

ANEXA 014

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

Servicii de îngrijire la domiciliu

ISTORICUL REVIZIILOR DOCUMENTULUI

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

3.7.14 (PUBLICATĂ)	28.05.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2020
3.7.15 (PUBLICATĂ)	21.09.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)
3.7.16 (PUBLICATĂ)	30.10.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale)
3.7.17 (PUBLICATĂ)	16.11.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (concedii medicale si servicii paraclinice)
3.7.18 (PUBLICATĂ)	26.11.2020	Versiune actualizată – Modificări legislative (Listă monitorizare persoane)
3.7.19 (PUBLICATĂ)	26.04.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (Rețete electronice)
3.7.20 (PUBLICATĂ)	21.07.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2021
3.7.21 (PUBLICATĂ)	10.09.2021	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2021
3.7.22 (PUBLICATĂ)	01.11.2021	Versiune actualizată – Modificări nomenclator medici + metodă preluare
3.7.23 (PUBLICATĂ)	18.04.2022	Versiune actualizată – Actualizare structuri de date (OUG 15/2022)
3.7.24 (PUBLICATĂ)	20.05.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Rețete electronice 1.06.2022)
3.7.25 (PUBLICATĂ)	28.09.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Planuri de tratament - recuperare)
3.7.26 (PUBLICATĂ)	24.11.2022	Versiune actualizată – Modificări legislative (Categoriile spitalizare + recomandari recuperare)
3.7.27 (PUBLICATĂ)	19.05.2023	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2023
3.7.28 (PUBLICATĂ)	02.10.2023	Versiune actualizată – Modificări legislative (rapoarte) 2023
3.7.29 (PUBLICATĂ)	27.06.2024	Versiune actualizată – Modificări legislative (norme) 2024

CUPRINS

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

1. INTRODUCERE

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

NOTĂ

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

Prezenta anexă conține structurile de date ale nomenclatoarelor, fișierelor de personalizare, fișierelor de raportare, fișierelor de răspuns la raportare și altor fișiere specifice furnizorilor de servicii de îngrijiri la domiciliu, precum și descrierea regulilor de validare aplicate la prelucrarea raportărilor acestei categorii de furnizori; completând "*Anexa 001 - Descrierea serviciilor Web expuse*".

Adresele serviciilor-Web expuse de SIUI sunt următoarele:

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

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

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

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

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

Adresa serviciului de validare OCSP a certificatelor digitale este următoarea:

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

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

2. STRUCTURILE FIȘIERELOR XML SPECIFICE

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

2.1. Fișiere folosite la raportarea și sincronizarea datelor

2.1.1. Structura fișierului de nomenclatoare pentru îngrijiri la domiciliu

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

Nume element	<i>Catalogues</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Structura nomenclatoarelor pentru aplicațiile de raportare pentru furnizorii de servicii de îngrijire la domiciliu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>issueDate</i>	Data și ora la care a fost generat fișierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
Nume element	<i>Specialities</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de specialități medicale			
Nume element	<i>Speciality</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei specialități medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul specialității medicale	Da	string	Lungime max. 200
<i>name</i>	Denumirea specialității medicale	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>Degrees</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de grade profesionale ale medicilor			
Nume element	<i>Degree</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui grad profesional al medicilor			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul gradului profesional	Da	string	Lungime max. 50
<i>description</i>	Descrierea gradului profesional	Da	string	Lungime max. 255
<i>extraPointsPercent</i>	Procentul de ajustare a punctajului	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>Services</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de servicii medicale de îngrijire la domiciliu			
Nume element	<i>Service</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui serviciu medical de îngrijire la domiciliu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>code</i>	Codul serviciului medical de îngrijire la domiciliu	Da	string	Lungime max. 50
<i>name</i>	Denumirea serviciului medical de îngrijire la domiciliu	Da	string	Lungime max. 255
<i>isAssisted</i>	Valoarea serviciului medical de îngrijire la domiciliu	Da	boolean	-
<i>isPaliativ</i>	Valoarea serviciului medical de îngrijire la domiciliu	Da	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>InsuranceHouseTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de case de asigurări de sănătate			
Nume element	<i>InsuranceHouseType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din nomenclatorul e tipuri de case de asigurări de sănătate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 100
Nume element	<i>InsuranceHouses</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul caselor de asigurare din sistem			
Nume element	<i>InsuranceHouse</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția caselor de asigurare din sistem			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 100
<i>type</i>	Tipul casei de asigurare (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de case de asigurare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>Errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de erori și avertizări generate de sistem			
Nume element	<i>Error</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei erori sau avertizări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul de eroare/avertizare	Da	string	Lungime max. 20
<i>text</i>	Descrierea erorii/avertizării	Nu	string	Lungime max. 255
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>Countries</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de țări			
Nume element	<i>Country</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei țări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul țării	Da	string	Lungime max. 20

<i>name</i>	Denumirea țării	Da	string	Lungime max. 100
Nume element	<i>CnasAgreements</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de țări care au acord internațional cu CNAS			
Nume element	<i>CnasAgreement</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei înregistrări din catalogul de țări cu acord internațional cu CNAS			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>countryCode</i>	Codul țării (valoare din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>EuMembers</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Definiția unei înregistrări din catalogul de țări care fac parte din Uniunea Europeană			
Nume element	<i>EuMember</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiție țara			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>countryCode</i>	Codul țării (valoare din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>Districts</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de județe / unități teritoriale			
Nume element	<i>District</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui județ			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul județului	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea județului	Da	string	Lungime max. 100
<i>country</i>	Codul țării căreia îi aparține (valoare din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>CityTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de localități			
Nume element	<i>CityType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui tip de localitate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30
<i>name</i>	Denumirea localității	Da	string	Lungime max. 150
<i>urbanFlag</i>	Indică dacă localitatea este din mediul urban sau nu (atunci se consideră din mediul rural)	Da	boolean	-
Nume element	<i>Cities</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de localități			
Nume element	<i>City</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei localități			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul localității	Da	string	Lungime max. 30

<i>name</i>	Numele localității	Da	string	Lungime max. 150
<i>district</i>	Județul de care aparține localitatea (valoarea codului din nomenclatorul de județe)	Da	string	Lungime max. 20
<i>cityType</i>	Tipul localității (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de localități)	Da	string	Lungime max. 30
<i>parentCity</i>	Localitatea de care aparține (comună) (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Nu	string	Lungime max. 30
Nume element	<i>PersonalIDCardTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de acte de identitate			
Nume element	<i>PersonalIDCardType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Întegrare din catalogul de tipuri de acte de identitate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumire tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max. 100
<i>category</i>	Categoria tipului de act de identitate	Da	string	1-PASAPORTA L 2-SERVICIU
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>Street_Types</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de străzi			
Nume element	<i>Street_Type</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui tip de stradă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 30
<i>name</i>	Denumirea tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 150
Nume element	<i>ICD10S</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de diagnostice medicale (999 de coduri)			
Nume element	<i>ICD10</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui diagnostic medical			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 100
<i>diseaseCategory</i>	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>Streets</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de străzi			
Nume element	<i>Street</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei străzi			

Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul străzii	Da	string	Lungime max. 60
<i>name</i>	Denumirea străzii	Da	string	Lungime max. 255
<i>city_code</i>	Localitatea în care se regăsește strada (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Da	string	Lungime max. 30
<i>streetType</i>	Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)	Nu	string	Lungime max. 30
Nume element	<i>PersonTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de persoană (cetățeni români, posesori de card european, convenții, accidentați, etc.)			
Nume element	<i>PersonType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui tip de persoană			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de persoană	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea tipului de persoană	Da	string	Lungime max. 200
<i>isForeign</i>	Indică dacă tipul se aplică pentru persoane de altă cetățenie sau nu	Da	boolean	-
Nume element	<i>CtrDocumentTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Nomenclatorul tipurilor de documente.			
Nume element	<i>CtrDocumentType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui tip de document.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Cod tip document.	Da	string	-
<i>name</i>	Denumire tip document.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilitatii	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilitatii	Nu	date	-
Nume element	<i>EmplTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de angajare.			
Nume element	<i>EmplType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui tip de angajare.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul unui tip de angajare.	Da	string	-
<i>name</i>	Numele unui tip de angajare.	Da	string	-
Nume element	<i>PersonFunctions</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul funcțiilor pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.			
Nume element	<i>PersonFunction</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei funcții pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul unei funcții pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-

<i>description</i>	Descrierea unei functii pe care o persoana angajata le poate ocupa in cadrul furnizorului.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>PersonStates</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de stări de asigurare ale unei persoane			
Nume element	<i>PersonState</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de stări de asigurare ale unei persoane			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul stării de asigurare ale unei persoane	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea stării de asigurare ale unei persoane	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>PersonCategories</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de categorii de asigurat ale persoanelor			
Nume element	<i>PersonCategory</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare în catalogul de categorii de asigurat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea categoriei de asigurat	Da	string	Lungime max. 500
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>restrictedMinAge</i>	Vârsta minimă de la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18
<i>restrictedMaxAge</i>	Vârsta maximă până la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18
<i>supportsOverlapping</i>	Indică dacă categoria de asigurat se poate suprapune cu alte categorii pe aceeași perioadă de timp	Nu	boolean	-
<i>definedByAge</i>	Indică dacă categoria de asigurat este definită de limitele de vârstă	Nu	boolean	-
<i>maxDuration</i>	Durata maximă în cazul categoriei care expiră după o perioadă de timp	Nu	decimal	Nr cifre 18
<i>maxDurationRoundType</i>	Perioada calendaristică în care se exprimă durata maximă	Nu	string	M-LUNA Q-TRIMESTRU S-SEMESTRU Y-AN
<i>forSex</i>	Indică dacă categoria se poate aplica doar unei persoane de un anumit sex	Nu	string	0-NEDEFINIT 1-MASCULIN 2-FEMININ

<i>personState</i>	Codul stării de asigurat a persoanei corespondent unei categorii de asigurat (valoare din catalogul de stări de asigurat)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>priority</i>	Prioritatea în cazul în care o persoană are mai multe categorii (valorile mai mari au prioritate mai mare)	Nu	decimal	-
<i>isOptional</i>	Indica daca aceasta categorie este optionala sau nu.	Nu	boolean	-
<i>canBeReported</i>	Indica daca aceasta categorie poate fi raportata de catre medicul de familie.	Nu	boolean	-
<i>equivalentCode</i>	Codul echivalent al categoriei de asigurat	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>PrescriptionTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de rețetă			
Nume element	<i>PrescriptionType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui tip de rețetă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de rețetă	Da	string	Lungime max. 30
<i>description</i>	Descrierea tipului de rețetă	Da	string	Lungime max. 150
<i>forNarcotics</i>	Indică dacă tipul de rețetă se folosește pentru stupefiante	Da	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>CopaymentListTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul tipurilor de liste de compensare			
Nume element	<i>CopaymentListType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția tipurilor de liste de compensare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea tipului de listă de compensare	Da	string	Lungime max. 100
<i>percent</i>	Valoarea procentului de compensare	Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>drugMaxNo</i>	Numărul maxim de poziții permis pe rețetă	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>prescriptionMaxNo</i>	Numărul maxim de rețete în perioada de raportare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>maxValue</i>	Valoarea maximă a rețetei	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>DiseaseCategories</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de categorii de boală			

Nume element	<i>DiseaseCategory</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei categorii de boală			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 100
<i>isChronicDisease</i>	Indică dacă este boală cronică sau nu	Nu	boolean	-
<i>isAuctioned</i>	Indică dacă procurarea medicamentelor pentru această categorie se face prin licitație	Nu	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>ActiveSubstances</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de substanțe active pentru medicamente			
Nume element	<i>ActiveSubstance</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei substanțe active pentru medicamente			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul substanței active	Da	string	Lungime max. 150
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>PharmaceuticalForms</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de forme farmaceutice ale medicamentelor			
Nume element	<i>PharmaceuticalForm</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei forme farmaceutice ale medicamentelor			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul formei farmaceutice	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>PackageModes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de moduri de ambalare			
Nume element	<i>PackageMode</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui mod de ambalare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul modului de ambalare	Da	string	Lungime max. 250
<i>validFrom</i>	Data la care începe valabilitatea modului de ambalare	Nu	date	-
<i>validTo</i>	Data la care se termină valabilitatea modului de ambalare	Nu	date	-
Nume element	<i>Concentrations</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de concentrații ale medicamentelor			
Nume element	<i>Concentration</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei concentrații			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>concentration</i>	Valoarea concentrației așa cum apare pe forma de ambalare	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-

<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>NHPS</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de programe naționale de sănătate			
Nume element	<i>NHP</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui program național de sănătate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Numărul programului național de sănătate	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea programului național de sănătate	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>hasAmbulatoryBudget</i>	Flag care indică dacă programul național de sănătate are defalcare bugetară pe ambulatoriu	Nu	boolean	-
<i>hasHospitalBudget</i>	Flag care indică dacă programul național de sănătate are defalcare bugetară pe spital	Nu	boolean	-
<i>hasDrugsBudget</i>	Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de medicamente pentru boli cronice cu risc crescut utilizate in programele nationale cu scop curativ.	Nu	boolean	-
<i>hasGoodsBudget</i>	Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de materiale sanitare specifice utilizate in programele nationale cu scop curativ.	Nu	boolean	-
<i>programCode</i>	Cod care nu depinde de versiune si care este folosit la stabilirea tipului de decont PNS	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>Citizenships</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de cetățenii ale unei persoane			
Nume element	<i>Citizenship</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei cetățenii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul cetățeniei	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea cetățeniei	Da	string	Lungime max. 100
Nume element	<i>Cim10s</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de diagnostice din Clasificarea Internaționala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.			
Nume element	<i>Cim10</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unui diagnostic din Clasificarea Internaționala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul unui diagnostic din Clasificarea Internaționala a Maladiilor si a problemelor de sanatate conexe.	Da	string	Lungime max. 50

<i>name</i>	Numele unui diagnostic din Clasificarea Internațională a Maladiilor și a problemelor de sănătate conexe.	Nu	string	Lungime max. 250
<i>entityLevel</i>	Nivelul ierarhic al entității reprezentate de diagnostic.	Nu	integer	-
<i>parentCode</i>	Codul diagnosticului părinte (de pe nivelul ierarhic superior).	Nu	string	Lungime max. 50
Nume element	<i>ATCS</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)			
Nume element	<i>ATC</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei clasificări anatomico-terapeuico-chimice (ATC)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul clasificării anatomico-terapeuico-chimice	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea clasificării anatomico-terapeuico-chimice	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>parentATC</i>	Clasificării părinte în structura ierarhică (valoarea codului din catalogul de clasificări anatomico-terapeuico-chimice)	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>DocumentsFormEu</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de formulare europene			
Nume element	<i>DocumentFormEu</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui formular			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>formEuCode</i>	Codul formularului	Da	string	Lungime max. 20
<i>formEuDesc</i>	Descrierea formularului	Da	string	Lungime max. 100
<i>formEuCateg</i>	Categoria formularului	Nu	string	Lungime max. 1
Nume element	<i>Drugs</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de medicamente			
Nume element	<i>Drug</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui medicament			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul medicamentului	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea medicamentului	Da	string	Lungime max. 100
<i>presentationMode</i>	Modul de prezentare al medicamentului (valoarea codului din nomenclatorul de moduri de ambalare)	Nu	string	Lungime max. 250
<i>isNarcotic</i>	Indică dacă medicamentul este stupefiant sau nu	Da	string	-
<i>isFractional</i>	Indică dacă se poate fi fracțional sau nu	Da	boolean	-

<i>isSpecial</i>	Indică dacă este special sau nu	Da	boolean	-
<i>isBrand</i>	Indică dacă este brand sau nu	Nu	boolean	-
<i>hasBioEchiv</i>	Indică dacă are bioechivalență sau nu	Da	boolean	-
<i>qtyPerPackage</i>	Cantitatea pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>pricePerPackage</i>	Prețul pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
<i>wholeSalePricePerPackag e</i>	Prețul cu ridicata pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 18 din care 2 zecimale
<i>prescriptionMode</i>	Modul de prescriere	Nu	string	Lungime max. 30
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substanței active (valoare din nomenclatorul de substanțe active)	Da	string	Lungime max. 150
<i>concentration</i>	Concentrația (valoare din nomenclatorul de concentrații)	Da	string	Lungime max. 30
<i>pharmaceuticalForm</i>	Forma de ambalare farmaceutică (valoarea codului din catalogul de forme de ambalare farmaceutice)	Da	string	Lungime max. 100
<i>company</i>	Compania producătoare	Da	string	Lungime max. 20
<i>country</i>	Codul țării de origine (valoare din catalogul de țări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>atc</i>	Codul ATC (valoare din catalogul de ATC-uri)	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>CopaymentListDrugs</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de medicamente disponibile într-un tip de listă de compensare			
Nume element	<i>CopaymentListDrug</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din lista de medicamente disponibile într-un tip de listă de compensare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>copaymentListType</i>	Codul tipului de listă de compensare (valoare din catalogul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>drug</i>	Codul medicamentului (valoare din catalogul de medicamente)	Da	string	Lungime max. 20
<i>nhpCode</i>	Numărul programului național de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diseaseCode</i>	Codul categoriei de boală (valoare din catalogul de categorii de boală)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>maxPrice</i>	Prețul maximal	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>maxPriceUT</i>	Prețul maximal pe forma de ambalare	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>wholeSalePrice</i>	Prețul cu ridicata	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale

<i>copaymentValue</i>	Valoarea compensată din FNUASS / CNAS	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>copaymentValue90</i>	Valoarea compensată integrală, suportată inclusiv de Ministerul Sănătății (90%)	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>referencePrice</i>	Prețul de referință	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>crtNo</i>	Numarul curent	Nu	decimal	Nr cifre 20 din care 6 zecimale
<i>specialLaw</i>	Indică dacă se elibereaza pe baza unei legi speciale sau nu	Nu	boolean	-
<i>needApproval</i>	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua urmatoarele valori: M = Ministerul Sănătății, P = Ministerul Sănătății Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), N = C.N.A.S., J = C.J.A.S., A = A.N.T. (Agentia Nationala a Transplantului), 0 = Fără aprobare	Nu	string	-
<i>contractCv</i>	Precizează dacă medicamentul se supune conditiilor specificate in additionalul la contract de tip CV/CVR. Poate lua urmatoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract	Nu	string	-
<i>hglcd10</i>	Precizează Codul de diagnostic pentru care medicamentul poate fi prescris/eliberat. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci medicamentul se poate acorda fara nici o restrictie de cod de diagnostic.	Nu	string	-
<i>overValue</i>	Precizează dacă medicamentul poate depăși plafonul de valoare al listei, dar numai dacă este singur pe rețetă. Poate avea valorile 1 sau 0.	Nu	string	-
<i>needSpecialty</i>	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris doar dacă este recomandat de un medic specialist. Poate avea valorile 1 sau 0.	Nu	string	-
<i>classifInsulin</i>	Clasificarea medicamentelor de la PNS-DIABET in Insuline, Ado si Teste. Poate avea valorile I,A,T sau 0.	Nu	string	-
<i>hgDci</i>	Substanța activă, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită căreia acest medicament intră în aceasta listă de compensare.	Nu	string	-

<i>hgAtc</i>	ATC-ul, conform HG: 1841/2006 (modificată 1209/2007), datorită căreia acest medicament intră în aceasta listă de compensare.	Nu	string	-
<i>openCircuit</i>	Dacă medicamentul se decontează în Circuit Deschis (1) sau doar în Circuit Inchis (0).	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>CopaymentListProtocolTherapeutics</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Substanțe active din listele de compensare pentru care sunt definite Protocoale Terapeutice.			
Nume element	<i>CopaymentListProtocolTherapeutic</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei Substanțe active din listele de compensare pentru care există Protocol Terapeutic.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>codeProtocolTherap</i>	Cod Protocol Terapeutic.	Da	string	-
<i>descProtocolTherap</i>	Descriere Protocol Terapeutic.	Da	string	-
<i>copaymentListType</i>	Codul listei de compensare.	Da	string	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substanței active	Da	string	-
<i>atc</i>	Codul ATC-ului.	Da	string	-
<i>diseaseCategory</i>	Codul categoriei de boală.	Nu	string	-
<i>nhpCode</i>	Numărul programului național de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	-
<i>needApproval</i>	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua următoarele valori: P = Ministerul Sănătății Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), 0 = Fără aprobare	Da	string	-
<i>contractCv</i>	Precizează dacă medicamentul se supune condițiilor specificate în aditionalul la contract de tip CV/CVR. Poate lua următoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract	Nu	string	-
<i>icd10</i>	Codul de diagnostic. Dacă codul de diagnostic nu este precizat, atunci protocolul este valabil indiferent de cod de diagnostic.	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>CopaymentListTypePersState</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Tabel de asociere între tipurile de liste de compensare și stările de asigurare ale persoanelor			
Nume element	<i>CpmetLstTypePersState</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între tipurile de liste de compensare și stările de asigurare ale persoanelor			

Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>copaymentListType</i>	Tipul de listă de compensare (valoarea codului din nomenclatorul de liste de compensare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>personState</i>	Starea de asigurare a persoanei (valoarea codului din nomenclatorul de stări de asigurare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>percent</i>	Valoarea procentului de compensare aplicat în funcție de listă de compensare și starea de asigurare	Da	decimal	Nr cifre 18 din care 0 zecimale
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>CopaymentListActiveSubsts</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de asocieri dintre listele de compensare și substanțele active.			
Nume element	<i>CopaymentListActiveSubst</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei asocieri dintre listele de compensare și substanțele active.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>copaymentListType</i>	Codul listei de compensare.	Da	string	-
<i>activeSubstance</i>	Codul substanței active	Da	string	-
<i>aTC</i>	Codul ATC-ului.	Da	string	-
<i>diseasecategory</i>	Codul categoriei de boală.	Nu	string	-
<i>nhpCode</i>	Numărul programului național de sănătate (valoare din catalogul de PNS-uri)	Nu	string	-
<i>needApproval</i>	Precizează dacă medicamentul poate fi prescris numai cu aprobare specială. Poate lua următoarele valori: M = Ministerul Sănătății, P = Ministerul Sănătății Publice, S = MSS (Medic de Specialitate), N = C.N.A.S., J = C.J.A.S., A = A.N.T. (Agentia Nationala a Transplantului), 0 = Fără aprobare	Da	string	-
<i>openCircuit</i>	Daca substanta activa se deconteaza in Circuit Deschis (1) sau doar in Circuit Inchis (0).	Nu	string	-
<i>contractCv</i>	Precizează dacă medicamentul se supune condițiilor specificate în aditionalul la contract de tip CV/CVR. Poate lua următoarele valori: R = Cost Volum Rezultat, V = Cost Volum, 0 = Fără contract	Nu	string	-
<i>icd10</i>	Precizează Codul de diagnostic pentru care substanta activa poate fi prescrisa. Daca codul de diagnostic nu este precizat, atunci substanta poate fi prescrisa fara nici o restrictie de cod de diagnostic.	Nu	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-

Nume element	<i>Invoiceltems</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de articole care pot fi facturate			
Nume element	<i>Invoiceltem</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei tip de articol facturat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de articol	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Denumirea tipului de articol	Da	string	Lungime max. 100
<i>providerCategory</i>	Categoria de furnizor pentru care este valabil tipul de articol	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractType</i>	Tipul de contract de pentru care este valabil tipul de articol	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității tipului de articol	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității tipului de articol	Nu	date	-

2.1.2. Structura fișierului de personalizare pentru îngrijiri la domiciliu

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

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

<i>streetName</i>	Numele străzii	Nu	string	Lungime max. 255
<i>streetNo</i>	Numărul străzii	Nu	string	Lungime max. 20
<i>building</i>	Blocul / Clădirea	Nu	string	Lungime max. 20
<i>entrance</i>	Scara / Intrarea	Nu	string	Lungime max. 20
<i>floor</i>	Etajul	Nu	string	Lungime max. 20
<i>apartment</i>	Apartamentul / Camera	Nu	string	Lungime max. 20
<i>postalCode</i>	Codul poștal	Nu	string	Lungime max. 40
Nume element	<i>contracts</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista de contracte			
Nume element	<i>contract</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Datele de identificare ale contractului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>contractNo</i>	Numărul contractului	Da	string	Lungime max. 40
<i>contractDate</i>	Data contractului	Da	date	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>orgUnitCode</i>	Casa de asigurări cu care s-a încheiat contractul (valoarea codului din nomenclatorul de case de asigurări)	Da	string	Lungime max. 20
<i>companyCode</i>	Codul de identificare unic al furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
<i>categoryCode</i>	Codul categoriei de furnizor	Da	string	-
<i>contractType</i>	Tipul ce contract al furnizorului	Nu	string	-
Nume element	<i>employees</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista de angajați (medici și asistenți)			
Nume element	<i>employee</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Datele de identificare ale angajatului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>pid</i>	CNP	Nu	pidType	-
<i>cid</i>		Nu	string	-
<i>firstName</i>	Prenumele persoanei	Da	string	Lungime max. 40
<i>lastName</i>	Numele de familie persoanei	Da	string	Lungime max. 40
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>stencilNo</i>	Codul de parafă al medicului	Nu	string	Lungime max. 6
Nume element	<i>specialities</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista specialităților angajatului			
Nume element	<i>speciality</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Specialitatea angajatului, dacă acesta este medic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>code</i>	Codul din nomenclatorul de specialități medicale	Da	string	Lungime max. 20
-------------	--	----	--------	-----------------

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

2.1.3. Structura fișierului de raportare pentru îngrijiri la domiciliu

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

Nume element	<i>report</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Raportare periodică de îngrijiri la domiciliu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppKey</i>	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producator de software 3rd party)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>AppID</i>	Identificator unic al raportării	Da	string	Lungime max. 20
<i>medicalUnit</i>	Nume Unitate Medicală	Da	string	Lungime max. 100
<i>fiscalCode</i>	Cod Fiscal	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractNo</i>	Numar Contract	Da	string	Lungime max. 20
<i>insuranceHouse</i>	Cod CJAS	Da	string	Lungime max. 20
<i>reportingDate</i>	Data Raportării	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data inceputului de raportare	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data sfarsitului de raportare	Da	date	-
<i>invoiceNo</i>	Numar factura	Nu	string	Lungime max. 20
<i>invoiceDate</i>	Data factura	Nu	date	-
<i>invoiceValue</i>	Valoare factura	Nu	decimal	-
<i>noDecision</i>	Numarul Deciziei	Nu	string	Lungime max. 40
Nume element	<i>homeCareServices</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor de îngrijire la domiciliu raportate			
Nume element	<i>homeCareService</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu de îngrijire la domiciliu raportate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Numar de ordine	Da	string	Lungime max. 20
<i>personType</i>	Tipul persoanei	Da	string	Lungime max. 10
<i>personIdentifier</i>	Identificatorul persoanei (CNP)	Da	string	Lungime max. 30
<i>personCID</i>	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime max. 20
<i>cardNo</i>	Numărul cardului electronic de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime fixă 16
<i>certificateDate</i>	Data adeverinței de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-

<i>signature</i>	Semnătura digitală a pacientului în format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo date dateEnd code".	Nu	base64-binary	-
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>repStencilNo</i>	Parafa Medicului - pentru serviciile care necesita prezenta medicului este obligatoriu	Nu	string	Lungime max. 6
<i>decisionNo</i>	Numarul Deciziei, dupa 01.04.2018 numar unic de identificare CAS	Da	string	Lungime max. 40
<i>decisionDate</i>	Data Deciziei, dupa 01.04.2018 data valabilitate numar CAS	Da	date-time	-
<i>recommendationNo</i>	Numar recomandare	Da	string	Lungime max. 40
<i>recommendationDate</i>	Data Recomandare	Da	date-time	-
<i>isRural</i>	Acordare serviciu in mediul rural	Nu	string	0-Serviciile au fost acordate in mediul urban (pentru recomandari pana la 30.06.2023: la mai putin de 15km de punctul de lucru al furnizorului) 1-Serviciile au fost acordate in mediul rural, la mai mult de 15km de punctul de lucru al furnizorului (pentru recomandarile de pana la 30.06.2023) sau in mediul rural la peste 10 km în afara localității unde se află punctul de lucru al furnizorului (pentru recomandarile de la 01.07.2023) 2-Doar pentru recoamndarile de la 01.07.2023: Serviciile au fost acordate

				in mediul rural, la peste 20 km în afara localității unde se află punctul de lucru al furnizorului 3-Doar pentru recoamndarile de la 01.07.2023: Serviciile au fost acordate in mediul rural, la peste 30 km în afara localității unde se află punctul de lucru al furnizorului 4-Doar pentru recoamndarile de la 01.07.2023: Serviciile au fost acordate in mediul rural, la peste 40 km în afara localității unde se află punctul de lucru al furnizorului 5-Doar pentru recoamndarile de la 01.07.2023: Serviciile au fost acordate in mediul rural, la peste 50 km în afara localității unde se află punctul de lucru al furnizorului
<i>date</i>	Data Executarii	Da	date-time	-
<i>code</i>	Codul Serviciului	Da	string	Lungime max. 20
<i>assistantCNP</i>	CNP-ul asistentului - ori parafa medicului, ori CNP asistent este obligatoriu	Nu	pidType	-

<i>assistantCID</i>	Numărul de asigurat al asistentului - ori parafa medicului, ori CID asistent este obligatoriu	Nu	cidType	-
<i>dateEnd</i>	Data completa (inclusiv ora si minutul) la care s-a terminat prestarea serviciului.	Da	date-time	-
Nume element	<i>reevaluationPlans</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista planurilor de reevalaure pentru ingrijiri paliative la domiciliu			
Nume element	<i>reevaluationPlan</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Plan de reevalaure pentru ingrijiri paliative la domiciliu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Numar de ordine	Da	string	Lungime max. 20
<i>personType</i>	Tipul persoanei	Da	string	Lungime max. 10
<i>personIdentifier</i>	Identificatorul persoanei (CNP)	Da	string	Lungime max. 30
<i>personCID</i>	Numărul de asigurat al persoanei	Nu	string	Lungime max. 20
<i>decisionNo</i>	Numarul Deciziei	Da	string	Lungime max. 40
<i>decisionDate</i>	Data Deciziei	Da	date-time	-
<i>evalStencilNo</i>	Parafa Medicului Evaluator - medicul evaluator pentru serviciile de ingrijiri la domiciliu paliative	Da	string	Lungime max. 6
<i>evaluationDate</i>	Data Evaluarii	Da	date-time	-
<i>serviceDate</i>	Data la care urmeaza a se efectua serviciile	Da	date-time	-
<i>problem</i>	Problema actuala sau potentiala	Da	string	Lungime max. 300
Nume element	<i>reevaluationServices</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Serviciile din planul de reevaluare			
Nume element	<i>reevaluationService</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciul din planul de reevaluare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării	Nu	string	Lungime max. 20
<i>serviceCode</i>	Codul Serviciului	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>prescriptions</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista retetelor eliberate în intervalul de raportare			
Nume element	<i>prescription</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Reteta precisa de medic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic in aplicatia de raportare. Acest atribut este folosit la identificarea randului raportat.	Da	string	-
<i>stencilNo</i>	Parafa medicului care a facut prescrierea.	Da	string	-
<i>pid</i>	CNP pacient	Nu	pidType	-
<i>cid</i>	Numarul de asigurat al pacientului	Nu	cidType	-

<i>cardNo</i>	Numarul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
<i>signature</i>	Semnătura digitală a pacientului in format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo prescDate serialCode/serialNo".	Nu	base64-binary	-
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>serialCode</i>	Serie reteta	Da	string	Lungime max. 20
<i>serialNo</i>	Num?r re?ete?	Da	string	Lungime max. 20
<i>prescDate</i>	Data prescrierii	Da	date	-
<i>prescriptionType</i>	Tipul retetei (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de re?ete)	Da	string	Lungime max. 20
<i>patientType</i>	Tipul de pacient (valoarea codului din nomenclatorul de stari de asigurat)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul (text liber)	Nu	string	Lungime max. 2000
<i>nphNo</i>	Numarul programului national de sanatate (Valoarea codului din nomenclatorul de programe nationale de sanatate)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>noDaysTreatment</i>	Numarul de zile de tratament.	Nu	string	-
<i>recommendedByStencilNo</i>	Parafa medicului specialist care a recomandat reteta	Nu	string	Lungime max. 10
<i>merNo</i>	Numarul fisei de internare.	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data fisei de internare.	Da	date	-
Nume element	<i>drugs</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista medicamentelor de pe reteta			
Nume element	<i>item</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Element de detaliu al listei de medicamente de pe reteta			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării	Nu	string	Lungime max. 20
<i>crtNo</i>	Numarul de ordine al înregistrării asa cu apare pe reteta	Nu	unsigned-int	-
<i>copmtListTypeCode</i>	Codul listei de compensare (Valoare din nomenclatorul de tipuri liste de compensare)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>copmtListTypePrc</i>	Procentul de compensare aferent listei de mai sus	Nu	decimal	-
<i>diseaseCode</i>	Codul de boala pentru care s-a prescris medicamentul	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diseaseCategCode</i>	Codul categoriei de boala	Nu	string	Lungime max. 20

<i>diagType</i>	Tipul de diagnostic	Nu	string	0-ACUT 1-SUBACUT 2-CRONIC
<i>drugCode</i>	Codul medicamentului (valoarea din nomenclatorul de medicamente)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>activeSubstCode</i>	Codul substanței active (valoarea din nomenclatorul de substanțe active)	Nu	string	Lungime max. 100
<i>pharmaceuticalForm</i>	Codul formei de ambalare (valoarea din nomenclatorul de forme de ambalare)	Nu	string	Lungime max. 100
<i>concentration</i>	Codul concentrației (valoarea din nomenclatorul de concentrații)	Nu	string	Lungime max. 30
<i>dose</i>	Dozaj	Nu	string	Lungime max. 20
<i>quantity</i>	Cantitatea de medicament prescrisă	Nu	decimal	-

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

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrângeri
<i>cidType</i>	Tipul de date folosit pentru CID	string	Lungime min. 13 Lungime max. 20 Patern [0-9]{20}

2.1.4. Structura fișierului de răspuns la raportarea pentru îngrijiri la domiciliu

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

Nume element	<i>report</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la raportarea pentru furnizorii de servicii de îngrijire la domiciliu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al înregistrării	Da	string	-
Nume element	<i>homeCareServices</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor de îngrijire la domiciliu raportate			
Nume element	<i>homeCareService</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciul de îngrijire validat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificator unic în aplicația de îngrijiri la domiciliu al unui serviciu	Da	string	-
<i>state</i>	Status serviciu, arată dacă e valid serviciul	Da	string	-
Nume element	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Erori aparute la procesare unui serviciu de îngrijire la domiciliu			
Nume element	<i>error</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Eroare de validare la prelucrarea raportării			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Cod eroare	Da	string	-

<i>errorType</i>	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Averizare 1-Eroare
------------------	---	----	--------------	-------------------------

2.1.5. Structura fișierului de cerere de sincronizare a deciziilor pentru îngrijiri la domiciliu

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

Nume element	<i>synchronization</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Fișier de cerere pentru sincronizarea deciziilor pentru îngrijire la domiciliu			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>medicalUnit</i>	Nume unitate medicala	Da	string	-
<i>fiscalCode</i>	Cod fiscal unitate medicala	Da	string	-
<i>contractNo</i>	Numar contract unitate medicala	Da	string	-
<i>insuranceHouse</i>	CJAS de care apartine unitatea medicala	Da	string	-
<i>requestDate</i>	Data la care a fost ceruta sincronizarea deciziilor	Da	date	-
Nume element	<i>resolutions</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista de decizii			
Nume element	<i>resolution</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Identificarea unei decizii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>resolutionNo</i>	Numar decizie	Da	string	-
<i>resolutionDate</i>	Data deciziei	Da	date	-

2.1.6. Structura fișierului de răspuns la sincronizarea deciziilor pentru îngrijiri la domiciliu

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

Nume element	<i>report</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la raportarea pentru medicii de familie			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic la nivelul aplicației al raportării	Da	string	-
<i>rapDate</i>	Data raportării	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data de început a perioadei de raportare	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de raportare	Da	date	-
Nume element	<i>physician</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Datele de identificare ale medicului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>stencil</i>	Codul de parafă al medicului	Da	string	Lungime max. 6
Nume element	<i>permanence</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Lista serviciilor validate			

Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic la nivelul aplicației al înregistrării	Da	string	-
<i>state</i>	Indică dacă înregistrarea raportată a fost validată sau nu	Da	boolean	-
Nume element	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de erori detectate la prelucrarea raportării			
Tip element	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	<i>assistant</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Datele de identificare ale asistentului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>pid</i>	CNP-ul asistentului	Da	pidType	-
Nume element	<i>permanence</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Lista serviciilor validate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic la nivelul aplicației al înregistrării	Da	string	-
<i>state</i>	Indică dacă înregistrarea raportată a fost validată sau nu	Da	boolean	-
Nume element	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de erori detectate la prelucrarea raportării			
Tip element	errorsCollection (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume tip complex	<i>errorType</i>			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru erorile de raportare (elementul poate conține ca text inclus comentariile operatorilor SIUI)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori SIUI)	Da	string	-
Nume tip complex	<i>errorsCollection</i>			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru lista de erori			
Nume element	<i>error</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Eroare de raportare (element de tip)			
Tip element	errorType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri	
<i>pidType</i>	Tipul de date folosit pentru CNP	string	Lungime min. 13 Lungime max. 13 Patern [0-9]{13}	

2.2. Fișiere folosite la validarea online a serviciilor

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

2.2.1. Structura fișierului de cerere de validare pentru servicii de îngrijire la domiciliu

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

Nume element	<i>request</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Cerere de validare pentru servicii de îngrijire la domiciliu			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	<i>homeCareClaimItem</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Servicii de îngrijire pe asigurat			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>personType</i>	Tipul persoanei	Da	patientType	-
<i>personIdentifier</i>	Identificatorul pacientului (CNP)	Da	string	Lungime max. 30
<i>cid</i>	Numărul de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime max. 20
<i>decisionNo</i>	Numărul unic CAS de identificare a deciziei	Da	string	Lungime max. 40
<i>decisionDate</i>	Data numărului unic CAS de identificare a deciziei	Da	date-time	-
Nume element	<i>homeCareService</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu de îngrijire la domiciliu raportat pentru validare			
Extinde tipul	claimItemType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>date</i>	Data Executării	Da	date-time	-
<i>code</i>	Codul Serviciului	Da	string	Lungime max. 20
<i>repStencilNo</i>	Parafa Medicului	Nu	string	Lungime max. 6
<i>assistantCNP</i>	CNP-ul asistentului	Nu	pidType	-
<i>dateEnd</i>	Data completa (inclusiv ora și minutul) la care s-a terminat prestarea serviciului.	Da	date-time	-
<i>assistantCID</i>	CID-ul asistentului	Nu	string	Lungime max. 20
<i>cardNo</i>	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
<i>certificateDate</i>	Data adeverinței de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-
<i>signature</i>	Semnătura digitală a pacientului în format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "cid cardNo date dateEnd code".	Nu	base64-binary	-
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-

2.2.2. Structura fișierului de răspuns la validarea serviciilor de îngrijire la domiciliu

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

Nume element	response	Nr apariții: minim 1, maxim 1
Descriere element	Răspuns la validarea serviciilor de îngrijire la domiciliu	
Extinde tipul	responseType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
Nume element	homeCareClaimItem	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Servicii de îngrijire pe asigurat	
Extinde tipul	feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
Nume element	homeCareService	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat
Descriere element	Serviciu de îngrijire la domiciliu raportat pentru validare	
Tip element	feedbackType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	

2.3. Fișiere folosite la procesarea rețetelor electronice

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

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

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

Nume schemă	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	Constrângeri
AppID	Identificatorul unic al înregistrării la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime max. 20
deleted	Indica dacă înregistrarea raportată a fost adăugată, modificată sau ștearsă	Nu	boolean	-

Nume tip complex	errorType			
Descriere tip complex	Definiția tipului de date folosit pentru erorile de raportare (elementul poate conține ca text inclus comentariile operatorilor SIUI)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
code	Codul erorii (valoare din nomenclatorul de erori SIUI)	Da	string	Lungime max. 20
comments	Descrierea erorii în clar	Nu	string	Lungime max. 2000

<i>alertLevel</i>	Nivelul de alertă Lista valori (Info, Warning, Eroare)	Nu	string	Lungime fixă 1 E-Error I-Info W-Warning
<i>alertType</i>	Tipul de alertă, conform ghidului de practică	Nu	string	Lungime max. 100

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

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

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

Nume tip complex	<i>prescriptionType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date de bază folosit pentru rețete			
Extinde tipul	<i>claimItem</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>series</i>	Seria rețetei electronice	Da	<i>prescriptionSeriesType</i>	-

<i>no</i>	Numărul de serie al rețetei electronice	Da	prescriptionNoType	-
<i>physicianStencilNo</i>	Număr parafă medic prescriptor	Da	stencilType	-
<i>physicianContract</i>	Număr contract medic prescriptor	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 40
<i>physicianContractType</i>	Tipul de contract al medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 5
<i>physicianUIC</i>	Codul unic de indentificare a unității angajatoare a medicului prescriptor	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>source</i>	Sursă rețetă	Da	string	0-Medic de familie 1-Ambulatoriu 2-Spital 3-Ambulanță (neutilizat) 4-Altele 5-MF - MM 6-Altele1 7-Altele2 8-Altele3
<i>pacientType</i>	Tipul pacientului	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>nhpNo</i>	Numărul PNS-ului în care este înscris pacientul	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul în baza căruia a fost prescrisă rețeta (lista codurilor de diagnostic)	Nu	string	Lungime max. 2000
<i>prescriptionDate</i>	Data de prescriere a rețetei	Da	date	-
<i>recommendedByStencilNo</i>	Numărul parafei medicului care a recomandat rețeta	Nu	string	Lungime max. 20
<i>prescriptionType</i>	Tipul rețetei	Nu	string	Lungime max. 20
<i>personCID</i>	Numărul de identificare al persoanei (dupa caz poate fi: CID,CE,PASS sau CIF)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>europeanCardNo</i>	Numărul Cardului European al persoanei (se completeaza pentru categoria CE)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>passportNo</i>	Numărul Pasaportului persoanei (se completeaza pentru categoria ACORD sau ALTE3-Formulare Europene)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>identifDocNo</i>	Nr. și serie document care au deschis dreptul la medicamente (se completeaza pentru categoria ALTE4)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20

<i>identifDocType</i>	Tip document care a deschis dreptul la medicamente (se preia din DocumentTypes)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>cardNo</i>	Numărul cardului electronic de asigurat al beneficiarului	Nu	string	Lungime fixă 16
<i>sex</i>	Sexul pacientului	Da	genderType	-
<i>birthdate</i>	Data de naștere a pacientului	Da	date	-
<i>citizenship</i>	Tara emitentă a actului in baza caruia s-a stabilit categoria de pe rețeta (codul de țară din nomenclatorul de țări)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>approvedByComission</i>	Specifică dacă rețeta a fost aprobată de comisie CNAS/CJAS	Nu	boolean	-
<i>decisionDisease</i>	Cod de boala din dosarul de tratament	Nu	string	Lungime max. 20
<i>decisionNo</i>	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	string	Lungime max. 20
<i>decisionDate</i>	Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament	Nu	date	-
<i>specialLowNo</i>	Numarul legii speciale in baza careia se acorda procentul de compesare de 100%	Nu	string	Lungime max. 30
<i>merNo</i>	Numărul de înregistrare în registrul de consultații (fișa de observație)	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>noDaysTreatment</i>	Numărul de zile de tratament (legacy - nu se mai folosește)	Nu	integer	-
<i>reportedOnline</i>	Indică modul de prescriere și de raportare a rețetei în sistem.	Da	string	0-OFFLINE: Prescrisă offline de către medic. Validată online de farmacie. 1-ONLINE: Prescrisă online de către medic. Validată online de medic.
<i>issuedType</i>	Indică tipul de eliberare al rețetei: integral, parțial sau fracționat.	Da	string	0-Prescrisă și neeliberată încă. 1-Eliberată integral. 2-Eliberată parțial. 3-Eliberată fracționat. 4-Eliberată parțial și fracționat.

<i>houseCallPrescription</i>	Indică dacă rețeta este din calup de rețete la domiciliu (pretipărite)	Da	boolean	-
<i>isReplacement</i>	Flag care indica daca medicul este inlocuitor (pt contractele de MF)	Nu	boolean	-
<i>physicianValidated</i>	Flag care indica daca o reteta este validata de medic, pe propria raspundere	Da	string	Lungime fixă 1 0-DA 1-NU 2-N/A
<i>validationReason</i>	Motivul pentru care medicul a validat pe propria raspundere o reteta invalidata de sistem	Nu	string	Lungime max. 300
<i>formEu</i>	Tipul de formular european - se completează pentru ALTE3, din nomenclatorul de tipuri de documente	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 10
<i>docTypeAcord</i>	Tipul de document care a deschis dreptul la medicamente pentru pacientii din statele cu care Romania a incheiat ACORDURI	Nu	string	Lungime max. 20
<i>approvedForDrug</i>	Specifică dacă are decizie aprobată și decizia conține numele medicamentului	Nu	boolean	-
<i>certificateDate</i>	Data eliberării adevărții de asigurat	Nu	date	-

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

<i>copaymentListPercent</i>	Procentul de compensare aferent listei de mai sus	Nu	decimal	-
<i>testMonthNo</i>	Număr de luni de tratament pentru teste de automonitorizare	Nu	double	-
<i>testPatientType</i>	Tipul de pacient pentru care se eliberează teste de automonitorizare	Nu	string	0-ADULT 1-COPIL
<i>isInitialTreatment</i>	Tip prescriere. Dacă tratamentul prescris este Initial (1) sau Continuare (0)	Nu	string	0-Continuare 1-Initial
<i>byProtocol</i>	Bifă care indică dacă medicamentul se eliberează pe bază de protocol	Da	boolean	-
<i>supplyType</i>	Tipul de detaliu (medicament sau test de automonitorizare)	Da	string	2-Medicament 4-Test
<i>issuedType</i>	Indică tipul de eliberare al medicamentelor.	Da	string	0-Prescris și neeliberat încă 1-Eliberat integral 2-Anulat 3-Eliberat fracționat
<i>isRecommended</i>	Bifă care indică dacă medicamentul a fost recomandat de medicul specialist	Nu	boolean	-
<i>noDaysTreatment</i>	Numărul de zile de tratament prescrise	Nu	integer	-
<i>noDaysAdministered</i>	Numărul de zile de tratament eliberate	Nu	integer	-

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

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

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

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

Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri
<i>diagnosticType</i>	Tipul de diagnostic	string	0-ACUT 1-SUBACUT 2-CRONIC 3-PREVENTIE

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

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

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

Nume element	<i>request</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Cerere de validare pentru rețete prescrise de medici			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>senderType</i>	Tipul de furnizor care introduce rețeta în sistem (M)medic sau (F)armacist (daca medicul e offline)	Nu	string	Lungime fixă 1 M- F-
Nume element	<i>prescription</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Rețetă prescrisă de medic			
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>signature</i>	Semnătura digitală a pacientului în format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "personCID cardNo prescriptionDate series/no".	Nu	base64-binary	-
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>physicianPhone</i>	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de țară)	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 25
<i>physicianEmail</i>	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 100
<i>physicianAddress</i>	Adresa poștală a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime min. 1 Lungime max. 2000
<i>isPrinted</i>	Flag "rețeta printată"	Nu	boolean	-
<i>isCancelled</i>	Flag "rețeta anulată"	Nu	boolean	-
Nume element	<i>prescriptionDrug</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Lista medicamentelor care sunt prescrise pe o rețetă			
Extinde tipul	prescriptionDrugType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>activeSubstance</i>	Codul substanței active ce intră în componența medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 150

<i>concentration</i>	Concentrația de substanță activă din conținutul medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 30
<i>pharmaceuticalForm</i>	Forma farmaceutică a medicamentului.	Nu	string	Lungime max. 100
<i>dose</i>	Doza de medicament prescrisă	Da	string	Lungime max. 20
<i>prescribedQuantity</i>	Cantitatea prescrisă	Nu	double	-
<i>medicalMotivation</i>	Motivația medicală pentru prescrierea denumirii comerciale (dacă este cazul)	Nu	string	Lungime max. 100

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

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

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

Nume element	<i>response</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la validare pentru rețete prescrise de medici			
Extinde tipul	requestContractType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>senderType</i>	Tipul de furnizor care introduce rețeta în sistem (M)edic sau (F)armacist (daca medicul e offline)	Nu	string	Lungime fixă 1 M- F-
Nume element	<i>prescription</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Rețetă prescrisă de medic			
Extinde tipul	prescriptionType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>physicianPhone</i>	Numărul de telefon al medicului prescriptor (cu cod de țară)	Nu	string	Lungime max. 25
<i>physicianEmail</i>	Adresa de e-mail a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 100
<i>physicianAddress</i>	Adresa poștală a medicului prescriptor	Nu	string	Lungime max. 2000
<i>isPrinted</i>	Flag "rețeta printată"	Nu	boolean	-
<i>isCancelled</i>	Flag "rețeta anulată"	Nu	boolean	-
<i>RefID</i>	Identificatorul de tranzacție de validare (numărul de înregistrare unic în sistem)	Nu	string	Lungime max. 40
<i>fractionNo</i>	Numărul de ordine al farmaciei care eliberează o rețetă (în cazul unei eliberări fracționate)	Da	integer	-

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

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

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

OBSERVAȚIE

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

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

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

Descriere element	Tipul de date pentru furnizor. Foloseste la identificarea furnizorului care a facut cererea.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul furnizorului	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Numele furnizorului	Da	string	Lungime max. 100
<i>uic</i>	Codul unic de identificare al furnizorului (cod fiscal sau CNP, după caz)	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data inregistrării furnizorului in sistem	Nu	date	-
<i>attorney</i>	Numele reprezentantului legal al furnizorului	Nu	string	Lungime max. 100
<i>issueDate</i>	Data și ora la care a fost generat fișierul în SIUI (timestamp)	Da	date-time	-
Nume element	<i>Series</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Colectia de serii generate			
Nume element	<i>Serie</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei serii generate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>series</i>	Serie reteta	Da	string	Lungime max. 20
<i>firstNo</i>	Primul numar	Da	string	-
<i>lastNo</i>	Ultimul numar	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de inceput a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>generationDate</i>	Data generării	Da	date	-
<i>orgUnitCode</i>	Codul casei de asigurări	Nu	string	-
<i>isOnline</i>		Da	string	-
Nume element	<i>cancelSeries</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Colectia de serii anulate			
Nume element	<i>cancelSerie</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definitia unei serii anulate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligativ	Tip de date	Constrângeri
<i>series</i>	Serii retete	Da	string	Lungime max. 20
<i>firstNo</i>	Primul numar	Da	integer	-
<i>lastNo</i>	Ultimul numar	Da	string	-
<i>cancellationDate</i>	Data anularii	Da	date	-
<i>orgUnitCode</i>	Cod unitate organizatorica	Nu	string	-

2.3.5. Structura codului de bare 2D tipărit pe rețetă

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

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

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

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

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

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

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

DN	Numărul deciziei de aprobare a dosarului de tratament (obligatoriu de completat dacă este rețetă aprobată de comisie)	Nu	string	-
DA	Data deciziei de aprobare a dosarului de tratament (obligatoriu de completat dacă este rețetă aprobată de comisie)	Nu	date	-
SL	Numărul legii speciale în baza căreia se acordă procentul de compensare de 100%	Nu	string	-
MR	Număr de înregistrare în registrul de consultații (fișă de observații)	Da	string	-
DT	Număr zile tratament	Nu	integer	-
RO	Indică modul de prezentare și de raportare a rețetei în sistem. Poate avea valorile: 0 Offline;1 Online	Da	string	-
IT	Indică tipul de eliberare rețetă: integral, parțial sau fracționat.	Da	string	0-Prescrisă/Neeliberată 1-Eliberată integral 2-Eliberată parțial 3-Eliberată fracționat 4-Eliberată parțial și fracționat
SX	Sex pacient	Da	string	-
BD	Data nașterii pacientului	Da	date	-
FP	Indicator cetățean străin	Da	boolean	-
EF	Cod formular european	Nu	string	-
SS	Numărul Pasaportului	Nu	string	-
CE	Numărul Cardului European	Nu	string	-
NS	Nr. și serie document care au deschis dreptul la medicamente	Nu	string	-
NT	Tip document care a deschis dreptul la medicamente	Nu	string	-
Nume element	FD	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Detalii farmacie			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
CC	Codul fiscal al farmaciei	Da	string	-
OU	Codul casei de asigurări (cod din nomenclator)	Nu	string	-
CN	Număr de contract al farmaciei	Nu	string	-
AC	CID împuternicit	Nu	string	-
RD	Data eliberării rețetei	Da	date	-
R	Număr chitanță cu care a achitat pacientul	Nu	string	-
A	Specifică dacă are decizie aprobată și decizia conține numele medicamentului	Nu	boolean	-
Nume element	D	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Listă medicamente prescrise pe rețetă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

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

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

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

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

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

2.4. Fișiere folosite la procesarea facturilor electronice

[*modificare]

2.4.1. Structura fișierului de transmitere a facturii electronice

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

2.5. Fișiere folosite la transmiterea datelor de contractare

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

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

<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității specialității medicului	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității specialității medicului	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificatorul unic al specialității medicului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	<i>PhysicianSpecialtyDegree</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Gradul medicului			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul gradului medicului (valoare preluată din nomenclatorul de grade)	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității gradului medicului	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității gradului medicului	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificatorul unic al gradului medicului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	<i>Employer</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Angajatorul (Furnizorul / Departamentul / Subunitatea unde este angajată persoana)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul angajatorului. Acest cod poate fi codul fiscal al furnizorului, codul secției sau codul de subunitate	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității detaliului despre angajat	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității detaliului despre angajat	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificatorul unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-
Nume element	<i>EmployeeDetail</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Detalii despre angajat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>appld</i>	Identificatorul unic al detaliului despre angajat la nivelul aplicației de raportare	Da	string	Lungime min. 1 Lungime max. 20
<i>studies</i>	Tipul de studii pe care le-a efectuat angajatul. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STUDII MEDII 2 -> STUDII SUPERIOARE	Da	string	1-Medii 2-Superioare
<i>activityDomain</i>	Domeniul de activitate al angajatului. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> STOMATOLOGIE 2 -> MEDICINA 3 -> FARMACEUTIC 4 -> BIOLOGIE 5 -> CHIMIE 6 -> BIOCHIMIE	Da	string	1-Stomatologie 2-Medicină 3-Farmaceutic 4-Biologie 5-Chimie 6-Biochimie

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

2.5.2. Structura fișierului cu date de contractare pentru îngrijire la domiciliu

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

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

3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE

Acest paragraf conține enumerarea și descrierea codurilor de eroare folosite la prelucrarea datelor raportate. Aceste date sunt conținute și în cadrul nomenclatoarelor exportate de SIUI.

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

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