                  |

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

# 2.1.3. Structura de date a fişierului de raportare pentru recuperare preventorie

| Nume schemă | ImportRecoveryPrevReport.xsd |
|-------------|------------------------------|
| Namespace   | http://www.cnas.ro/siui/2.0  |

| Nume element      | report  | Nr apariţii: minim 1, maxim 1 |             |                     |  |
|-------------------|---|-------------------------------|-------------|---------------------|--|
| Descriere element | Raport servicii de recuperare efectuate   | in sanatorii si               | preventorii |                     |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu                   | Tip de date | Constrângeri        |  |
| АррКеу            | Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd partry) | Nu                            | string      | Lungime<br>max. 20  |  |
| AppID             | Identificator unic al raportării  | Da                            | string      | Lungime<br>max. 20  |  |
| medicalUnit       | Unitate medicala  | Da                            | string      | Lungime<br>max. 100 |  |
|                   |   |                               |             | Lungime             |  |



|                     |  |             |                 | max. 20  |
|---------------------|--|-------------|-----------------|--|
| contractNo          | Numar contract   | Da          | string          | Lungime<br>max. 20   |
| insuranceHouse      | Casa judeteana de asigurari de sanantate   | Da          | string          | Lungime<br>max. 20   |
| reportingDate       | Data raportarii  | Da          | date            | _  |
| startFrom           | Data de inceput a perioadei de raportare   | Da          | date            | -  |
| endTo               | Data de sfarsit a perioadei de raportare   | Da          | date            | _  |
| invoiceNo           | Numar factura  | Nu          | string          | Lungime<br>max. 20   |
| invoiceDate         | Data factura   | Nu          | date            | -  |
| invoiceValue        | Valoare factura  | Nu          | decimal         | -  |
| Nume element        |  |             | nim 1, maxim 1  |  |
| Descriere element   | Servicii de recuperare efectuate in sana   | •           |                 |  |
| Nume element        | •  |             | nim 0, maxim ne | elimitat   |
| Descriere element   | Serviciul efectuat in sanatoriu sau preve  |             |                 |  |
| Nume atribut        | Descriere atribut  | Obligatoriu | Tip de date     | Constrângeri   |
| AppID               | Numar de ordine  | Da          | string          | Lungime<br>max. 20   |
| personType          | Tipul persoanei  | Da          | string          | Lungime<br>max. 15   |
| personIdentifier    | Identificator persoana   | Nu          | string          | Lungime<br>max. 30   |
| cid                 | Numărul de asigurat al persoanei   | Nu          | string          | -  |
| cardNo              | Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei   | Nu          | string          | Lungime fixă<br>16   |
| signature           | Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo hospitalizationEnterDate h ospitalizationExitDate sectionCode". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo hospitali zationEnterDate hospitalizationExitDat e sectionCode". | Nu          | base64-binary   |  |
| exceptedFromCard    | Serviciul este exceptat de la semnarea<br>cu cardul pacientului  | Nu          | string          | Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanatatii mintale |
| authorizedPersonCid | Codul de identificare al reprezentantului legal  | Nu          | string          | Lungime fixă<br>20   |
| signHash            | Nu se mai foloseşte!   | Nu          | hex-binary      | -  |
|                     | Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare și   |             |                 |  |



| internmentSignature      | pe card. Se completează la internare şi cuprinde atributele "cid cardNo hospitalizationEnterDate s ectionCode". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo hospitalizationEnterDate sectionCode". | Nu                            | base64-binary      | _                   |  |
|--------------------------|---|-------------------------------|--------------------|---------------------|--|
| certificateDate          | Data eliberarii adeverinței de asigurat   | Nu                            | date               | -                   |  |
| personFirstName          | Nume persoana   | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 100 |  |
| personLastName           | Prenume persoana  | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 100 |  |
| country                  | Tara din care privine persoana raportata  | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 100 |  |
| birthDate                | Data nasterii   | Nu                            | date               | -                   |  |
| emissiveOrgUnitName      | Numele insitutiei emitente a cardului   | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 100 |  |
| emissiveOrgUnitAddress   | Adresa insitutiei emitente a cardului   | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 100 |  |
| emissiveOrgUnitUIC       | Codul de identificare insitutiei emitente a cardului  | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 30  |  |
| hospitalizationDaysNo    | Numar de zile de spitalizare  | Da                            | unsigned-int       | -                   |  |
| hospitalizationEnterDate | Data internarii   | Da                            | date               | -                   |  |
| hospitalizationExitDate  | Data externarii   | Nu                            | date               | -                   |  |
| sectionCode              | Codul sectiei   | Da                            | string             | Lungime<br>max. 20  |  |
| reportedTariffPerDay     | Tarif pe zi raportat  | Nu                            | double             | -                   |  |
| assistanceType           | Tipul asistentei  | Nu                            | assistanceTyp<br>e | -                   |  |
| stencilNo                | Codul de parafă   | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 6   |  |
| refferedByNo             | Numarul biletului de trimitere  | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 20  |  |
| refferedBySerialCode     | Seria biletului de trimitere  | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 20  |  |
| refferedByStencilNo      | Parafa medicului de pe biletul de trimitere   | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 20  |  |
| refferedByDate           | Data biletului de trimitere   | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 10  |  |
| refferedBySpecialty      | Specialitate medicului de pe biletul de trimitere   | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 20  |  |
| refferedByContractNo     | Numarul contractului medicului de pe biletul de trimitere   | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 40  |  |
| refferedByOrgUnitCode    | Codul casei judetene cu care are contract medicul care a emis biletul de trimitere.   | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 20  |  |
| Nume element             | diagnostics   | Nr apariţii: mi               | nim 0, maxim 1     |                     |  |
| Descriere element        | Colecția de disgnostice raportate   |                               |                    |                     |  |
| Nume element             | diagnostic  | Nr apariţii: mi               | nim 0, maxim ne    | limitat             |  |
| Descriere element        | Disgnostic raportat   |                               |                    |                     |  |
| Nume atribut             | Descriere atribut   | Obligatoriu                   | Tip de date        | Constrângeri        |  |
| AppID                    | Identificatorul unic al înregistrării   | Da                            | string             | Lungime<br>max. 20  |  |
| name                     | Numele diagnosticului   | Nu                            | string             | Lungime<br>max. 20  |  |
| Nume element             | prescriptions   | Nr apariţii: minim 1, maxim 1 |                    |                     |  |
| Descriere element        | Retete emise  |                               | ,                  |                     |  |
| Nume element             | prescription  | Nr aparitii: mii              | nim 0, maxim ne    | limitat             |  |
| Descriere element        | Reteta  | ı tı apanııı. IIII            | min o, maxim ne    | minut               |  |
| Tip element              | prescriptionType (vezi definiţia mai jos,   | sau în tinurile               | comune)            |                     |  |
| Nume element             | medicalNotes  | •                             | ,                  |                     |  |
| ivuille elellielli       | IIIEUICAIIVUIES   | Nr apariţii: minim 1, maxim 1 |                    |                     |  |



| Nume element      | medicalNote                | Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat  |
|-------------------|----------------------------|--|
| Descriere element | Bilet de trimitere         |  |
| Tip element       | medicalNoteType (vezi defi | niţia mai jos, sau în tipurile comune) |

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

| Nume tip complex      | testType                         |  |             |                     |  |  |
|-----------------------|----------------------------------|--|-------------|---------------------|--|--|
| Descriere tip complex | Tipul de date folosit pentru med | Tipul de date folosit pentru medicamentele raportate |             |                     |  |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut                | Obligatoriu  | Tip de date | Constrângeri        |  |  |
| AppID                 | Identificator unic               | Da   | string      | Lungime max.<br>20  |  |  |
| testName              | Denumire test medical            | Nu   | string      | Lungime max.<br>100 |  |  |
| monthsNo              | Număr de Iuni                    | Da   | integer     | -                   |  |  |
| patientType           | Tip pacient                      | Da   | string      | COPIL-<br>ADULT-    |  |  |

| prescriptionType  |  |  |   |  |  |  |
|---|--|--|---|--|--|--|
| Descriere tip complex Tipul utilizat pentru campul "Reteta"   |  |  |   |  |  |  |
| Descriere atribut   | Obligatoriu  | Tip de<br>date   | Constrângeri  |  |  |  |
| Numar de ordine   | Da   | string   | Lungime<br>max. 20  |  |  |  |
| Parafa medicului  | Da   | string   | Lungime<br>max. 6   |  |  |  |
| Cod numeric personal  | Nu   | pidType  | -   |  |  |  |
| Numărul de asigurat al persoanei  | Nu   | string   | -   |  |  |  |
| Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei  | Nu   | string   | Lungime fixă<br>16  |  |  |  |
| utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele | Nu   | base64-<br>binary  | _   |  |  |  |
| Nu se mai foloseşte!  | Nu   | hex-binary   | -   |  |  |  |
|   | Tipul utilizat pentru campul "Reteta"  Descriere atribut  Numar de ordine  Parafa medicului  Cod numeric personal  Numărul de asigurat al persoanei  Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei  Semnătura digitală a pacientului in format Base64 utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele  "cid cardNo prescriptionDate serialCode/serialNo". | Tipul utilizat pentru campul "Reteta"  Descriere atribut  Numar de ordine  Parafa medicului  Cod numeric personal  Numărul de asigurat al persoanei  Nuumărul cardului electronic de asigurat al persoanei  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele  "cid cardNo prescriptionDate serialCode/serialNo". | Tipul utilizat pentru campul "Reteta"  Descriere atribut  Numar de ordine  Parafa medicului  Cod numeric personal Numărul de asigurat al persoanei Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei  Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele  "cid cardNo prescriptionDate serialCode/serialNo". |  |  |  |



| signHash              | Nu se mai foloseşte!  | Nu           | hex-binary       | '-                 |
|-----------------------|---|--------------|------------------|--------------------|
| certificateDate       | Data eliberarii adeverinței de asigurat                             | Nu           | date             | -                  |
| patientInsuranceHouse | Casa judeteana de asigurari de sanatate de care apartine asiguratul | Nu           | string           | Lungime<br>max. 20 |
| serialNo              | Numarul retetei   | Da           | string           | Lungime<br>max. 20 |
| serialCode            | Codul retetei   | Da           | string           | Lungime<br>max. 10 |
| contractNo            | Numar contract  | Da           | string           | Lungime<br>max. 20 |
| prescriptionDate      | Data retetei  | Da           | date             | -                  |
| merNo                 | Numar registru medical  | Nu           | string           | Lungime<br>max. 20 |
| merDate               | Data registru medical   | Nu           | date             | -                  |
| patientType           | Tip pacient   | Da           | string           | Lungime<br>max. 20 |
| no                    | Numar   | Da           | unsigned-<br>int | _                  |
| nhp                   | Program national de sanatate  | Nu           | string           | Lungime<br>max. 20 |
| prescriptionType      | Tip reteta  | Da           | string           | Lungime<br>max. 20 |
| Nume element          | prescriptionDrug  | Nr apariţii: | minim 0, ma      | xim nelimitat      |
| Descriere element     | Medicamente prescrise pe reţetă                                     |              |                  |                    |
| Tip element           | drugType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile coi               | mune)        |                  |                    |
| Nume element          | prescriptionTest  | Nr apariţii: | minim 0, ma      | xim 1              |
| Descriere element     | Teste medicale prescrise pe reţetă                                  |              |                  |                    |
| Tip element           | testType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile com               | nune)        |                  |                    |

| Nume tip complex      | medicalNoteType  |             |                   |                    |  |  |
|-----------------------|--|-------------|-------------------|--------------------|--|--|
| Descriere tip complex | Tipul utilizat pentru campul "Bilet de trimitere"  |             |                   |                    |  |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut  | Obligatoriu | Tip de date       | Constrângeri       |  |  |
| AppID                 | Numar de ordine  | Da          | string            | Lungime max.<br>20 |  |  |
| serialNo              | Numarul biletului de trimitere   | Da          | string            | Lungime max.<br>20 |  |  |
| serialCode            | Seria biletului de trimitere   | Da          | string            | Lungime max.<br>20 |  |  |
| issueDate             | Data emiterii  | Da          | date              | -                  |  |  |
| personType            | Tip persoana   | Da          | string            | Lungime max.<br>15 |  |  |
| personIdentifier      | CNP  | Nu          | string            | Lungime max.<br>30 |  |  |
| cid                   | Numărul de asigurat al persoanei   | Nu          | string            | -                  |  |  |
| cardNo                | Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei   | Nu          | string            | Lungime fixă<br>16 |  |  |
| signature             | Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo issueDate serialCode/serialNo". | Nu          | base64-<br>binary | -                  |  |  |
| signHash              | Nu se mai foloseşte!   | Nu          | hex-binary        | -                  |  |  |
| certificateDate       | Data eliberarii adeverinței de asigurat  | Nu          | date              | -                  |  |  |
| stencilNo             | Parafa   | Da          | string            | Lungime max.       |  |  |
| Nume element          | medicalNoteInvestigation Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat   |             |                   |                    |  |  |
| Descriere element     | Investigatie pe bilet de trimitere   |             |                   |                    |  |  |
| Tip element           | medicalNoteInvestigationType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)  |             |                   |                    |  |  |

| Nume tip complex | medicalNoteInvestigationType |
|------------------|------------------------------|
|                  |                              |



| Nume atribut  | Descriere atribut | Obligatoriu | Tip de date | Constrângeri       |
|---------------|-------------------|-------------|-------------|--------------------|
| AppID         | Numar de ordine   | Da          | string      | Lungime max.<br>20 |
| no            | Numarul de ordine | Da          | string      | Lungime max.<br>20 |
| investigation | Investigatie      | Da          | string      | Lungime max.<br>20 |
| quantity      | Cantitate         | Da          | integer     | -                  |

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

| Nume tip simplu | Descriere tip simplu                         | Tip de date | Constrangeri                     |
|-----------------|--|-------------|----------------------------------|
| assistanceType  | Tipul utilizat pentru campul "Tip asistenta" | string      | Lungime min. 3<br>Lungime max. 3 |

| escriere tip simplu                         | Tip de date | Constrangeri                    |
|---|-------------|---------------------------------|
| pul utilizat pentru campul "Tip Diagnostic" | string      | 0-ACUT<br>1-SUBACUT<br>2-CRONIC |
|   | · · ·       |                                 |

# 2.1.4. Structura de date a fişierului de răspuns la raportare pentru recuperare preventorie

| Nume schemă | Feedback_RECA_RECS.xsd      |
|-------------|-----------------------------|
| Namespace   | http://www.cnas.ro/siui/2.0 |

| Nume element      | report   | Nr apariţii: minim 1, maxim 1   |                |              |  |
|-------------------|--|---|----------------|--------------|--|
| Descriere element | Răspuns la raportarea furnizorilor de se   | Răspuns la raportarea furnizorilor de servicii de recuperare în sanatorii |                |              |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu   | Tip de date    | Constrângeri |  |
| AppID             | Identificatorul unic al înregistrării  | Da  | string         | -            |  |
| medicalUnit       | Denumirea unității medicale raportante   | Da  | string         | -            |  |
| fiscalCode        | Codul fiscal al unității (codul unic de identificare)                                      | Da  | string         | -            |  |
| contractNo        | Numărul contractului   | Da  | string         | -            |  |
| insuranceHouse    | Casa de asigurări (codul casei de asigurări din nomenclatorul de case de asigurări)        | Da  | string         | -            |  |
| reportingDate     | Data efectuării raportării   | Da  | date           | -            |  |
| startFrom         | Data de început perioadei de raportare   | Da  | date           | -            |  |
| endTo             | Data de sfârşit perioadei de raportare   | Da  | date           | -            |  |
| invoiceDate       | Data facturii  | Nu  | date           | -            |  |
| invoiceNo         | Numărul facturii   | Nu  | string         | -            |  |
| Alegere           | Se poate folosi doar unul din elementel<br>- recoveryAmbServices<br>- recoveryPrevServices | e de mai jos  |                |              |  |
| Nume element      | recoveryAmbServices  | Nr apariţii: mi   | nim 1, maxim 1 |              |  |
| Descriere element | Lista serviciilor de recuperare ambulato   | orii  |                |              |  |
| Nume element      | recoveryAmbService   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n | elimitat     |  |
| Descriere element | Serviciu raportat  |   |                |              |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu   | Tip de date    | Constrângeri |  |
| AppID             | Identificatorul unic al înregistrării  | Da  | string         | -            |  |
| state             | Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI                                   | Da  | string         | -            |  |
| Nume element      | errors   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1 |              |  |
| Descriere element | Lista erorilor raportate de SIUI   |   |                |              |  |
| Nume element      | error  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n | elimitat     |  |
| Descriere element | Descriere eroare (conţine text înclus)   |   |                |              |  |



| Descriere eroare (conţine text înclus)  Descriere atribut | Obligatoriu   | Tip de date  | Constrângeri   |
|---|---|--|--|
|   | Obligatoria   | Tip ac aatc  | Oonstrangen  |
| de erori)   | Da  | string   | -  |
| Tip de eroare in functie de severitate.                   | Nu  | unsigned-int   | 0-Averizare<br>1-Eroare  |
| services  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1   |  |
| Colecție de servicii                                      |   |  |  |
| service   | Nr apariţii: mi   | nim 1, maxim n   | elimitat   |
| Serviciu  |   |  |  |
| Descriere atribut   | Obligatoriu   | Tip de date  | Constrângeri   |
| Identificatorul unic al înregistrării                     | Da  | string   | -  |
| Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI  | Da  | string   | -  |
| errors  | Nr aparitii: mi   | nim 0. maxim 1   |  |
|   |   | <b>.,</b>  |  |
|   | Nr aparitii: mi   | nim 0 maxim n  | elimitat   |
|   | rti aparışıı. iii   | inin o, maxim n  | ommude.  |
|   | Obligatoriu   | Tip de date  | Constrânger  |
| Codul erorii (valoare din nomenclatorul                   | Da  | string   | -  |
| Tip de eroare in functie de severitate.                   | Nu  | unsigned-int   | 0-Avertizare<br>1-Eroare   |
| dailyCure   | Nr anaritii: mi   | nim 0. mavim n   |  |
| -   | ıvı aparışıı. IIII  | illiii U, illaxiiii ii   | Cilitiitat   |
|   | Obligatoriu   | Tip do dato  | Constrânger  |
|   |   |  | _  |
|   | INU   | Stillig  |  |
| validată sau nu de SIUI                                   | Nu  | string   | -  |
|   | Nr aparıţıı: mı   | nim 0, maxim 1   |  |
| Lista erorilor raportate de SIUI                          |   |  |  |
| error   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n   | elimitat   |
|   |   |  |  |
|   | Obligatoriu   | Tip de date  | Constrângeri   |
| de erori) (valoare din nomenclatorul                      | Da  | string   | -  |
| Tip de eroare in functie de severitate.                   | Nu  | unsigned-int   | 0-Avertizare<br>1-Eroare   |
| details   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1   |  |
| Colecţie de proceduri                                     |   |  |  |
| detail  | Nr apariţii: mi   | nim 1, maxim n   | elimitat   |
| Proceduri   |   |  |  |
| Descriere atribut   | Obligatoriu   | Tip de date  | Constrângeri   |
| Identificatorul unic al înregistrării                     | Nu  | string   | -  |
| Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI  | Nu  | string   | -  |
| errors  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1   |  |
| Lista erorilor raportate de SIUI                          | -   |  |  |
| error   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n   | elimitat   |
| Descriere eroare (conţine text înclus)                    |   |  |  |
| Descriere atribut   | Obligatoriu   | Tip de date  | Constrânger  |
| Codul erorii (valoare din nomenclatorul                   | Da  | string   | -  |
| Tip de eroare in functie de severitate.                   | Nu  | unsigned-int   | 0-Avertizare<br>1-Eroare   |
| recovervPrevServices                                      | Nr aparitii· mi   | nim 1, maxim 1   |  |
| Lista serviciilor de recuperare în sanato                 |   | 1, 1110/1111 1   |  |
|   |   | nim O mavim n  | alimitat   |
| recoveryPreyService                                       | Nr aparitii: mi   | (1)(() () ())AXIIII ()   | emmai  |
| recoveryPrevService Serviciu raportat                     | Nr apariţii: mi   | niini U, maximi n  | eliiriitat   |
| recoveryPrevService Serviciu raportat Descriere atribut   | Nr aparıţıı: mı Obligatoriu   | Tip de date  | Constrângeri   |
|   | Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori) Tip de eroare in functie de severitate.  services Colecție de servicii service Serviciu Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI errors Lista erorilor raportate de SIUI error Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori) Tip de eroare in functie de severitate.  dailyCure Sedinte cura Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI errors Lista erorilor raportate de SIUI errors Lista erorilor raportate de SIUI error Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori) Tip de eroare in functie de severitate.  details Colecție de proceduri de erori Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI error Descriere atribut Lodetail Proceduri Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI error Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI error Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI error Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI error Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI error Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI error | Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Tip de eroare in functie de severitate.  Services Colecție de servicii Serviciu  Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI Error Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Tip de eroare in functie de severitate.  Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Tip de eroare in functie de severitate.  Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Tip de eroare in functie de severitate.  Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Tip de eroare in functie de severitate.  Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Nr apariții: mi Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Tip de eroare (conține text înclus) Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Tip de eroare in functie de severitate.  Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Tip de eroare in functie de severitate.  Nu  details Nr apariții: mi Proceduri Descriere atribut Colecție de proceduri detail Nr apariții: mi Proceduri Descriere atribut Colecție de proceduri detail Nr apariții: mi Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori) Nr apariții: mi Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori) Nr apariții: mi Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori) Nr apariții: mi | Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Tip de eroare in functie de severitate.  Services Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Colecţie de servicii Service Serviciu  Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI Perors Secriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Tip de eroare in functie de severitate.  Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI Peror Nr apariţii: minim 0, maxim 1 Descriere atribut Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)  Tip de eroare in functie de severitate.  Descriere atribut Identificatorul unic al înregistrării Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI Peror Nr apariţii: minim 0, maxim 1 |



|                   | validată sau nu de SIUI                           |                               |                |                          |  |
|-------------------|---|-------------------------------|----------------|--------------------------|--|
| Nume element      | errors  | Nr apariţii: minim 0, maxim 1 |                |                          |  |
| Descriere element | Lista erorilor raportate de SIUI                  |                               |                |                          |  |
| Nume element      | error   | Nr apariţii: mi               | nim 0, maxim n | elimitat                 |  |
| Descriere element | Descriere eroare (conţine text înclus)            |                               |                |                          |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut                                 | Obligatoriu                   | Tip de date    | Constrângeri             |  |
| code              | Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori) | Da                            | string         | -                        |  |
| errorType         | Tip de eroare in functie de severitate.           | Nu                            | unsigned-int   | 0-Avertizare<br>1-Eroare |  |
| Nume element      | prescriptions                                     | Nr apariţii: minim 1, maxim 1 |                |                          |  |
| Descriere element | Lista reţetelor validate                          |                               |                |                          |  |
| Nume element      | prescription                                      | Nr apariţii: mi               | nim 0, maxim n | elimitat                 |  |
| Descriere element | Reţetă raportată                                  |                               |                |                          |  |
| Tip element       | prescriptionType (vezi definiţia mai jos,         | sau în tipurile               | comune)        |                          |  |
| Nume element      | medicalNotes                                      | Nr apariţii: mi               | nim 1, maxim 1 |                          |  |
| Descriere element | Lista biletelor de trimitere validate             |                               |                |                          |  |
| Nume element      | medicalNote                                       | Nr apariţii: mi               | nim 0, maxim n | elimitat                 |  |
| Descriere element | Bilet de trimitere raportat                       |                               |                |                          |  |
| Tip element       | medicalNoteType (vezi definiţia mai jos           | s, sau în tipurile            | e comune)      |                          |  |

| Nume tip complex      | drugType   |                 |              |                          |
|-----------------------|--|-----------------|--------------|--------------------------|
| Descriere tip complex | Definitia tipului de date folosit pentru m               | edicamentele    | de pe reţetă |                          |
| Nume atribut          | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date  | Constrângeri             |
| AppID                 | Identificatorul unic al înregistrării                    | Da              | string       | -                        |
| state                 | Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI | Da              | string       | -                        |
| Nume element          | errors   | Nr apariţii: mi | nim 0, maxim | 1                        |
| Descriere element     | Lista erorilor raportate de SIUI                         |                 |              |                          |
| Nume element          | error  | Nr apariţii: mi | nim 0, maxim | nelimitat                |
| Descriere element     | Descriere eroare (conţine text înclus)                   |                 |              |                          |
| Nume atribut          | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date  | Constrângeri             |
| code                  | Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)        | Da              | string       | -                        |
| errorType             | Tip de eroare in functie de severitate.                  | Nu              | unsigned-int | 0-Avertizare<br>1-Eroare |

| Nume tip complex      | prescriptionType  |  |               |                          |  |  |
|-----------------------|---|--|---------------|--------------------------|--|--|
| Descriere tip complex | Definitia tipului de date folosit pentru re               | Definitia tipului de date folosit pentru reteta validată |               |                          |  |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut   | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri             |  |  |
| AppID                 | Identificatorul unic al înregistrării                     | Da   | string        | -                        |  |  |
| state                 | Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI  | Da   | string        | -                        |  |  |
| Nume element          | errors  | Nr apariţii: m   | inim 0, maxim | 1                        |  |  |
| Descriere element     | Lista erorilor raportate de SIUI                          |  |               |                          |  |  |
| Nume element          | error   | Nr apariţii: m   | inim 0, maxim | nelimitat                |  |  |
| Descriere element     | Descriere eroare (conţine text înclus)                    |  |               |                          |  |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut   | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri             |  |  |
| code                  | Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)         | Da   | string        | -                        |  |  |
| errorType             | Tip de eroare in functie de severitate.                   | Nu   | unsigned-int  | 0-Avertizare<br>1-Eroare |  |  |
| Nume element          | drug  | Nr apariţii: m   | inim 1, maxim | 1                        |  |  |
| Descriere element     | Medicament prescris pe reţetă                             | Medicament prescris pe retetă                            |               |                          |  |  |
| Tip element           | drugType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) |  |               |                          |  |  |

| Nume tip complex      | medicalNoteInvestigationType  |             |             |              |  |
|-----------------------|---|-------------|-------------|--------------|--|
| Descriere tip complex | Definitia tipului de date folosit pentru investigație medicală de pe biletul de trimitere |             |             |              |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut   | Obligatoriu | Tip de date | Constrângeri |  |
| AppID                 | Identificatorul unic al înregistrării   | Da          | string      | -            |  |
|                       | Indică dacă înregistrarea a fost  |             |             |              |  |



| state             | Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI | Da                                    | string       | -                        |  |
|-------------------|--|---------------------------------------|--------------|--------------------------|--|
| Nume element      | errors   | Nr apariţii: mi                       | nim 0, maxim | 1                        |  |
| Descriere element | Lista erorilor raportate de SIUI                         |                                       |              |                          |  |
| Nume element      | error  | Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat |              |                          |  |
| Descriere element | Descriere eroare (conţine text înclus)                   |                                       |              |                          |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu                           | Tip de date  | Constrângeri             |  |
| code              | Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)        | Da                                    | string       | -                        |  |
| errorType         | Tip de eroare in functie de severitate.                  | Nu                                    | unsigned-int | 0-Avertizare<br>1-Eroare |  |

| Nume tip complex      | medicalNoteType   |                |               |                          |  |
|-----------------------|---|----------------|---------------|--------------------------|--|
| Descriere tip complex | Definitia tipului de date folosit pentru biletul de trimitere                 |                |               |                          |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânge                          |                |               |                          |  |
| AppID                 | Identificatorul unic al înregistrării   | Da             | string        | -                        |  |
| state                 | Indică dacă înregistrarea a fost validată sau nu de SIUI                      | Da             | string        | -                        |  |
| Nume element          | errors  | Nr apariţii: m | inim 0, maxim | 1                        |  |
| Descriere element     | Lista erorilor raportate de SIUI  |                |               |                          |  |
| Nume element          | error   | Nr apariţii: m | inim 0, maxim | nelimitat                |  |
| Descriere element     | Descriere eroare (conţine text înclus)  |                |               |                          |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut   | Obligatoriu    | Tip de date   | Constrângeri             |  |
| code                  | Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori)                             | Da             | string        | -                        |  |
| errorType             | Tip de eroare in functie de severitate.                                       | Nu             | unsigned-int  | 0-Avertizare<br>1-Eroare |  |
| Nume element          | medicalNoteInvestigation  | Nr apariţii: m | inim 1, maxim | 1                        |  |
| Descriere element     | Investigație medicală (vezi tipul de dată pentru investigații medicale)       |                |               |                          |  |
| Tip element           | medicalNoteInvestigationType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) |                |               |                          |  |

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

### 2.2. Fişiere folosite la validarea online a serviciilor

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

## 2.2.1. Structura fişierului de cerere de validare servicii de recuperare efectuate in sanatorii

| Nume schemă       | RecoverySanatoriumServicesValidate                                     | RecoverySanatoriumServicesValidateRequest.xsd                        |             |              |  |  |
|-------------------|--|--|-------------|--------------|--|--|
| Namespace         | http://www.cnas.ro/siui/2.0  |  |             |              |  |  |
| Schemă referită   | CommonReportingTypes.xsd   | ·  |             |              |  |  |
|                   |  |  |             |              |  |  |
| Nume element      | request  | request Nr apariţii: minim 1, maxim 1                                |             |              |  |  |
| Descriere element | Cerere de validare servicii de recuper                                 | Cerere de validare servicii de recuperare efectuate in sanatorii     |             |              |  |  |
| Extinde tipul     | requestContractType (vezi definiţia m                                  | requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) |             |              |  |  |
| Nume element      | recoveryPrevService Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat              |  |             |              |  |  |
| Descriere element | Serviciul efectuat in sanatoriu  |  |             |              |  |  |
| Extinde tipul     | refferedClaimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) |  |             |              |  |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date | Constrângeri |  |  |
| personType        | Tipul persoanei  | Da   | patientType | -            |  |  |

Pagina 33



| personIdentifier       | Identificatorul unic al persoanei  | Nu       | string                 | Lungime<br>max. 30   |
|------------------------|--|----------|------------------------|--|
| cid                    | Numărul de asigurat al pacientului   | Nu       | string                 | -  |
| cardNo                 | Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului   | Nu       | string                 | Lungime fixă<br>16   |
| signature              | Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo hospitalizationEnterDate h ospitalizationExitDate sectionCode". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo hospitali zationEnterDate hospitalizationExitDat e sectionCode". | Nu       | base64-binary          | _  |
| exceptedFromCard       | Internarea este exceptata de la<br>semnarea cu cardul pacientului  | Nu       | string                 | Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanatatii mintale |
| authorizedPersonCid    | Codul de identificare al reprezentantului legal  | Nu       | string                 | Lungime fixă<br>20   |
| signHash               | Nu se mai foloseşte!   | Nu       | hex-binary             | -  |
| internmentSignature    | Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează la internare şi cuprinde atributele "cid cardNo hospitalizationEnterDate s ectionCode". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo hospitali zationEnterDate sectionCode".  | Nu       | base64-binary          | -  |
| certificateDate        | Data eliberarii adeverinței de asigurat  | Nu       | date                   | -  |
| personFirstName        | Prenumele persoanei  | Nu       | string                 | Lungime<br>max. 100  |
| personLastName         | Numele de familie al persoanei   | Nu       | string                 | Lungime<br>max. 100  |
| birthDate              | Data naşterii  | Nu       | date                   | -  |
| emissiveOrgUnitName    | Numele casei de asigurări emitente   | Nu       | string                 | Lungime<br>max. 100  |
| emissiveOrgUnitAddress | Adresa casei de asigurări emitente   | Nu       | string                 | Lungime<br>max. 100  |
| emissiveOrgUnitUIC     | Codul casei de asigurări emitente  | Nu       | string                 | Lungime<br>max. 30   |
| emissive organitare    |  |          |                        |  |
| country                | Codul țării de cetățenie   | Nu       | string                 | Lungime<br>max. 100  |
|                        | Codul ţării de cetăţenie Numar de zile de spitalizare  | Nu<br>Da | string<br>unsigned-int | max. 100   |



Nume schemă

| hospitalizationExitDate | Data externarii  | Nu                                    | date        | -                                      |  |
|-------------------------|--|---------------------------------------|-------------|--|--|
| sectionCode             | Codul sectiei  | Da                                    | string      | Lungime<br>max. 20                     |  |
| reportedTariffPerDay    | Tarif pe zi raportat   | Nu                                    | double      | -                                      |  |
| assistanceType          | Tipul asistentei   | Nu                                    | string      | Lungime min.<br>3<br>Lungime<br>max. 3 |  |
| stencilNo               | Codul de parafă  | Nu                                    | string      | Lungime<br>max. 6                      |  |
| Nume element            | diagnostics  | Nr apariţii: minim 0, maxim 1         |             |  |  |
| Descriere element       | Diagnosticele de pe biletul de trimitere                         |                                       |             |  |  |
| Nume element            | diagnostic   | Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat |             |  |  |
| Descriere element       | Diagnostic   |                                       |             |  |  |
| Nume atribut            | Descriere atribut  | Obligatoriu                           | Tip de date | Constrângeri                           |  |
| code                    | Codul diagnosticului (valoarea din nomenclatorul de diagnostice) | Nu                                    | string      | -                                      |  |

## 2.2.2. Structura fișierului de răspuns la validarea serviciilor de recuperare efectuate in sanatorii

| Nume schemă       | RecoverySanatoriumServices                                    | ValidateResponse.xsd  |  |  |  |
|-------------------|---|---|--|--|--|
| Namespace         | http://www.cnas.ro/siui/2.0                                   | http://www.cnas.ro/siui/2.0   |  |  |  |
| Schemă referită   | CommonReportingTypes.xsd                                      |   |  |  |  |
|                   |   |   |  |  |  |
| Nume element      | response  | response Nr apariţii: minim 1, maxim 1                                |  |  |  |
| Descriere element | Răspuns la validarea serviciilo                               | Răspuns la validarea serviciilor de recuperare efectuate in sanatorii |  |  |  |
| Extinde tipul     | responseType (vezi definiţia n                                | responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)         |  |  |  |
| Nume element      | recoveryPrevService Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat     |   |  |  |  |
| Descriere element | Serviciul efectuat in sanatoriu                               |   |  |  |  |
| Tip element       | feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) |   |  |  |  |

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

PhysicianPrescriptionsValidateRequest.xsd

|                       | ,   |                   |                |                    |  |
|-----------------------|---|-------------------|----------------|--------------------|--|
| Namespace             | http://www.cnas.ro/siui/2.0   |                   |                |                    |  |
| Schemă referită       | CommonReportingTypes.xsd  |                   |                |                    |  |
|                       |   |                   |                |                    |  |
| Nume element          | request   | Nr apariţii: mi   | nim 1, maxim 1 |                    |  |
| Descriere element     | Cerere de validare pentru reţete prescr   | ise de medici     |                |                    |  |
| Extinde tipul         | requestContractType (vezi definiţia ma  | i jos, sau în tip | urile comune)  |                    |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut   | Obligatoriu       | Tip de date    | Constrângeri       |  |
| stencil               | Codul de parafă al medicului titular (pentru medicii de familie)                          | Nu                | stencilType    | -                  |  |
| Nume element          | prescription Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat  |                   |                |                    |  |
| Descriere element     | Reţetă prescrisă de medic   |                   |                |                    |  |
| Extinde tipul         | claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)                            |                   |                |                    |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrâ   |                   |                |                    |  |
| stencilNo             | Parafa medicului care prescrie reţeta.  | Da                | string         | Lungime<br>max. 20 |  |
| personPID             | Codul numeric personal al pacientului pentru care se prescrie reţeta.                     | Da                | string         | Lungime<br>max. 20 |  |
| patientInsuranceHouse | Codul casei de asigurări cu care s-a<br>încheiat contractul de compensare<br>medicamente. | Nu                | string         | Lungime<br>max. 20 |  |
| serialNo              | Numărul reţetei.  | Da                | string         | Lungime<br>max. 20 |  |
| serialCode            | Seria reţetei   | Da                | string         | Lungime<br>max. 20 |  |

Versiune: 3.7.25 din 28.09.2022



| contractNo             | Numărul contractului încheiat între furnizor și casa de asigurări.   | Da                                    | string        | Lungime<br>max. 20   |
|------------------------|--|---------------------------------------|---------------|--|
| source                 | Sursă rețetă   | Nu                                    | string        | 0-Medic de<br>familie<br>1-<br>Ambulatoriu<br>2-Spital<br>3-Ambulanţă<br>(neutilizat)<br>4-Altele<br>5-MF - MM |
| prescriptionDate       | Data la care a fost emisă reţeta.  | Da                                    | date          | -  |
| prescriptionType       | Tipul de reţetă (valoare din nomenclatorul de tipuri de reţete)  | Da                                    | string        | Lungime<br>max. 30   |
| patientType            | Tipul pacientului (codul din nomenclatorul de stări de asigurare ale unei persoane).   | Da                                    | string        | Lungime<br>max. 20   |
| merNo                  | Numărul din registru medical.  | Nu                                    | string        | Lungime<br>max. 20   |
| merDate                | Data la care a fost înregistrată reţeta în registru medical.   | Nu                                    | date          | -  |
| nhp                    | Numărul programului naţional de sănătate.  | Nu                                    | string        | Lungime<br>max. 20   |
| noDaysTreatment        | Numarul de zile de tratament.  | Nu                                    | string        | -  |
| recommendedByStencilNo | Parafa medicului specialist care a recomandat reţeta.  | Nu                                    | stencilType   | -  |
| <u>cid</u>             | Numărul de asigurat al pacientului   | Nu                                    | string        | Lungime<br>max. 20   |
| cardNo                 | Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului   | Nu                                    | string        | Lungime fixă<br>16   |
| signature              | Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat şi numărul de card şi cuprinde atributele "cid cardNo prescriptionDate series/no" | Nu                                    | base64-binary | _  |
| signHash               | Nu se mai foloseşte!   | Nu                                    | hex-binary    | -  |
| Nume element           | •  | Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat |               |  |
| Descriere element      | Lista medicamentelor care sunt prescris  |                                       | ,             |  |
| Extinde tipul          | claimItemType (vezi definiţia mai jos, sa  |                                       | mune)         |  |
| Nume atribut           |  | Obligatoriu                           | Tip de date   | Constrângeri   |
| no                     | Numărul de ordine al medicamentului în rețetă.   | Nu                                    | unsigned-int  | -  |
| drugCode               | Codul medicamentului prescris  | Nu                                    | string        | Lungime<br>max. 20   |
| activeSubstance        | Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.   | Nu                                    | string        | Lungime<br>max. 150  |
| concentration          | Concentraţia de substanţă activă din conţinutul medicamentului.  | Nu                                    | string        | Lungime<br>max. 30   |
| pharmaceuticalForm     | Forma farmaceutică a medicamentului.   | Nu                                    | string        | Lungime<br>max. 100  |
| diseaseCode            | Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul.  | Nu                                    | string        | Lungime<br>max. 20   |
| diseaseCategory        | Categoria bolii pentru care s-a prescris medicamentul.   | Nu                                    | string        | Lungime<br>max. 20   |
|                        |  |                                       | diagnosticTyp | _  |
| diagnosticType         | Codul tipului de diagnostic  Codul listei de compensare (Valaore   | Nu                                    | е             |  |



| copaymentListPercent | de mai sus   | Nu               | decimal        | -                   |
|----------------------|--|------------------|----------------|---------------------|
| quantity             | Cantitatea prescrisă   | Nu               | double         | -                   |
| dose                 | Doza de medicament prescrisă                                   | Nu               | string         | Lungime<br>max. 20  |
| Nume element         | prescriptionTest   | Nr apariţii: mir | nim 0, maxim 1 |                     |
| Descriere element    | Teste medicale prescrise pe reţetă                             |                  |                |                     |
| Extinde tipul        | claimItemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) |                  |                |                     |
| Nume atribut         | Descriere atribut  | Obligatoriu      | Tip de date    | Constrângeri        |
| testName             | Denumire test medical  | Nu               | string         | Lungime<br>max. 100 |
| monthsNo             | Număr de luni  | Da               | integer        | -                   |
| patientType          |  |                  | string         | COPIL-              |

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

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

| Nume element      | response  | Nr apariţii: minim 1, maxim 1 |  |
|-------------------|---|-------------------------------|--|
| Descriere element | Răspuns la validarea reţetelor prescris                       | e de medici                   |  |
| Extinde tipul     | responseType (vezi definiţia mai jos, s                       | au în tipurile comune)        |  |
| Nume element      | prescription Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat            |                               |  |
| Descriere element | Răspuns la validarea unei rețete prescrise                    |                               |  |
| Extinde tipul     | feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) |                               |  |
| Nume element      | prescriptionDrug Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat        |                               |  |
| Descriere element | Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o reţetă          |                               |  |
| Tip element       | feedbackType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) |                               |  |

# 2.2.5. Structura fişierului de cerere de validare pentru bilete de trimitere prescrise de medic [\*modificare]

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

| Nume element          | request   | Nr apariţii: mi    | nim 1, maxim 1 |                    |
|-----------------------|---|--------------------|----------------|--------------------|
| Descriere element     | Cerere de validare pentru bilete de trimitere prescrise de medici |                    |                |                    |
| Extinde tipul         | requestContractType (vezi definiţia ma                            | ai jos, sau în tip | urile comune)  |                    |
| Nume atribut          | Descriere atribut   | Obligatoriu        | Tip de date    | Constrângeri       |
| stencil               | Codul de parafă al medicului titular (pentru medicii de familie)  | Nu                 | stencilType    | -                  |
| Nume element          | referral  | Nr apariţii: mi    | nim 1, maxim n | elimitat           |
| Descriere element     | Bilet de trimitere prescris de medic                              |                    |                |                    |
| Extinde tipul         | claimItemType (vezi definiţia mai jos, s                          | sau în tipurile c  | omune)         |                    |
| Nume atribut          | Descriere atribut   | Obligatoriu        | Tip de date    | Constrângeri       |
| stencilNo             | Codul de parafă al medicului prescriptor                          | Da                 | string         | Lungime<br>max. 10 |
| personPID             | CNP-ul pacientului  | Da                 | pidType        | -                  |
| patientInsuranceHouse | Casa de asigurări (codul din nomenclatorul de case de asigurări)  | Nu                 | string         | Lungime<br>max. 20 |
| serialNo              | Numărul biletului de trimitere                                    | Da                 | string         | Lungime<br>max. 20 |
| serialCode            | Seria biletului de trimitere                                      | Da                 | string         | Lungime<br>max. 20 |
| issueDate             | Data emiterii   | Da                 | date           | -                  |
|                       | Număr de înregistrare în registrul de                             |                    |                | Lungime            |



|                   | consultaţii  |                  |                 | max. 20   |
|-------------------|--|------------------|-----------------|---|
| merDate           | Data de înregistrare în registrulde consultații  | Nu               | date            | -   |
| ticketType        | Tipul biletului de trimitere   | Da               | unsigned-int    | 1-MEDIC<br>SPECIALIST<br>2-<br>INVESTIGAT<br>II DE<br>LABORATO<br>R |
| diagnostic        | Diagnosticul principal (cod din nomenclatorul de diagnostice)  | Nu               | string          | Lungime<br>max. 20  |
| specialty         | Specialitatea medicului prescriptor<br>(cod din nomenclatorul de specialităţi<br>medicale)   | Nu               | string          | Lungime<br>max. 20  |
| personType        | Tipul de pacient.  | Nu               | patientType     | -   |
| personCID         | Numărul de asigurat al pacientului   | Nu               | string          | Lungime<br>max. 20  |
| cardNo            | Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului   | t<br>Nu          | string          | Lungime fixă<br>16  |
| signature         | Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo medicalNoteData serialCode/serialNo". | Nu               | base64-binary   | -   |
| signHash          | Nu se mai foloseşte!   | Nu               | hex-binary      | -   |
| Nume element      | foreignPerson  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1  |   |
| Descriere element | Date de identificare pentru persoană st  |                  |                 |   |
| Tip element       | foreignPersonType (vezi definiţia mai jo   | os, sau în tipur | ile comune)     |   |
| Nume element      | investigation  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim ne | elimitat  |
| Descriere element | Investigație de laborator prescrisă de n   |                  |                 |   |
| Extinde tipul     | claimItemType (vezi definiţia mai jos, s   |                  |                 |   |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu      | Tip de date     | Constrângeri  |
| no                | Numărul de ordine al investigaţiei   | Da               | unsigned-int    | -   |
| investigation     | Codul investigaţiei (valoare din nomenclatorul de investigaţii de laborator)   | Da               | string          | -   |
| quantity          | Cantitatea prescrisă   | Da               | unsigned-int    | -   |

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

| Nume schemă       | PhysicianReferralsValidat                                     | teResponse.xsd  |  |  |
|-------------------|---|---|--|--|
| Namespace         | http://www.cnas.ro/siui/2.0                                   | )   |  |  |
| Schemă referită   | CommonReportingTypes.   | xsd   |  |  |
|                   |   |   |  |  |
| Nume element      | response  | Nr apariţii: minim 1, maxim 1                                   |  |  |
| Descriere element | Răspuns la validarea bilet                                    | Răspuns la validarea biletelor de trimitere prescrise de medici |  |  |
| Extinde tipul     | responseType (vezi defini                                     | responseType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)   |  |  |
| Nume element      | referral  | referral Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat                  |  |  |
| Descriere element | Răspuns la validarea unui bilet de trimitere                  |   |  |  |
| Extinde tipul     | feedbackType (vezi defini                                     | feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)   |  |  |
| Nume element      | investigation Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat           |   |  |  |
| Descriere element | Răspuns la validarea une                                      | Răspuns la validarea unei investigații de laborator             |  |  |
| Tip element       | feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) |   |  |  |

# 2.2.7. Structura fişierului de cerere de validare pentru certificate medicale prescise de medic



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

| Nume element      | request  |                  | nim 1, maxim 1     |   |  |
|-------------------|--|------------------|--------------------|---|--|
| Descriere element | Cerere de validare pentru certificate de concediu medical prescrise de l   |                  |                    |   |  |
| Extinde tipul     | requestConventionType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)   |                  |                    |   |  |
| Nume element      | certificate Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat  |                  |                    | elimitat  |  |
| Descriere element | Certificat de concediu medical prescris  |                  |                    |   |  |
| Extinde tipul     | claimItemType (vezi definiţia mai jos, sa  | au în tipurile c | omune)             |   |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu      | Tip de date        | te Constrânger                                  |  |
| serialCode        | Seria certificatului medical   | Da               | string             | Lungime<br>max. 5                               |  |
| serialNo          | Numărul certificatului medical   | Da               | string             | Lungime<br>max. 10                              |  |
| duplicate         | Specifică dacă certificatul medical este<br>emis în duplicat (daca este 0 - nu este<br>duplicat)   | Da               | integer            |   |  |
| duplSerialCode    | Seria certificatului medical care a fost duplicat  | Nu               | string             | Lungime<br>max. 5                               |  |
| duplSerialNo      | Numărul certificatului medical care a fost duplicat  | Nu               | string             | Lungime<br>max. 10                              |  |
| month             | Luna de valabilitate a certificatului medical  | Da               | monthType          | -   |  |
| year              | Anul de valabilitate certificatului medical  | Da               | yearType           | -   |  |
| indemnCode        | Codul de indemnizaţie al certificatului medical  | Da               | string             | Lungime<br>max. 2                               |  |
| emergency         | Codul de urgenţă medico-chirurgicală Nu  |                  | string             | Lungime<br>max. 3                               |  |
| contagious        | Codul de boală contagioasă Nu str  |                  | string             | Lungime<br>max. 2                               |  |
| certType          | Specifică dacă este concediu medical ambulator, internare sau externare.  Dacă pe același CCM este internare și externare se trece internare |                  | string             | AM-<br>Ambulator<br>IN-Internare<br>EX-Externar |  |
| issueDate         | Data de acordare a certificatului medical  | Da date -        |                    | -   |  |
| internValidFrom   | Data de început a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise pe perioada internării în spital                       | Nu               | date -             |   |  |
| internValidTo     | Data de sfârşit a perioadei de concediu<br>medical recomandat pentru<br>certificatele emise pe perioada<br>internării în spital              | Nu               | date -             |   |  |
| internDiagCode    | Codul de diagnostic pentru perioada internării pacientului din spitale Nu string   |                  | string             | Lungime<br>max. 3                               |  |
| internDiagType    | internării pacientului din spitale e   |                  | diagnosticTyp<br>e | -   |  |
| externValidFrom   | Data de început a perioadei de concediu medical recomandat pentru certificatele emise la externarea din spital                               |                  | date               | -   |  |
| externValidTo     | Data de sfârşit a perioadei de concediu<br>medical recomandat pentru<br>certificatele emise la externarea din<br>spital                      | Nu               | date               | -   |  |
| externDiagCode    | Codul de diagnostic la externarea pacientului din spitale  | Nu               | string             | Lungime<br>max. 3                               |  |
|                   | Tipul de diagnostic la externarea  |                  | diagnosticTyp      |   |  |



| externDiagCode              | pacientului din spitale   | Nu | string             | max. 3             |
|-----------------------------|---|----|--------------------|--------------------|
| externDiagType              | Tipul de diagnostic la externarea pacientului din spitale   | Nu | diagnosticTyp<br>e | -                  |
| stencil                     | Codul de parafă al medicului emitent  | Da | stencilType        | -                  |
| pid                         | CNP-ul pacientului pentru care se recomandă concediul medical   | Nu | pidType            | -                  |
| cid                         | Codul de identificare al asiguratului   | Nu | string             | Lungime<br>max. 30 |
| cardNo                      | Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului  | Nu | string             | Lungime fixă<br>16 |
| signature                   | Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo issueDate serialCode/seria INo". | Nu | base64-binary      | -                  |
| signHash                    | Nu se mai foloseşte!  | Nu | hex-binary         | -                  |
| insuredOrgUnit              | Casa de asigurări la care este pacientul asigurat (codul din nomenclatorul de case de asigurări)  | Da | string             | Lungime<br>max. 20 |
| initial                     | Specifică dacă certificatul medical este inițial  | Da | boolean            | _                  |
| expertNo                    | Numărul avizului medicului expert/specialist pentru cazurile precizate în norme când acesta este necesar  |    | string             | Lungime<br>max. 6  |
| expertDate                  | Data aplicării parafei medicului expert/specialist  | Nu | date               | _                  |
| expertStencil               | Codul de parafă al medicului expert/specialist  | Nu | stencilType        | -                  |
| maternStencil               | Codul de parafă al medicului specialist pentru cazul concediului pentru risc maternal   | Nu | stencilType        | -                  |
| cheifStencil                | Codul de parafă al medicului şef de secție pentru internările în spital   | Nu | stencilType        | -                  |
| childPid                    | CNP-ul copilului pentru care se recomandă concediul medical (cod indemnizatie 09)   | Nu | pidType            | -                  |
| childCid                    | Numărul de asigurat al copilului pentru care se recomandă concediul medical (cod indemnizatie 09)   | Nu | string             | Lungime<br>max. 20 |
| isEmergencyRecommenda<br>on | Specifică dacă există recomandare emisă de către medicul care a asistat atiurgenta, in cazul certificatelor de concediu medical eliberate de medicul de familie pentru urgente medicochirurgicale                     | Nu | boolean            | •                  |

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

| Nume schemă       | PhysicianCertificatesValidateResponse.xsd                     |   |  |  |
|-------------------|---|---|--|--|
| Namespace         | http://www.cnas.ro/siui/2                                     | .0  |  |  |
| Schemă referită   | CommonReportingTypes  | s.xsd   |  |  |
|                   |   |   |  |  |
| Nume element      | response  | Nr apariţii: minim 1, maxim 1   |  |  |
| Descriere element | Răspuns la validarea cer                                      | Răspuns la validarea certificatelor de concediu medical prescrise de medici |  |  |
| Extinde tipul     | responseType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) |   |  |  |
| Nume element      | certificate Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat             |   |  |  |
| Descriere element | Răspuns la validarea unui certificat de concediu medical      |   |  |  |
| Tip element       | feedbackType (yezi definitia mai jos. sau în tipurile comune) |   |  |  |



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

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

Acest fişier conţine definiţiile tipurilor XML de bază simple şi complexe folosite în celelalte fişiere specifice reţetelor electronice.

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

| Nume tip complex      | claimItemType   |    |         |                    |  |
|-----------------------|---|----|---------|--------------------|--|
| Descriere tip complex | Tipul de date de bază folosit pentru trimiterea cererilor de validare       |    |         |                    |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrânç                         |    |         |                    |  |
| AppID                 | Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare    | Da | string  | Lungime max.<br>20 |  |
| deleted               | Indica daca înregistrarea raportată a fost adăugată, modificată sau ştearsă | Nu | boolean | -                  |  |

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

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

| Nume tip complex      | requestType   |    |             |                                       |  |  |
|-----------------------|---|----|-------------|---------------------------------------|--|--|
| Descriere tip complex | Tipul de date de bază folosit pentru transmiterea cererilor de validare către SIUI (abstract - trebuie derivat) |    |             |                                       |  |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut Obligat   |    | Tip de date | Constrângeri                          |  |  |
| АррКеу                | Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producator de software 3rd party)                              | Nu | string      | Lungime max.<br>20                    |  |  |
| providerCode          | Codul unic de identificare al furnizorului  | Da | string      | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>20  |  |  |
| providerName          | Denumirea furnizorului (unităţii medicale) în numele căreia se emite cererea de validare                        | Da | string      | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>100 |  |  |
| workPlace             | Punctul de lucru al furnizorului, de la care se efectueaza raportarea   | Nu | string      | Lungime max.<br>20                    |  |  |
| insuranceHouse        | Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare din   | Da | string      | Lungime min. 1<br>Lungime max.        |  |  |



| workPlace      | care se efectueaza raportarea   | Nu | string | 20                                   |
|----------------|---|----|--------|--------------------------------------|
| insuranceHouse | Codul casei de asigurări cu care<br>furnizorul are contract (valoare din<br>nomenclatorul de case de asigurări) | Da | string | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>20 |

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

| Nume tip complex      | prescriptionType  |             |                        |   |
|-----------------------|---|-------------|------------------------|---|
| Descriere tip complex | Tipul de date de bază folosit per   |             |                        |   |
| Extinde tipul         | claimItemType (vezi definiţia ma  |             |                        |   |
| Nume atribut          | Descriere atribut   | Obligatoriu | Tip de date            | Constrângeri  |
| series                | Seria reţetei electronice   | Da          | prescriptionSeriesType | e-  |
| no                    | Numărul de serie al reţetei electronice   | Da          | prescriptionNoType     | -   |
| physicianStencilNo    | Număr parafă medic prescriptor  | Da          | stencilType            | -   |
| physicianContract     | Număr contract medic<br>prescriptor   | Da          | string                 | Lungime min. 1 Lungime max 40   |
| physicianContractType | Tipul de contract al medicului prescriptor  | Nu          | string                 | Lungime max.  |
| physicianUIC          | Codul unic de indetificare a unităţii angajatoare a medicului prescriptor           | Da          | string                 | Lungime min. 1 Lungime max. 20  |
| source                | Sursă reţetă  | Da          | string                 | 0-Medic de<br>familie<br>1-Ambulatoriu<br>2-Spital<br>3-Ambulanţă<br>(neutilizat)<br>4-Altele<br>5-MF - MM<br>6-Altele1<br>7-Altele2<br>8-Altele3 |
| pacientType           | Tipul pacientului   | Da          | string                 | Lungime min. 1 Lungime max. 20  |
| nhpNo                 | Numărul PNS-ului în care este înscris pacientul                                     | Nu          | string                 | Lungime max.<br>20  |
| diagnostic            | Diagnosticul în baza căruia a fost prescrisă reţeta (lista codurilor de diagnostic) | Nu          | string                 | Lungime max   |
| prescriptionDate      | Data de prescriere a retetei  | Da          | date                   | -   |



|                       | a recomandat reţeta  |    |            | 20   |
|-----------------------|--|----|------------|--|
| prescriptionType      | Tipul reţetei  | Nu | string     | Lungime max.<br>20   |
| personCID             | Numărul de identificare al<br>persoanei (dupa caz poate fi:<br>CID,CE sau PASS)                                      | Da | string     | Lungime min. 1 Lungime max. 20   |
| europeanCardNo        | Numărul Cardului European al<br>persoanei (se completeaza<br>pentru categoria CE)                                    | Nu | string     | Lungime min.<br>1<br>Lungime max.<br>20  |
| passportNo            | Numărul Pasaportului persoanei<br>(se completeaza pentru<br>categoria ACORD sau ALTE3-<br>Formulare Europene)        | Nu | string     | Lungime min. 1 Lungime max. 20   |
| <u>identifDocNo</u>   | Nr. și serie document care au<br>deschis dreptul la medicamente<br>(se completeaza pentru<br>categoria ALTE4)        | Nu | string     | Lungime min. 1 Lungime max. 20   |
| <u>identifDocType</u> | Tip document care a deschis dreptul la medicamente (se completeaza pentru categoria ALTE4)                           | Nu | string     | Lungime min. 1 Lungime max. 20   |
| cardNo                | Numărul cardului electronic de asigurat al beneficiarului  | Nu | string     | Lungime fixă<br>16   |
| sex                   | Sexul pacientului  | Da | genderType | -  |
| birthdate             | Data de naştere a pacientului  | Da | date       | -  |
| citizenship           | Tara emitentă a actului in baza caruia s-a stabilit categoria de pe reteta (codul de ţară din nomenclatorul de ţări) | Da | string     | Lungime min. 1 Lungime max. 20   |
| approvedByComission   | Specifică dacă reţeta a fost<br>aprobată de comisie<br>CNAS/CJAS   | Nu | boolean    | -  |
| decisionDisease       | Cod de boala din dosarul de tratament  | Nu | string     | Lungime max.<br>20   |
| decisionNo            | Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament  | Nu | string     | Lungime max.<br>20   |
| decisionDate          | Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament   | Nu | date       | _  |
| specialLowNo          | Numarul legii speciale in baza careia se acorda procentul de compesare de 100%                                       | Nu | string     | Lungime max.<br>30   |
| merNo                 | Numărul de înregistrare în registrul de consultaţii (fişa de observaţie)   | Da | string     | Lungime min.<br>1<br>Lungime max.<br>20  |
| noDaysTreatment       | Numărul de zile de tratament (legacy - nu se mai folosește)  | Nu | integer    | -  |
| reportedOnline        | Indică modul de prescriere și de raportare a reţetei în sistem.  | Da | string     | 0-OFFLINE: Prescrisă offline de către medic. Validată online de farmacie. 1-ONLINE: Prescrisă online de către medic. Validată online de medic. |



| issuedType            | Indică tipul de eliberare al<br>reţetei: integral, parţial sau<br>fracţionat.  | Da | string  | 1-Eliberată integral. 2-Eliberată parţial. 3-Eliberată fracţionat. 4-Eliberată parţial şi fracţionat. |
|-----------------------|--|----|---------|---|
| houseCallPrescription | Indică dacă reţeta este din<br>calup de reţete la domiciliu<br>(pretipărite)   | Da | boolean | -   |
| isReplacement         | Flag care indica daca medicul este inlocuitor (pt contractele de MF)   | Nu | boolean | -   |
| physicianValidated    | Flag care indica daca o reteta<br>este validata de medic, pe<br>propria raspundere                                       | Da | string  | Lungime fixă 1<br>0-DA<br>1-NU<br>2-N/A   |
| validationReason      | Motivul pentru care medicul a validat pe propria raspundere o reteta invalidata de sistem                                | Nu | string  | Lungime max.<br>300   |
| formEu                | Tipul de formular european - se completează pentru ALTE3, din nomenclatorul de tipuri de documente                       | Nu | string  | Lungime min.<br>1<br>Lungime max.<br>10   |
| docTypeAcord          | Tipul de document care a deschis dreptul la medicamente pentru pacientii din statele cu care Romania a incheiat ACORDURI | Nu | string  | Lungime max.<br>20  |
| approvedForDrug       | Specifică dacă are decizie aprobată și decizia conţine numele medicamentului   | Nu | boolean | -   |
| certificateDate       | Data eliberarii adeverinței de asigurat  | Nu | date    | -   |

| Nume tip complex      | prescriptionDrugType  |    |                |                    |  |  |
|-----------------------|---|----|----------------|--------------------|--|--|
| Descriere tip complex | Tipul de date de bază folosit medicamentele existente pe reteta                                 |    |                |                    |  |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut Obligat   |    | Tip de date    | Constrângeri       |  |  |
| AppID                 | Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare                        | Da | string         | Lungime max.<br>20 |  |  |
| pos                   | Poziţia medicamentului/testului pe reţetă (număr de ordine)                                     | Da | integer        | -                  |  |  |
| drugCode              | Codul medicamentului/testului<br>(valoarea codului din nomenclatorul<br>de medicamente)         | Nu | string         | Lungime max.<br>20 |  |  |
| diseaseCode           | Codul de boală pentru care s-a prescris medicamentul (din nomenclatorul ICD10)                  | Nu | string         | Lungime max<br>20  |  |  |
| diseaseCodeCIM        | Codul de boală pentru care s-a<br>prescris medicamentul (din<br>nomenclatorul CIM10)            | Nu | string         | Lungime max.<br>50 |  |  |
| diseaseCategoryCode   | Categoria bolii pentru care s-a prescris medicamentul (din nomenclatorul de categorii de boala) | Nu | string         | Lungime max.<br>20 |  |  |
| diagnosticType        | Codul tipului de diagnostic   | Da | diagnosticType | <b>-</b>           |  |  |
| copaymentListTypeCode | Codul listei de compensare (din nomenclatorul de tipuri liste de compensare)                    | Nu | string         | Lungime max.<br>20 |  |  |
| copaymentListPercent  | Procentul de compensare aferent listei de mai sus   | Nu | decimal        | -                  |  |  |



|                        | compensare)  |                          |            |              |  | 20   |
|------------------------|--|--------------------------|------------|--------------|--|--|
| copaymentListPercent   | Procentul de compensare aferent listei de mai sus                          | ١                        | Nu         | decimal      |  | _  |
| testMonthNo            | Număr de luni de tratament pentru teste de automonitorizare                | ١                        | Nu         | double       |  | -  |
| testPatientType        | Tipul de pacient pentru care se eliberează teste de automonitorizare       | ١                        | Nu         | string       |  | 0-ADULT<br>1-COPIL   |
| byProtocol             | Bifă care indică dacă medicamentul se eliberează pe bază de protocol       | Γ                        | Оа         | boolean      |  | -  |
| supplyType             | Tipul de detaliu (medicament sau test de automonitorizare)                 |                          | Оа         | string       |  | 2-Medicament<br>4-Test   |
| issuedType             | Indică tipul de eliberare al<br>medicamentelor.                            | Γ                        | Da         | string       |  | 0-Prescris şi<br>neeliberat încă<br>1-Eliberat<br>integral<br>2-Anulat<br>3-Eliberat<br>fracţionat |
| isRecommended          | Bifă care indică dacă medicamentul a fost recomandat de medicul specialist | ١                        | Nu boolean |              |  | -  |
| noDaysTreatment        | Numărul de zile de tratament prescrise                                     | 1                        | Nu integer |              |  | -  |
| noDaysAdministered     | Numărul de zile de tratament eliberate                                     | 1                        | Nu         | integer      |  | -  |
| isInitialTreatment     | Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)              | ١                        | Nu         | string       |  | -  |
| Nume tip simplu        | Descriere tip simplu   |                          | Tip de     | date         | Con  | strangeri  |
| stencilType            | Tipul de date folosit pentru parafa unui medic                             |                          | string     |              |  | ern [0-9A-Z]{5,6}  |
| Nume tip simplu        | Descriere tip simplu   |                          | Tin de     | date         | Con  | strangeri  |
| prescriptionSeriesType | Tipul de date folosit pentru seria unei re                                 | Tip de date etete string |            | Lung<br>Lung | gime min. 5<br>gime max. 10<br>ern [A-Za-z]* |  |
| Nume tip simplu        | Descriere tip simplu   |                          | Tip de     | date         | Con  | strangeri  |
| prescriptionNoType     | Tipul de date folosit pentru numarul une retete                            | ei                       | string     |              | Lung<br>Lung                                 | gime min. 1<br>gime max. 20<br>ern [0-9]*  |

| ,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,, | retete                                    |             | Patern [0-9]*           |
|---|---|-------------|-------------------------|
| Nume tip simplu                         | Descriere tip simplu                      | Tip de date | Constrangeri            |
| genderType                              | Valori posibile pentru sexul unui pacient | string      | 1-MASCULIN<br>2-FEMININ |

3-BISEXUAL 4-NECUNOSCUT

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

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

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

| Nume schemă | PhysicianDrugPERequest.xsd |
|-------------|----------------------------|
|             |                            |



| Descriere schemă    | Structura unei cereri de validare pentru electronică)  | reţete prescri  | se de medici (p | rescripţie                                |  |
|---------------------|--|-----------------|-----------------|---|--|
| Schemă referită     | CommonReportingTypesPE.xsd   |                 |                 |   |  |
| Nume element        | request  | Nr aparitii: mi | nim 1, maxim 1  |   |  |
| Descriere element   | Cerere de validare pentru reţete prescrise de medici   |                 |                 |   |  |
| Extinde tipul       | requestContractType (vezi definiţia mai  |                 | urile comune)   |   |  |
| Nume atribut        | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date     | Constrângeri                              |  |
| rumo umbut          |  | Obligatoria     | rip de date     | Lungime fixă                              |  |
| senderType          | Tipul de furnizor care introduce reteta in sistem (M)edic sau (F)armacist (daca medicul e offline)   | Nu              | string          | 1<br>M-<br>F-                             |  |
| Nume element        | prescription   | Nr apariţii: mi | nim 1, maxim 1  |   |  |
| Descriere element   | Reţetă prescrisă de medic  | . ,             |                 |   |  |
| Extinde tipul       | prescriptionType (vezi definiţia mai jos,  | sau în tipurile | comune)         |   |  |
| Nume atribut        | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date     | Constrângeri                              |  |
| signature           | Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "personCID cardNo prescriptionDate s eries/no". | Nu              | base64-binary   |   |  |
| signHash            | Nu se mai foloseşte!   | Nu              | hex-binary      | -   |  |
| physicianPhone      | Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de ţară)   | Nu              | string          | Lungime min.<br>1<br>Lungime<br>max. 25   |  |
| physicianEmail      | Adresa de e-mail a medicului<br>prescriptor  | Nu              | string          | Lungime min.<br>1<br>Lungime<br>max. 100  |  |
| physicianAddress    | Adresa poştală a medicului prescriptor   | Nu              | string          | Lungime min.<br>1<br>Lungime<br>max. 2000 |  |
| isPrinted           | Flag "reteta printata"   | Nu              | boolean         | -   |  |
| isCancelled         | Flag "reteta anulata"  | Nu              | boolean         | -   |  |
| Nume element        | prescriptionDrug   | Nr aparitii: mi | nim 1, maxim n  | elimitat                                  |  |
| Descriere element   | Lista medicamentelor care sunt prescri   |                 | ,               |   |  |
| Extinde tipul       | prescriptionDrugType (vezi definiţia ma  |                 | ourile comune)  |   |  |
| Nume atribut        | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date     | Constrângeri                              |  |
| activeSubstance     | Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.   | Nu              | string          | Lungime<br>max. 150                       |  |
| concentration       | Concentraţia de substanţă activă din conţinutul medicamentului.  | Nu              | string          | Lungime<br>max. 30                        |  |
| pharmaceuticalForm  | Forma farmaceutică a medicamentului.   | Nu              | string          | Lungime<br>max. 100                       |  |
| dose                | Doza de medicament prescrisă   | Da              | string          | Lungime<br>max. 20                        |  |
| prescriptedQuantity | Cantitatea prescrisă   | Nu              | double          | -   |  |
| medicalMotivation   | Motivaţia medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)   | Nu              | string          | Lungime<br>max. 100                       |  |

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

Acest fişier reprezintă structura unui fişier XML de răspuns care este generat de sistemul central în momentul procesării unei cererei de validare a unei rețete electronice prescrise de către medic. Fișierul trebuie interpretat de aplicația de



raportare, care trebuie sa afișeze mesaje sugestive pentru ca medicul să poată corecta eventualele probleme semnalate.

| Nume schemă      | PhysicianDrugPEResponse.xsd  |
|------------------|--|
| Namespace        | http://www.cnas.ro/pel/1.0   |
| Descriere schemă | Structura unui răspuns la validare pentru reţete prescrise de medici (prescripţie electronică) |
| Schemă referită  | CommonReportingTypesPE.xsd   |

| Nume element        |  | Nr apariţii: minim 1, maxim 1                        |               |                               |  |  |
|---------------------|--|--|---------------|-------------------------------|--|--|
| Descriere element   | Răspuns la validare pentru rețete prescrise de medici  |  |               |                               |  |  |
| Extinde tipul       | requestContractType (vezi definiţia mai  | jos, sau în tip                                      | urile comune) |                               |  |  |
| Nume atribut        | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri                  |  |  |
| senderType          | Tipul de furnizor care introduce reteta<br>in sistem (M)edic sau (F)armacist<br>(daca medicul e offline) | Nu   | string        | Lungime fixă<br>1<br>M-<br>F- |  |  |
| Nume element        | prescription   | Nr aparitii: mi                                      | nim 1, maxim  | 1                             |  |  |
| Descriere element   | Reţetă prescrisă de medic  |  |               |                               |  |  |
| Extinde tipul       | prescriptionType (vezi definiţia mai jos,  | sau în tipurile                                      | comune)       |                               |  |  |
| Nume atribut        |  | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri                  |  |  |
| physicianPhone      | Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de ţară)   | Nu   | string        | Lungime<br>max. 25            |  |  |
| physicianEmail      | Adresa de e-mail a medicului prescriptor   | Nu   | string        | Lungime<br>max. 100           |  |  |
| physicianAddress    | Adresa poştală a medicului prescriptor   | Nu   | string        | Lungime<br>max. 2000          |  |  |
| isPrinted           | Flag "reteta printata"   | Nu   | boolean       | -                             |  |  |
| isCancelled         | Flag "reteta anulata"  | Nu   | boolean       | -                             |  |  |
| RefID               | Identificatorul de tranzacţie de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)                       | Nu   | string        | Lungime<br>max. 40            |  |  |
| fractionNo          | Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o reţetă (în cazul unei eliberări fracţionate)            | Da   | integer       | -                             |  |  |
| isSigned            | Flag care indica daca fisierul trimis de medic a fost semnat   | Nu   | boolean       | -                             |  |  |
| Nume element        | prescriptionDrug Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat   |  |               |                               |  |  |
| Descriere element   | Lista medicamentelor care sunt prescris  | Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o reţetă |               |                               |  |  |
| Extinde tipul       | prescriptionDrugType (vezi definiţia ma  | i jos, sau în ti <sub>l</sub>                        | ourile comune | )                             |  |  |
| Nume atribut        | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri                  |  |  |
| activeSubstance     | Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.   | Nu   | string        | Lungime<br>max. 150           |  |  |
| concentration       | Concentraţia de substanţă activă din conţinutul medicamentului.  | Nu   | string        | Lungime<br>max. 30            |  |  |
| pharmaceuticalForm  | Forma farmaceutică a medicamentului.   | Nu   | string        | Lungime<br>max. 100           |  |  |
| dose                | Doza de medicament prescrisă   | Nu   | string        | Lungime<br>max. 20            |  |  |
| prescriptedQuantity | Cantitatea prescrisă   | Nu   | double        | -                             |  |  |
| medicalMotivation   | Motivaţia medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)                             | Nu   | string        | Lungime<br>max. 100           |  |  |
| RefID               | Identificatorul de tranzacţie de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)                       | Nu   | string        | Lungime<br>max. 40            |  |  |
| fractionNo          | Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o reţetă (în cazul unei eliberări fracţionate)            | Nu   | integer       | -                             |  |  |
| issuedQuantity      | Cantitatea eliberată   | Nu   | double        | -                             |  |  |
| Nume element        | errors   |  | nim 0, maxim  | 1                             |  |  |
| Descriere element   | Lista de mesaje de validare aferente un  |  |               |                               |  |  |
| Tip element         | errorsCollection (vezi definiţia mai jos, s  | sau în tipurile                                      | comune)       |                               |  |  |
| Nume element        | errors   | Nr apariţii: mi                                      | nim 0, maxim  | 1                             |  |  |



| Nume element      | errors Nr apariţii: minim 0, maxim 1                              |                         |  |  |  |
|-------------------|---|-------------------------|--|--|--|
| Descriere element | Lista de mesaje de validare aferente unui medicament              |                         |  |  |  |
| Tip element       | errorsCollection (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) |                         |  |  |  |
| Nume element      | errors Nr apariţii: minim 0, maxim 1                              |                         |  |  |  |
| Descriere element | Lista de mesaje de validare aferente unei reţete                  |                         |  |  |  |
| Tip element       | errorsCollection (vezi definiţia mai jos,                         | sau în tipurile comune) |  |  |  |
| Nume element      | errors Nr apariţii: minim 0, maxim 1                              |                         |  |  |  |
| Descriere element | Lista de mesaje de validare aferente cererii de validare          |                         |  |  |  |
| Tip element       | errorsCollection (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) |                         |  |  |  |

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

Această structură corespunde ambelor metode destinate preluării calupurilor de serii pentru reţete electronice, cea de generare şi cea de import, şi defineşte structura fişierului XML generat de sistemul central în urma apelurilor aplicaţiilor de raportare.

#### **OBSERVATIE**

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

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

| Nume element      | provider Nr apariţii: minim 1, maxim 1                                    |  |                |                     |  |  |  |
|-------------------|---|--|----------------|---------------------|--|--|--|
| Descriere element | Tipul de date pentru furnizor. Folosesto cererea.                         | Tipul de date pentru furnizor. Foloseste la identificarea furnizorului care a facut cererea. |                |                     |  |  |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu  | Tip de date    | Constrângeri        |  |  |  |
| code              | Codul furnizorului  | Da   | string         | Lungime<br>max. 20  |  |  |  |
| name              | Numele furnizorului   | Da   | string         | Lungime<br>max. 100 |  |  |  |
| uic               | Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal sau CNP, după caz) | Da   | string         | -                   |  |  |  |
| validFrom         | Data inregistrarii furnizorului in sistem                                 | Nu   | date           | -                   |  |  |  |
| attorney          | Numele reprezentantului legal al furnizorului                             | Nu   | string         | Lungime<br>max. 100 |  |  |  |
| issueDate         | Data şi ora la care a fost generat fişierul în SIUI (timestamp)           | Da   | date-time      | -                   |  |  |  |
| Nume element      | Series  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1 |                     |  |  |  |
| Descriere element | Colectia de serii generate  |  |                |                     |  |  |  |
| Nume element      | Serie   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim r | elimitat            |  |  |  |
| Descriere element | Definitia unei serii generate   |  |                |                     |  |  |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu  | Tip de date    | Constrângeri        |  |  |  |
| series            | Serie reteta  | Da   | string         | Lungime<br>max. 20  |  |  |  |
| firstNo           | Primul numar  | Da   | string         | -                   |  |  |  |
| lastNo            | Ultimul numar   | Da   | string         | -                   |  |  |  |
| validFrom         | Data de inceput a valabilităţii   | Da   | date           | -                   |  |  |  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii   | Nu   | date           | -                   |  |  |  |
| generationDate    | Data generarii  | Da   | date           | -                   |  |  |  |
| orgUnitCode       | Codul casei de asigurări  | Nu   | string         | -                   |  |  |  |
| isOnline          |   | Da   | string         | -                   |  |  |  |
| Nume element      | cancelSeries  | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim 1 |                     |  |  |  |
| Descriere element | Colectia de serii anulate   |  |                |                     |  |  |  |
| Nume element      | cancelSerie   | Nr apariţii: mi  | nim 0, maxim r | elimitat            |  |  |  |
| Descriere element | Definitia unei serii anulate  |  |                |                     |  |  |  |

Versiune: 3.7.25 din 28.09.2022



| lastNo           | Ultimul numar              | Da | string | - |  |
|------------------|----------------------------|----|--------|---|--|
| cancellationDate | Data anularii              | Da | date   | - |  |
| orgUnitCode      | Cod unitate organizatorica | Nu | string | - |  |

#### 2.3.5. Structura codului de bare 2D tipărit pe rețetă

Această structură nu reprezintă un fişier propriu-zis, ci este modul de codificare a informţiei în codul de bare 2D tipărit pe reţetele electronice. Codul de bare 2D conţine un şir se octeţi care reprezintă un fişier XML arhivat utilizând algoritmul ZIP.

Structura prezentată în continuare descrie conţinutul acestui fişier XML, care corespunde în mare parte cu fişierele pe care aplicaţiile de raportare ale medicilor şi farmaciştilor le transmit către sistemul central, comasând detaliile despre medic, pacient şi farmacist, precum şi cele referitoare la medicamentele prescise şi cele eliberate.

Există o singură structură de validare care conţine în mod obligatoriu datele referitoare la prescriere, şi în mod opţional pe cele referitoare la medicamentele eliberate.

| Nume schemă       | PEBarcode.xsd             |  |
|-------------------|---------------------------|--|
| Versiune schemă   | 1.2                       |  |
| Namespace         | http://www.cnas.ro/pel/   | 1.0                                      |
| Descriere schemă  | Definiție structură cod   | de bare 2D tipărit pe reţetă             |
|                   |                           |  |
| Nume element      | Р                         | Nr apariţii: minim 1, maxim 1            |
| Descriere element | Reţetă electronică onlir  | ne - variantă alternativă                |
| Tip element       | P (vezi definiţia mai jos | s, sau în tipurile comune)               |
|                   |                           |  |
| Nume element      | 0                         | Nr apariţii: minim 1, maxim 1            |
| Descriere element | Reţetă electronică offlir | ne (pre-tipărită) - variantă alternativă |
|                   | -                         | s, sau în tipurile comune)               |

| Nume tip complex      | P  |  |               |   |  |  |  |
|-----------------------|--|--|---------------|---|--|--|--|
| Descriere tip complex | Definiția structurii unei rețete electr                      | efiniția structurii unei rețete electronice online |               |   |  |  |  |
| Extinde tipul         | O (vezi definiţia mai jos, sau în tipu                       | (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune)   |               |   |  |  |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri  |  |  |  |
| ID                    | Data la care a fost prescrisă reţeta                         | Da   | date          | -   |  |  |  |
| Nume element          | PD   | Nr apariţii: m                                     | inim 0, maxim | 1   |  |  |  |
| Descriere element     | Detalii reţetă   |  |               |   |  |  |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date   | Constrângeri  |  |  |  |
| S                     | Sursă rețetă   | Da   | string        | -   |  |  |  |
| PT                    | Tipul pacientului  | Da   | string        | -   |  |  |  |
| N                     | PNS în care este înscris pacientul                           | Nu   | string        | -   |  |  |  |
| ON                    | Parafă medic care recomandă reţeta                           | Nu   | string        | -   |  |  |  |
| PP                    | Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de ţară) | Nu   | string        | -   |  |  |  |
| PE                    | Adresa de e-mail a medicului prescriptor                     | Nu   | string        | -   |  |  |  |
| PA                    | Adresa poştală a medicului prescriptor                       | Nu   | string        | -   |  |  |  |
| TY                    | Tipul reţetei  | Da   | string        | E-Reţetă electronică<br>EV-Reţetă electronică<br>cost/volum<br>ER-Reţetă electronică<br>cost/volum/rezultat |  |  |  |
| CD                    | CID asigurat   | Da   | string        | -   |  |  |  |
| FN                    | Prenume asigurat   | Da   | string        | -   |  |  |  |



| LN                | Nume asigurat  | Da             | string        | L  |
|-------------------|--|----------------|---------------|--|
| FA                | Adresă asigurat  | Nu             | string        |  |
| CT                | Cod tară asigurat  | Da             | string        |  |
|                   |  |                |               | -  |
| AC                | Reţetă aprobată de comisie   | Da             | boolean       | -  |
| DD                | Cod boală din dosarul de<br>tratament (obligatoriu de completat<br>dacă este rețetă aprobată de<br>comisie)                    | Nu             | string        | -  |
| DN                | Numărul deciziei de aprobare a<br>dosarului de tratament (obligatoriu<br>de completat daca este reţetă<br>aprobată de comisie) | Nu             | string        | -  |
| DA                | Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament (obligatoriu de completat daca este reţetă aprobată de comisie)             | Nu             | date          | _  |
| SL                | Numărul legii speciale în baza<br>căreia se acordă procentul de<br>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 şi de raportare a reţetei în sistem. Poate avea valorile: 0 Offline;1 Online                        | Da             | string        | -  |
| IT                | Indică tipul de eliberare reţetă: integral, parţial sau fracţionat.  | Da             | string        | 0-Prescrisă/Neeliberată<br>1-Eliberată integral<br>2-Eliberată parţial<br>3-Eliberată fracţionat<br>4-Eliberată parţial şi<br>fracţionat |
| SX                | Sex pacient  | Da             | string        | -  |
| BD                | Data naşterii pacientului  | Da             | date          | -  |
| FP                | Indicator cetăţean străin  | Da             | boolean       | -  |
| EF                | Cod formular european  | Nu             | string        | -  |
| SS                | Numărul Pasaportului   | Nu             | string        | -  |
| CE                | Numărul Cardului European  | Nu             | string        | -  |
| NS                | Nr. și serie document care au deschis dreptul la medicamente   | Nu             | string        | -  |
| NT                | Tip document care a deschis dreptul la medicamente   | Nu             | string        | -  |
| Nume element      | FD   | Nr apariţii: m | inim 0, maxim | 1  |
| Descriere element | Detalii farmacie   |                |               |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu    | Tip de date   | Constrângeri   |
| CC                | Codul fiscal al farmaciei  | Da             | string        | -  |
| Ου                | Codul casei de asigurări (cod din nomenclator)   | Nu             | string        | -  |
| CN                | Număr de contract al farmaciei   | Nu             | string        | -  |
| AC                | CID împuternicit   | Nu             | string        | -  |
| RD                | Data eliberării reţetei  | Da             | date          | -  |
| R                 | Număr chitanță cu care a achitat pacientul   | Nu             | string        | -  |
| A                 | Specifică dacă are decizie aprobată și decizia conține numele medicamentului   | Nu             | boolean       | -  |
| Nume element      | D  | Nr apariţii: m | inim 0, maxim | nelimitat  |
| Descriere element | Listă medicamente prescrise pe reţ   |                |               |  |
| Nume atribut      |  | Obligatoriu    | Tip de date   | Constrângeri   |
| CD                | Codul medicamentului prescris  | Nu             | string        | -  |
| DC                | Codul de boală pentru care se prescrie medicamentul  | Nu             | string        | -  |
|                   | Codul de boală din nomenclatorul   |                |               |  |



| 00                | Codul de boală pentru care se  | NI.      |                  |                               |   |
|-------------------|--|----------|------------------|-------------------------------|---|
| DC                | prescrie medicamentul  | Nı       | u string         | -                             |   |
| СМ                | Codul de boală din nomenclatorul<br>CIM10  | Nu       | u string         | -                             |   |
| DO                | Categoria bolii pentru care se prescrie medicamentul   | Nu       | u string         | -                             |   |
| DT                | Codul tipului de diagnostic  | Da       | a string         | -                             |   |
| LT                | Cod listă compensată   | Da       |                  | -                             |   |
| LP                | Procent de compensare aferent listei   | Nu       | u double         | -                             |   |
| IC                | Tip prescriere. Daca tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)  | Nu       | u string         | 0-Conti<br>1-Initial          |   |
| TM                | Număr luni prescrise   | Νι       | u string         | -                             |   |
| TP                | Tip pacient  | Nu       | u string         | 0-ADUI<br>1-COPI              |   |
| CN                | Poziţia reţetei în borderou  | Da       | a integer        | -                             | · <u> </u>                                      |
| BP                | Indicator eliberare pe bază de protocol  | Da       |                  | ۱ -                           |   |
| AS                | Cod substanţă activă   | Da       | a string         | _                             |   |
|                   | Concentrația de substanță activă   |          |                  |                               |   |
| С                 | din conţinutul medicamentului  | Da       | a string         | -                             |   |
| PF                | Formă farmaceutică   | Da       | a string         | -                             |   |
| D                 | Doză medicament prescris   | Νι       |                  | -                             |   |
| Q                 | Cantiate prescrisă   | Da       | a double         | -                             |   |
| М                 | Motivaţia medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)   | Nu       | u string         | _                             |   |
| TC                | Tipul de consumabil  | Da       | a string         | 4-Teste                       | ri<br>camente<br>e medicale<br>ozitive medicale |
| IT                | Tipul de eliberare a<br>medicamentului   | Da       | a string         | 0-Preso<br>1-Elibe<br>2-Anula | cris/Neeliberat<br>rat integral                 |
| TD                | Numărul de zile de tratament prescrise   | Nu       | u integer        | -                             | <u>,</u>  |
| Nume element      | E  |          | Nr apariţii: mir | nim 0. maxim                  | nelimitat                                       |
| Descriere element | Medicament eliberate la faram  |          | 1 3              | - ,                           |   |
| Extinde tipul     | allowAnyAttribute (vezi definiţia  |          | sau în tipurile  | comune)                       |   |
| Nume atribut      | Descriere atribut  |          | Obligatoriu      | Tip de date                   | Constrângeri                                    |
| D                 | Codul medicamentului eliberat nomenclator Drugs)   | (cod din | Da               | string                        | -   |
| RP                | Preţul unitar cu amănuntul al medicamentului eliberat  |          | Nu               | double                        | _   |
| PR                | Preţul de referinţă al medicame eliberat   | entului  | Nu               | double                        | -   |
| RV                | Valoarea cu amănuntul a<br>medicamentului eliberat   |          | Nu               | double                        | -   |
| cv                | Valoarea compensată a<br>medicamentului eliberat   |          | Nu               | double                        | _   |
| CV4               | Valoarea compensată a<br>medicamentului eliberat (parte<br>40% suportata din bugenul MS<br>FNUASS pentru pensionari < 6<br>lei/luna) | in :     | Nu               | double                        | -   |
| CV5               | Valoarea compensată a<br>medicamentului eliberat (parte<br>50% suportata din bugetul FNU<br>pentru pensionari < 600 lei/lun          | JASS     | Nu               | double                        | -   |
| VP                | Valoare procent TVA  |          | Nu               | double                        | _   |
| V 1               | Valoare medicament pe bază d   |          |                  |                               |   |



Nume schemă

|    | ambalare                               |    |         |   |  |
|----|--|----|---------|---|--|
| V  | Valoare plătită de către asigurat      | Nu | double  | - |  |
| IQ | Cantitate eliberată                    | Nu | double  | - |  |
| TD | Numărul de zile de tratament eliberate | Nu | integer | - |  |

| Nume tip complex      | 0  |                  |             |                    |
|-----------------------|--|------------------|-------------|--------------------|
| Descriere tip complex | Definiția structurii unei rețete electronice offline (pre-tipărite)                    |                  |             |                    |
| Extinde tipul         | allowAnyAttribute (vezi definiţia mai jos  | , sau în tipuril | e comune)   |                    |
| Nume atribut          | Descriere atribut  | Obligatoriu      | Tip de date | Constrângeri       |
| SC                    | Seria reţetei  | Da               | string      | -                  |
| SN                    | Numărul rețetei  | Da               | string      | -                  |
| PS                    | Parafa medicului prescriptor   | Da               | string      | -                  |
| СС                    | Codul unic de identificare al unităţii medicale  | Da               | string      | -                  |
| CN                    | Numărul contractului încheiat între furnizor (medic prescriptor) și casa de asigurări. | Da               | string      | -                  |
| CT                    | Tipul contractului   | Da               | string      | -                  |
| ου                    | Codul Casa de Asigurări cu care a fost<br>încheiat contractul medicului<br>prescriptor | Da               | string      | -                  |
| AK                    | Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare  | Nu               | string      | Lungime max.<br>20 |

| Nume tip complex      | allowAnyAttribute  |                      |
|-----------------------|--|----------------------|
| Descriere tip complex | Tip de bază pentru toate elementele din schemă                                       |                      |
| anyAttribute          | Poate conţine orice atribut nedeclarat în schemă, dar validează atributele declarate | processContents=skip |

### 2.4. Fişiere folosite la procesarea facturilor electronice

#### 2.4.1. Structura fișierului de transmitere a facturii electronice

ElectronicInvoice.xsd

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

| Namespace         | http://www.cnas.ro/siui/2.0                   |  |                |                     |  |
|-------------------|---|--|----------------|---------------------|--|
|                   |   |  |                |                     |  |
| Nume element      | invoice                                       | Nr apariţii: mi  | nim 1, maxim 1 |                     |  |
| Descriere element | Structura facturii electronice pentru         | Structura facturii electronice pentru CNAS                         |                |                     |  |
| Extinde tipul     | invoiceHeaderType (vezi definiţia m           | invoiceHeaderType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) |                |                     |  |
| Nume element      | provider Nr apariţii: minim 1, maxim 1        |  |                |                     |  |
| Descriere element | Datele de identificare ale furnizorulu        | Datele de identificare ale furnizorului                            |                |                     |  |
| Extinde tipul     | invoicePartnerType (vezi definiţia m          | nai jos, sau în tipu   | rile comune)   |                     |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut                             | Obligatoriu  | Tip de date    | Constrânger         |  |
| capital           | Capitalul social al furnizorului              | Da   | decimal        | -                   |  |
| signature         | Numele reprezentantului legal al furnizorului | Da   | string         | Lungime<br>max. 100 |  |
|                   |   |  |                | Datorn [0 0A        |  |

| capital           | Capitalul social al furnizorului                                 | Da                   | decimal      | -                        |
|-------------------|--|----------------------|--------------|--------------------------|
| signature         | Numele reprezentantului legal al furnizorului                    | Da                   | string       | Lungime<br>max. 100      |
| stencilNo         | Codul de parafă al medicului                                     | Nu                   | string       | Patern [0-9A-<br>Z]{5,6} |
| Nume element      | insurer Nr apariţii: minim 1, maxim 1                            |                      |              |                          |
| Descriere element | Datele de identificare ale casei de asigurări                    |                      |              |                          |
| Extinde tipul     | invoicePartnerType (vezi definiţia ı                             | mai jos, sau în tipu | rile comune) |                          |
| Nume element      | item Nr apariţii: minim 1, maxim nelimitat                       |                      |              |                          |
| Descriere element | Articol facturat (unul sau mai multe)                            |                      |              |                          |
| Extinde tipul     | invoiceltemType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) |                      |              |                          |

Nume tip complex invoiceHeaderType



| Nume tip complex      | invoiceHeaderType   |                |             |                     |
|-----------------------|---|----------------|-------------|---------------------|
| Descriere tip complex | Tipul de date de bază folosit pentru ant  | entul unei fac | turi        |                     |
| Nume atribut          | Descriere atribut   | Obligatoriu    | Tip de date | Constrângeri        |
| serialCode            | Seria facturii (dacă e cazul)   | Nu             | string      | Lungime max.<br>20  |
| serialNumber          | Numărul de identificare al facturii (exclude seria)   | Da             | string      | Lungime max.<br>20  |
| issueDate             | Data de emitere a facturii  | Da             | date        | -                   |
| dueDate               | Data scadenţei  | Nu             | date        | -                   |
| startDate             | Data de început a perioadei de facturare  | Da             | date        | -                   |
| endDate               | Data de sfârşit a perioadei de facturare  | Da             | date        | -                   |
| orgUnitCode           | Codul case de asigurări (Valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)           | Da             | string      | Lungime max.<br>30  |
| providerCode          | Identificatorul unic al furnizorului<br>emitent al facturii (codul de partener<br>din SIUI) | Da             | string      | Lungime max.<br>20  |
| providerCategory      | Categoria furnizorului emitent al facturii  | Da             | string      | Lungime max.<br>20  |
| contractNumber        | Numărul de contract al furnizorului   | Da             | string      | Lungime max.<br>40  |
| contractType          | Tipul de contract al furnizorului   | Da             | string      | Lungime max.<br>20  |
| contractDate          | Data încheierii contractului furnizorului   | Da             | date        | -                   |
| totalAmmount          | Valoarea totală a facturii (fără TVA)   | Da             | decimal     | -                   |
| vatAmmount            | Valoarea TVA aferentă facturii  | Da             | decimal     | _                   |
| isFinal               | Factura este finală (nu se mai poate modifica)  | Nu             | boolean     | -                   |
| isSigned              | Factura este semnată electronic (se folosește doar pe răspuns)                              | Nu             | boolean     | -                   |
| cancellationDate      | Data anulării facturii electronice  | Nu             | date        | -                   |
| cancellationReason    | Motivul anulării facturii electronice   | Nu             | string      | Lungime max.<br>255 |
| isRegularization      | Specifică dacă este factură de regularizare   | Nu             | boolean     | -                   |

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

| Nume tip complex      | invoiceItemType Tipul de date de bază folosit pentru un articol facturat |             |             |                     |
|-----------------------|--|-------------|-------------|---------------------|
| Descriere tip complex |  |             |             |                     |
| Nume atribut          | Descriere atribut  | Obligatoriu | Tip de date | Constrângeri        |
| code                  | Codul articolului facturat (valoare din nomenclatorul COM_ITEMS)         | Da          | string      | Lungime max.<br>20  |
| description           | Descrierea articolului facturat (aşa cum apare pe factură)               | Da          | string      | Lungime max.<br>200 |
| unitName              | Unitatea de măsură a articolului   | Da          | string      | Lungime max.<br>20  |
| unitPrice             | Preţul unitar al articolului facturat                                    | Da          | decimal     | -                   |



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

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

Această structură nu reprezintă un fişier propriu-zis, ci este modul de codificare a informţiei în codul de bare 2D tipărit pe factura electronică. Codul de bare 2D conţine un şir se octeţi care reprezintă un fişier XML arhivat utilizând algoritmul ZIP.

Structura prezentată în continuare descrie conţinutul acestui fişier XML, care corespunde cu fişierul pe care aplicaţiile de raportare ale medicilor şi farmaciştilor îl transmit către sistemul central.

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

| Nume element      | F  | Nr apariţii: minim 1, maxim 1 |
|-------------------|--|-------------------------------|
| Descriere element | Factură electronică                                |                               |
| Tip element       | F (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune) |                               |

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

| Nume tip complex      | D   |                   |             |              |  |
|-----------------------|---|-------------------|-------------|--------------|--|
| Descriere tip complex | Definiţia detaliilor unei facturi electronice |                   |             |              |  |
| Extinde tipul         | allowAnyAttribute (vezi definiţia mai jo      | s, sau în tipuril | e comune)   |              |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut                             | Obligatoriu       | Tip de date | Constrângeri |  |
| SC                    | Serie factură                                 | Da                | string      | -            |  |
| SN                    | Număr factură                                 | Da                | string      | -            |  |
| ID                    | Data la care a fost emisă factura             | Da                | date        | -            |  |
| TA                    | Total valoare factură                         | Nu                | double      | -            |  |
| TT                    | Total valoare T.V.A. factură                  | Nu                | double      | -            |  |
| FN                    | Nume furnizor de servicii medicale            | Da                | string      | -            |  |
| FF                    | C.I.F. furnizor de servicii medicale          | Da                | string      | -            |  |
| FR                    | Nr. RC furnizor de servicii medicale          | Nu                | string      | -            |  |
| FA                    | Adresa furnizor de servicii medicale          | Nu                | string      | -            |  |
| FB                    | Banca furnizor de servicii medicale           | Nu                | string      | -            |  |
| FO                    | Cont furnizor de servicii medicale            | Nu                | string      | -            |  |
| FC                    | Capital social furnizor de servicii medicale  | Nu                | string      | -            |  |
| FS                    | Semnatura furnizor de servicii medicale       | Nu                | string      | -            |  |
| CN                    | Nume cumpărător                               | Da                | string      | -            |  |
| CF                    | C.I.F. cumpărător                             | Nu                | string      | -            |  |



| Nume tip complex      | allowAnyAttribute   |
|-----------------------|---|
| Descriere tip complex | Tip de bază pentru toate elementele din schemă  |
| anyAttribute          | Poate conţine orice atribut nedeclarat în schemă, dar validează processContents=skip atributele declarate |

### 2.5. Fişiere folosite la transmiterea datelor de contractare

Această secțiune prezintă fișierele utilizate pentru transmiterea datelor de contractare. Primul fișier conţine 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 fişierului comun pentru date de contractare

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

| Nume tip complex      | AddressType  |  |             |              |
|-----------------------|--|--|-------------|--------------|
| Descriere tip complex | Tipul de date folosit pentru adresa de c                         | Tipul de date folosit pentru adresa de contractare |             |              |
| Nume atribut          | Descriere atribut  | Obligatoriu  | Tip de date | Constrângeri |
| adressType            | Tipul adresei  | Da   | string      | -            |
| districtCode          | Codul judeţului (valoare din nomenclator)                        | Nu   | string      | -            |
| cityCode              | Codul localităţii (valoare din nomenclator)                      | Da   | string      | -            |
| streetCode            | Codul străzii (valoare din nomenclator)                          | Nu   | string      | -            |
| streetNo              | Numărul stradal  | Nu   | string      | -            |
| comments              | Comentarii   | Nu   | string      | -            |
| validFrom             | Data de început a valabilităţii adresei                          | Da   | date        | -            |
| validTo               | Data de sfârşit a valabilităţii adresei                          | Nu   | date        | _            |
| appld                 | Identificator unic al adresei la nivelul aplicației de raportare | Da   | string      | -            |

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

| Nume tip complex      | REPLGType                                  |             |             |                    |
|-----------------------|--|-------------|-------------|--------------------|
| Descriere tip complex | Tipul de date folosit pentru reprezentar   | nt legal    |             |                    |
| Nume atribut          | Descriere atribut                          | Obligatoriu | Tip de date | Constrângeri       |
| PID                   | CNP reprezentant legal                     | Nu          | string      | Lungime fixă<br>13 |
| CID                   | CID (număr de asigurat) reprezentant legal | Nu          | string      | _                  |
| contactName           | Nume reprezentant legal                    | Da          | string      | -                  |
| validFrom             | Data de început a valabilităţii            | Da          | date        | -                  |



| validFrom | Data de început a valabilităţii reprezentantului legal                          | Da | date   | <u> </u> |
|-----------|---|----|--------|----------|
| validTo   | Data de sfârşit a valabilităţii reprezentantului legal                          | Nu | date   | -        |
| appld     | Identificator unic al reprezentantului legal la nivelul aplicației de raportare | Da | string | -        |

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

| Nume tip complex      | SubunitsType  |                |               |              |
|-----------------------|---|----------------|---------------|--------------|
| Descriere tip complex | Tipul de date folosit pentru puncte de lu   | ucru/subunităţ | i             |              |
| Nume atribut          | Descriere atribut   | Obligatoriu    | Tip de date   | Constrângeri |
| code                  | Codul punctului de lucru/subunităţii  | Da             | string        | -            |
| name                  | Numele punctului de lucru/subunităţii   | Nu             | string        | -            |
| validFrom             | Data de început a valabilității punctului de lucru/subunității  | Da             | date          | -            |
| validTo               | Data de sfârşit a valabilităţii punctului de lucru/subunităţii  | Nu             | date          | -            |
| forContract           | Specifică dacă punctul de<br>lucru/subunitatea se include pe<br>contract  | Nu             | boolean       | -            |
| appld                 | Identificator unic al punctului de lucru/subunităţii la nivelul aplicaţiei de raportare                             | Da             | string        | -            |
| Nume element          | Documents   | Nr apariţii: m | inim 0, maxim | nelimitat    |
| Descriere element     | Documentele punctului de lucru/subuni   | tăţii          |               |              |
| Nume atribut          | Descriere atribut   | Obligatoriu    | Tip de date   | Constrângeri |
| docType               | Tipul documentului punctului de<br>lucru/subunităţii (valoare preluată din<br>nomenclatorul de tipuri de documente) | Da             | string        | -            |
| docNo                 | Numărul documentului punctului de lucru/subunității   | Da             | string        | -            |
| validFrom             | Data de început a valabilității<br>documentului punctului de<br>lucru/subunității                                   | Da             | date          | -            |
| validTo               | Data de sfârşit a valabilităţii<br>documentului punctului de<br>lucru/subunităţii                                   | Nu             | date          | -            |
| appld                 | Identificator unic al documentului punctului de lucru/subunității la nivelul  | Da             | string        | -            |



|                          | lucru/subunității  |                |                    |  |
|--------------------------|--|----------------|--------------------|--|
| appld                    | Identificator unic al documentului<br>punctului de lucru/subunității la nivelul<br>aplicației de raportare   | Da             | string             | -  |
| Nume element             | Address  | Nr apariţii: m | inim 0, maxim      | 1  |
| Descriere element        | Adresele punctului de lucru/subunităţii  |                |                    |  |
| Nume atribut             | Descriere atribut  | Obligatoriu    | Tip de date        | Constrângeri   |
| adressType               | Tipul adresei (valoare din nomenclatorul de tipui de adrese)   | Da             | string             |  |
| districtCode             | Codul judeţului (valoare din nomenclatorul de judeţe)  | Nu             | string             | -  |
| cityCode                 | Codul localității (valoare din nomenclatorul de localități)  | Da             | string             | -  |
| streetCode               | Codul străzii (valoare din nomenclatorul de străzi)  | Nu             | string             | -  |
| streetNo                 | Numărul stradal  | Nu             | string             | -  |
| comments                 | Comentarii   | Nu             | string             | -  |
| validFrom                | Data de început a valabilității adresei punctului de lucru/subunității   | Da             | date               | -  |
| validTo                  | Data de sfârşit a valabilităţii adresei punctului de lucru/subunităţii   | Nu             | date               | -  |
| appld                    | Identificator unic al adresei punctului<br>de lucru/subunităţii la nivelul aplicaţiei<br>de raportare  | Da             | string             | _  |
| Nume element             | OpenSchedule   |                | inim 0, maxim      | nelimitat  |
| Descriere element        | Programele de lucru ale punctului de lu  |                |                    |  |
| Nume atribut             | Descriere atribut  | Obligatoriu    | Tip de date        | Constrângeri   |
| activityType             | Tip de activitate. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> CABINET 2 -> TEREN 3 -> ECOGRAFII   | Da             | string             | 1-Cabinet<br>2-Teren<br>3-Ecografii  |
| week                     | Săptămâna. Acest atribut poate avea<br>următoarele valori: 1 -> IMPARĂ 2 -><br>PARĂ 3 -> SĂPTĂMÂNAL  | Da             | string             | 1-Impară<br>2-Pară<br>3-Săptămâna  |
| day                      | Ziua. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -> MARŢI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -> VINERI 6 -> SÂMBĂTĂ 7 -> DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE | Da             | string             | 1-Luni 2-Marţi 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare |
| beginHour                | Ora de început   | Da             | xs:long            | -  |
| endHour<br>legalFreeDays | Ora de sfârşit Specifică dacă include şi sărbătorile   | Da<br>Nu       | xs:long<br>boolean | _  |
| overtime                 | legale<br>Specifică dacă include și timp<br>suplimentar  | Nu             | boolean            | -  |
| validFrom                | Data de început a valabilității<br>programului de lucru al punctului de<br>lucru/subunității   | Da             | date               | _  |
| validTo                  | Data de sfârşit a valabilităţii<br>programului de lucru al punctului de<br>lucru/subunităţii   | Nu             | date               | -  |
| appld                    | Identificator unic al programului de<br>lucru al punctului de lucru/subunității la<br>nivelul aplicației de raportare  | Da             | string             | _  |

| Nume tip complex      | SimpleEmployeeType                                     |   |  |  |  |  |
|-----------------------|--|---|--|--|--|--|
| Descriere tip complex | Tipul de date folosit pentru datele anga               | Tipul de date folosit pentru datele angajaţilor |  |  |  |  |
| Nume atribut          | Descriere atribut Obligatoriu Tip de date Constrângeri |   |  |  |  |  |
|                       |  |   |  |  |  |  |



| PID               | CNP-ul angajatului   | Da              | string         | Lungime max.   |
|-------------------|--|-----------------|----------------|--|
| CID               | CID-ul (numărul de asigurat)<br>angajatului  | Nu              | string         | -  |
| stencilNo         | Parafa medicului   | Nu              | string         | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>6                                      |
| type              | Tipul de angajat. Acest atribut poate avea următoarele valori: 3 -> MEDIC 2 -> ASISTENT 1 -> ALTELE  | Da              | string         | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>1<br>3-Medic<br>2-Asistent<br>1-Altele |
| validFrom         | Data de început a valabilității datelor despre angajati.   | Da              | date           | -  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii datelor despre angajati.   | Nu              | date           | -  |
| Nume element      | EmployeeDocuments  | Nr apariţii: mi | nim 0, maxim   | nelimitat  |
| Descriere element | Documentele angajatului  |                 |                |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri   |
| appld             | Identificator unic al documentului<br>angajatului la nivelul aplicaţiei de<br>raportare  | Da              | string         | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>20                                     |
| docNo             | Numărul documentului angajatului   | Da              | string         | Lungime min. 0<br>Lungime max.<br>100                                    |
| docValidTo        | Data de sfârşit a valabilităţii documentului angajatului   | Nu              | date           | -  |
| docValidFrom      | Data de început a valabilităţii documentului angajatului   | Da              | date           | -  |
| doclssuer         | Emitentul documentului angajatului   | Nu              | string         | Lungime min. 0<br>Lungime max.<br>100                                    |
| docTypeCode       | Tipul documentului angajatului (valoare<br>din nomenclatorul de tipuri de<br>documente)  | Da              | string         | -  |
| Nume element      |  |                 | nim 0, maxim   |  |
| Descriere element | Angajatorul (Furnizorul / Departamentu   | I / Subunitatea | a unde este an | igajată persoana)  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri   |
| code              | Codul angajatorului. Acest cod poate fi codul fiscal al furnizorului, codul sectiei sau cod de subunitate  | Da              | string         | -  |
| appld             | Identificatorul unic al angajatorului la nivelul aplicaţiei de raportare   | Da              | string         | -  |
| validFrom         | Data de început a valabilității angajatorului  | Da              | date           | -  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii angajatorului  | Nu              | date           | -  |
| Nume element      | EmployeeDetail   | Nr apariţii: mi | nim 0, maxim   | nelimitat  |
| Descriere element | Detalii despre angajat   |                 |                |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri   |
| appld             | Identificator unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicaţiei de raportare   | Da              | string         | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>20                                     |
| studies           | Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE             | Da              | string         | 1-Medii<br>2-Superioare  |
| activityDomain    | Domeniul de activitate al angajatului.<br>Acest atribut poate avea următoarele<br>valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 -><br>MEDICINĂ 3 -> FARMACEUTIC 4 -> | Da              | string         | 1-Stomatologie<br>2-Medicină<br>3-Farmaceutic<br>4-Biologie              |



|                   | MEDICINĂ 3 -> FARMACEUTIC 4 -> BIOLOGIE 5 -> CHIMIE 6 -> BIOCHIMIE  |                |               | 4-Biologie<br>5-Chimie<br>6-Biochimie  |
|-------------------|---|----------------|---------------|--|
| functionCode      | Codul functiei pe care o are angajatul (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de funcţii)  | Da             | string        | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>20   |
| validFrom         | Data de început a valabilității detaliului despre angajat   | Da             | date          | -  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii detaliului despre angajat   | Nu             | date          | -  |
| emplTypeCode      | Codul tipului de angajat (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de angajare)   | Da             | string        | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>20   |
| labourContractNo  | Numărul contractului de munca al angajatului  | Nu             | string        | -  |
| Nume element      | EmployerWorkingSchedule   | Nr apariţii: m | inim 0, maxim | nelimitat  |
| Descriere element | Programele de lucru ale angajatului   |                |               |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut   | Obligatoriu    | Tip de date   | Constrângeri   |
| activityType      | Tip de activitate. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> CABINET 2 -> TEREN 3 -> ECOGRAFII  | Da             | string        | 1-Cabinet<br>2-Teren<br>3-Ecografii  |
| week              | Săptămâna. Acest atribut poate avea<br>următoarele valori: 1 -> IMPARĂ 2 -><br>PARĂ 3 -> SĂPTĂMÂNAL   | Da             | string        | 1-Impară<br>2-Pară<br>3-Săptămânal   |
| day               | Ziua. Acest atribut poate avea<br>următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -><br>MARŢI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -><br>VINERI 6 -> SÂMBĂTĂ 7 -><br>DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE<br>LUCRĂTOARE | Da             | string        | 1-Luni 2-Marţi 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare |
| beginHour         | Ora de început  | Da             | xs:long       | -  |
| endHour           | Ora de sfârşit  | Da             | xs:long       | -  |
| legalFreeDays     | Specifică dacă include și sărbătorile legale  | Nu             | boolean       | _  |
| overtime          | Specifică dacă include și timp<br>suplimentar   | Nu             | boolean       | -  |
| validFrom         | Data de început a valabilității programului de lucru al punctului de lucru/subunității  | Da             | date          | -  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilității<br>programului de lucru al punctului de<br>lucru/subunității  | Nu             | date          | _  |
| appld             | Identificator unic al programului de lucru la nivelul aplicaţiei de raportare   | Da             | string        | -  |

| Nume tip complex                   | EmployeeType  |             |             |                                      |
|------------------------------------|---|-------------|-------------|--------------------------------------|
| Descriere tip complex Nume atribut | Descriere atribut   | Obligatoriu | Tip de date | Constrângeri                         |
| appld                              | Identificatorul unic al angajatului la<br>nivelul aplicaţiei de raportare | Da          | string      | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>20 |
| PID                                | CNP-ul angajatului  | Da          | string      | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>13 |
| CID                                | CID-ul ( numărul de asigurat )<br>angajatului                             | Nu          | string      | -                                    |
| stencilNo                          | Parafa medicului  | Nu          | string      | Lungime min. 1<br>Lungime max.       |



| CID                               | CID-ul ( numărul de asigurat )<br>angajatului  | Nu              | string         | -  |
|-----------------------------------|--|-----------------|----------------|--|
| stencilNo                         | Parafa medicului   | Nu              | string         | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>6                                      |
| type                              | Tipul de angajat. Acest atribut poate avea următoarele valori: 3 -> MEDIC 2 -> ASISTENT 1 -> ALTELE  | Da              | string         | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>1<br>3-Medic<br>2-Asistent<br>1-Altele |
| validFrom                         | Data de început a valabilității datelor despre angajați  | Da              | date           | -  |
| validTo                           | Data de sfârşit a valabilităţii datelor despre angajaţi  | Nu              | date           | -  |
| Nume element                      | EmployeeDocuments  | Nr apariţii: mi | inim 0, maxim  | nelimitat  |
| Descriere element                 | Date despre documentele angajatului  |                 |                |  |
| Nume atribut                      |  | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri   |
| ivanic atribut                    | Identificatorul unic al documentului   | Obligatoria     | Tip ac aatc    |  |
| appld                             | angajatului la nivelul aplicaţiei de raportare   | Da              | string         | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>20                                     |
| docNo                             | Numărul documentului angajatului   | Da              | string         | Lungime min. 0<br>Lungime max.<br>100                                    |
| docValidTo                        | Data de sfârşit a valabilităţii documentului angajatului   | Nu              | date           | -  |
| docValidFrom                      | Data de început a valabilității documentului angajatului   | Da              | date           | -  |
| doclssuer                         | Emitentul documentului angajatului   | Nu              | string         | Lungime min. 0<br>Lungime max.<br>100                                    |
| docTypeCode                       | Codul tipului de document al angajatului (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente) | Da              | string         | _  |
| Nume element                      | PhysicianSpecialty   | Nr apariţii: mi | inim 0, maxim  | nelimitat  |
| Descriere element                 | Specialitățile medicului   |                 |                |  |
| Nume atribut                      | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri   |
| specialtyCode                     | Codul de specialitate al medicului (valoare preluată din nomenclatorul de specialități)              | Da              | string         | -  |
| validFrom                         | Data de început a valabilităţii specialităţii medicului  | Da              | date           | -  |
| validTo                           | Data de sfârşit a valabilităţii specialităţii medicului  | Nu              | date           | -  |
| appld                             | Identificatorul unic al specialității<br>medicului la nivelul aplicației de<br>raportare             | Da              | string         | _  |
| Nume element                      |  | Nr apariţii: m  | inim 0, maxim  | nelimitat  |
| Descriere element                 | Gradul medicului   |                 |                |  |
| Nume atribut                      | Descriere atribut  | Obligatoriu     | Tip de date    | Constrângeri   |
| code                              | Codul gradului medicului (valoare preluată din nomenclatorul de grade)                               | Da              | string         | -  |
| validFrom                         | Data de început a valabilității gradului medicului   | Da              | date           | -  |
| validTo                           | Data de sfârşit a valabilităţii gradului medicului   | Nu              | date           | -  |
| appld                             | Identificatorul unic al gradului<br>medicului la nivelul aplicaţiei de<br>raportare                  | Da              | string         | _  |
| Nume element                      |  | Nr apariţii: m  | inim 0, maxim  | nelimitat  |
|                                   |  |                 |                |  |
| Descriere element                 | Angajatorul (Furnizorul / Departamentul  | i / Subunitatea | a unde este ar | igajata persoanan  |
| Descriere element<br>Nume atribut | Angajatorul (Furnizorul / Departamentul  Descriere atribut   | Obligatoriu     |                | Constrângeri   |



| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii detaliului despre angajat  | Nu             | date          | -  |
|-------------------|--|----------------|---------------|--|
| appld             | Identificatorul unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicației de raportare   | Da             | string        | -  |
| Nume element      | EmployeeDetail   |                | inim 0, maxim | nelimitat  |
| Descriere element | Detalii despre angajat   |                |               |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu    | Tip de date   | Constrângeri   |
| appld             | Identificatorul unic al detaliului despre<br>angajat la nivelul aplicaţiei de raportare  | Da             | string        | Lungime min.<br>Lungime max.<br>20   |
| studies           | Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE   | Da             | string        | 1-Medii<br>2-Superioare  |
| activityDomain    | Domeniul de activitate al angajatului.<br>Acest atribut poate avea următoarele<br>valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 -><br>MEDICINA 3 -> FARMACEUTIC 4 -><br>BIOLOGIE 5 -> CHIMIE 6 -><br>BIOCHIMIE | Da             | string        | 1-Stomatologie<br>2-Medicină<br>3-Farmaceutic<br>4-Biologie<br>5-Chimie<br>6-Biochimie   |
| emplTypeCode      | Codul tipului de angajat (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de angajat)   | Da             | string        | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>20   |
| functionCode      | Codul funcţiei pe care o are angajatul (valoare preluată din nomenclatorul de funcţii)   | Da             | string        | Lungime min. 1<br>Lungime max.<br>20   |
| validFrom         | Data de început a valabilității a detaliului despre angajat  | Da             | date          | -  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii detaliului despre angajat  | Nu             | date          | -  |
| labourContractNo  | Numărul contractului de muncă al angajatului   | Nu             | string        | -  |
| Nume element      | EmployerWorkingSchedule  | Nr apariţii: m | inim 0, maxim | nelimitat  |
| Descriere element | Programul de lucru al angajatului  |                |               |  |
| Nume atribut      | Descriere atribut  | Obligatoriu    | Tip de date   | Constrângeri   |
| activityType      | Tip de activitate. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> CABINET 2 -> TEREN 3 -> ECOGRAFII   | Da             | string        | 1-Cabinet<br>2-Teren<br>3-Ecografii  |
| week              | Săptămâna. Acest atribut poate avea<br>următoarele valori: 1 -> IMPARĂ 2 -><br>PARĂ 3 -> SĂPTĂMÂNAL  | Da             | string        | 1-Impară<br>2-Pară<br>3-Săptămânal   |
| day               | Ziua. Acest atribut poate avea<br>următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -><br>MARŢI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -><br>VINERI 6 -> SÂMBĂTĂ 7 -><br>DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE<br>LUCRĂTOARE        | Da             | string        | 1-Luni 2-Marţi 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare |
| beginHour         | Ora de început   | Da             | xs:long       | -  |
| endHour           | Ora de sfârşit   | Da             | xs:long       | -  |
| legalFreeDays     | Specifică dacă include și sărbătorile legale   | Nu             | boolean       | _  |
| overtime          | Specifică dacă include și timp suplimentar   | Nu             | boolean       | _  |
| validFrom         | Data de început a valabilităţii programului de lucru al angajatului  | Da             | date          | -  |
| validTo           | Data de sfârşit a valabilităţii programului de lucru al angajatului  | Nu             | date          | _  |
| valid i O         | programului de lucru al angajatului<br>Identificatorul unic al programului de  | INU            | uaic          |  |

| appld | lucru al angajatului la nivelul aplicaţiei | Da | string | - |
|-------|--|----|--------|---|
|       | de raportare                               |    |        |   |

## 2.5.2. Structura de date a fişierului cu date de contractare pentru servicii de recuperare-sanatorii

| Nume schemă     | ImportSupplierDataRecs.xsd        |
|-----------------|-----------------------------------|
| Namespace       | http://www.cnas.ro/siui/2.0       |
| Schemă referită | ImportSupplierDataCommonTypes.xsd |

| Nume element       | report   |                   | nim 1, maxim 1                        |             |
|--------------------|--|-------------------|---------------------------------------|-------------|
| Descriere element  | Lista detaliilor necesare contractării per sanatorii   |                   |                                       | •           |
| Nume atribut       | Descriere atribut  | Obligatoriu       | Tip de date                           | Constrânger |
| fiscalCode         | Codul fiscal al furnizorului pentru care se transmit datele de contractare   | Da                | string                                | -           |
| insuranceHouse     | Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoare preluată din nomenclatorul de case de asigurări) | Da                | string                                | -           |
| reportingDate      | Data raportării datelor de contractare   | Da                | date                                  | -           |
| appld              | Identificator unic în aplicaţia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea raportării.              | Da                | string                                | -           |
| аррКеу             | Cheia de identificare a aplicaţiei de raportare (producător de software 3rd partry)                                | Nu                | string                                | _           |
| supplierType       | Tipul de furnizor pentru care se face contractarea   | Da                |                                       | -           |
| Nume element       | Address  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1                        |             |
| Descriere element  | Adresa de contractare a furnizorului   |                   |                                       |             |
| Tip element        | AddressType (vezi definiţia mai jos, sa  | u în tipurile co  | mune)                                 |             |
| Nume element       | Documents  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n                        | elimitat    |
| Descriere element  | Documentele de contractare ale furnizo   |                   |                                       |             |
| Tip element        | DocumentsType (vezi definiţia mai jos,   | sau în tipurile   | comune)                               |             |
| Nume element       | REPLG  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim 1                        |             |
| Descriere element  | Reprezentantul legal al furnizorului   |                   |                                       |             |
| Tip element        | REPLGType (vezi definiţia mai jos, sau   | ı în tipurile cor | nune)                                 |             |
| Nume element       | BankAccount  | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n                        | elimitat    |
| Descriere element  | Conturile bancare ale furnizorului   |                   |                                       |             |
| Tip element        | BankAccountType (vezi definiţia mai jo   |                   | · · · · · · · · · · · · · · · · · · · |             |
| Nume element       | RecsDepartments  |                   | nim 0, maxim n                        | elimitat    |
| Descriere element  | Secţii/departamente ale furnizorului de  |                   |                                       |             |
| Nume atribut       | Descriere atribut  | Obligatoriu       | Tip de date                           | Constrânger |
| code               | Codul unic de identificare al secţiei/departamentului  | Da                | string                                | -           |
| departmentCode     | Codul tipului de secţie/departament  | Da                | string                                | -           |
| name               | Denumirea secţiei/departamentului  | Nu                | string                                | -           |
| validFrom          | Data de început a valabilității secției/departamentului  | Da                | date                                  | -           |
| validTo            | Data de sfârşit a valabilităţii secţiei/departamentului  | Nu                | date                                  | -           |
| appld              | Identificator unic al secției/departamentului la nivelul aplicației de raportare                                   | Da                | string                                | _           |
| assistenceTypeCode | Codul tipului de asitenţă medicală   | Nu                | string                                | -           |
| Nume element       | Subunits   |                   | nim 0, maxim n                        | elimitat    |
| Descriere element  | Pucte de lucru ale furnizorului de servic  |                   |                                       |             |
| Tip element        | SubunitsType (vezi definiţia mai jos, sa   | •                 | ,                                     |             |
| Nume element       | Employee   | Nr apariţii: mi   | nim 0, maxim n                        | elimitat    |
| Descriere element  | Angajaţii furnizorului declaraţi pe contra   |                   |                                       |             |

Casa Naţională de Asigurări de Sănătate din România Specificaţii de interfaţare cu SIUI+PE+CEAS pentru aplicaţiile de raportare ale furnizorilor de servicii medicale şi farmaceutice

| Descriere element | Pucte de lucru ale furnizorului de servi                      | cii                     |  |
|-------------------|---|-------------------------|--|
| Tip element       | SubunitsType (vezi definiţia mai jos, sau în tipurile comune) |                         |  |
| Nume element      | Employee Nr apariţii: minim 0, maxim nelimitat                |                         |  |
| Descriere element | Angajaţii furnizorului declaraţi pe contr                     | act                     |  |
| Tip element       | EmployeeType (vezi definiţia mai jos, s                       | sau în tipurile comune) |  |



#### 3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE

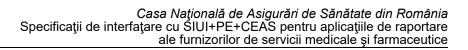
Acest paragraf conţine enumerarea şi descrierea codurilor de eroare folosite la prelucrarea datelor raportate. Aceste date sunt conţinute şi în cadrul nomenclatoarelor exportate de SIUI.

### 3.1. Codificarea erorilor de sistem generate de serviciul-Web la preluarea raportărilor

| Cod eroare | Descriere eroare  |
|------------|---|
| -1         | Fisierul este deja raportat si nu poate fi sters!   |
| -2         | Eroare la dezarhivare - arhiva nu respecta formatul acceptat!   |
| -3         | Eroare la dezarhivare: {cauza}.   |
| -4         | Eroare la dezarhivare - arhiva contine mai mult de un fisier!   |
| -5         | Arhiva raportata nu contine nici un fisier!   |
| -6         | Nu a fost configurata locatia in care se salveaza fisierele raportate!  |
| -7         | Nu a fost gasita implementarea pentru tipul de furnizor {nume tip} in fisierul de configurare.  |
| -8         | Eroare la salvarea raportarii.  |
| -9         | Eroare la validare raportare. sau  Mesajul de eroare care se primeste de la validarea efectuata in la nivelul bazei de date:  NU S-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 retetelor electronice

| Cod<br>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} |