

ANEXA 008

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

Servicii paraclinice și investigații de laborator

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 comisiilor"
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 și 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

CUPRINS

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

1. INTRODUCERE

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

NOTĂ

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

Prezenta anexă conține structurile de date ale nomenclatoarelor, fișierelor de personalizare, fișierelor de raportare, fișierelor de răspuns la raportare și altor fișiere specifice furnizorilor de servicii paraclinice și investigații de laborator, 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 Unității de Management a Sistemului Informatic pentru Cardul Electronic de Asigurări de Sănătate (pentru configurarea conexiunii eCard.SDK):

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

Adresa serviciului de validare OCSP a certificatelor digitale este următoarea:

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

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

2. STRUCTURILE FIȘIERELOR XML SPECIFICE

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

2.1. Fișiere folosite la raportarea și sincronizarea datelor

2.1.1. Structura de date a fișierului de nomenclatoare pentru paraclinică

Nume schemă	<i>NomenclatoareParaclinic.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 paraclinice (laboratoare).			
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>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>Street_Types</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de străzi			
Nume element	<i>Street_Type</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui tip de stradă			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 30
<i>name</i>	Denumirea tipului de stradă	Da	string	Lungime max. 150
Nume element	<i>Streets</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de străzi			
Nume element	<i>Street</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei străzi			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul străzii	Da	string	Lungime max. 60
<i>name</i>	Denumirea străzii	Da	string	Lungime max. 255
<i>city_code</i>	Localitatea în care se regăsește strada (valoarea codului din nomenclatorul de localități)	Da	string	Lungime max. 30
<i>streetType</i>	Tipul de stradă (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de străzi)	Nu	string	Lungime max. 30
Nume element	<i>InsuranceHouseTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de case de asigurări de sănătate			
Nume element	<i>InsuranceHouseType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din nomenclatorul de tipuri de case de asigurări de sănătate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea tipului de case de asigurări	Da	string	Lungime max. 100
Nume element	<i>InsuranceHouses</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul caselor de asigurare din sistem			
Nume element	<i>InsuranceHouse</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția caselor de asigurare din sistem			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea casei de asigurare	Da	string	Lungime max. 100
<i>type</i>	Tipul casei de asigurare (valoarea codului din nomenclatorul de tipuri de case de asigurare)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>PersonalIDCardTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de acte de identitate			
Nume element	<i>PersonalIDCardType</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din catalogul de tipuri de acte de identitate			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumire tipului de act de identitate	Da	string	Lungime max. 100
<i>category</i>	Categoria tipului de act de identitate	Da	string	1-PASAPORTAL 2-SERVICIU
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>Specialities</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de specialități medicale			
Nume element	<i>Speciality</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei specialități medicale			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri

<i>code</i>	Codul specialității medicale	Da	string	Lungime max. 200
<i>name</i>	Denumirea specialității medicale	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>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 2 zecimale
<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>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 început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>restrictedMinAge</i>	Vârsta minimă de la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18
<i>restrictedMaxAge</i>	Vârsta maximă până la care o persoană se poate încadra în categoria respectivă	Nu	decimal	Nr cifre 18
<i>supportsOverlapping</i>	Indică dacă categoria de asigurat se poate suprapune cu alte categorii pe aceeași perioadă de timp	Nu	boolean	-
<i>definedByAge</i>	Indică dacă categoria de asigurat este definită de limitele de vârstă	Nu	boolean	-
<i>maxDuration</i>	Durata maximă în cazul categoriei care expiră după o perioadă de timp	Nu	decimal	Nr cifre 18
<i>maxDurationRoundType</i>	Perioada calendaristică în care se exprimă durata maximă	Nu	string	M-LUNA Q-TRIMESTRU S-SEMESTRU Y-AN
<i>forSex</i>	Indică dacă categoria se poate aplica doar unei persoane de un anumit sex	Nu	string	0-NEDEFINIT 1-MASCULIN 2-FEMININ
<i>personState</i>	Codul stării de asigurat a persoanei corespondent unei categorii de asigurat (valoare din catalogul de stări de asigurat)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>priority</i>	Prioritatea în cazul în care o persoană are mai multe categorii (valorile mai mari au prioritate mai mare)	Nu	decimal	-
<i>isOptional</i>	Indica daca aceasta categorie este optionala sau nu.	Nu	boolean	-
<i>canBeReported</i>	Indica daca aceasta categorie poate fi raportata de catre medicul de familie.	Nu	boolean	-
<i>equivalentCode</i>	Codul echivalent al categoriei de asigurat	Nu	string	Lungime max. 20
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 început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>Physicians</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de medici din sistem			
Nume element	<i>Physician</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui medic			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>pid</i>	CNP-ul medicului	Nu	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Numele medicului	Da	string	Lungime max. 200
<i>stencil</i>	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 6
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>PhysicianSpecialities</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de specialitati pe care le au medicii in contractele lor cu casele judetene.			
Nume element	<i>PhysicianSpeciality</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei specialități a unui medic in contractul sau cu o casa judeteană.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>stencil</i>	Parafa medicului	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractNo</i>	Numărul contractului	Da	string	Lungime max. 40
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurari. (valoarea este preluata din catalogul InsuranceHouses)	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractType</i>	Tipul de contract al furnizorului	Da	string	Lungime max. 3
<i>physicianType</i>	Codul tipului de medic.	Da	string	C-Convenție S-Stomatologie H-Spitale F-Medicina de familie A-Ambulatoriu / Clinice P-Necunoscut / Nedefinit U-Ambulante
<i>specialityCode</i>	Codul specializarii (valoarea este preluata din nomenclatorul Specialities)	Da	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de 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	Nomenclator cu toate tipurile de servicii de prevenire si supraveghere împotriva unor boli, servicii asigurate de casa de asigurari.			
Nume element	<i>NHP</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul tipului de serviciu.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea tipului de serviciu.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
<i>hasAmbulatoryBudget</i>	Poate fi defalcat pe buget de ambulatoriu?	Nu	boolean	-
<i>hasHospitalBudget</i>	Poate fi defalcat pe buget de spital?	Nu	boolean	-
<i>hasDrugsBudget</i>	Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de medicamente pentru boli cronice cu risc crescut utilizate in programele nationale cu scop curativ.	Nu	boolean	-
<i>hasGoodsBudget</i>	Flag care indica daca exista buget pe indicatorul bugetar de materiale sanitare specifice utilizate in programele nationale cu scop curativ.	Nu	boolean	-
<i>programCode</i>	Cod care nu depinde de versiune si care este folosit la stabilirea tipului de decont PNS	Nu	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>DiseaseCategories</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de categorii de boală			
Nume element	<i>DiseaseCategory</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei categorii de boală			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 20
<i>description</i>	Descrierea categoriei de boală	Da	string	Lungime max. 100
<i>isChronicDisease</i>	Indică dacă este boală cronică sau nu Indică dacă procurarea medicamentelor pentru	Nu	boolean	-

	această categorie se face prin licitație			
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>ICD10S</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de diagnostice medicale (999 de coduri)			
Nume element	<i>ICD10</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui diagnostic medical			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea diagnosticului medical	Da	string	Lungime max. 100
<i>diseaseCategory</i>	Categoria de boală (valoarea codului din nomenclatorul de categorii de boli)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>MedSrvPacks</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul pachetelor de servicii medicale din sistemul de asigurări			
Nume element	<i>MedSrvPack</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția pachetelor de servicii medicale din sistemul de asigurări			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul pachetului de servicii medicale	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea pachetului de servicii medicale	Da	string	Lungime max. 100
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>LaboratoriesServices</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de servicii de laborator			
Nume element	<i>LaboratoriesService</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui serviciu de laborator			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului de laborator	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Denumirea serviciului de laborator	Da	string	Lungime max. 100
<i>highLevel</i>	Indică dacă serviciul este înaltă performanță	Da	boolean	-
<i>recByPC</i>	Indică dacă serviciul se face doar pe baza recomandării unui medic primar	Da	boolean	-
<i>formula</i>	Indică dacă se aplică formula Cockcroft-Gault	Da	boolean	-
<i>inClinic</i>	Flag care identifică serviciile paraclinice care se pot face și în cadrul ambulatoriului clinic	Da	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
<i>serviceType</i>	Flag care indica daca serviciu paraclinic este radiologie sau analiza (au fost gandite valorile 1 si 2 pentru ca pe viitor sa se poata adauga si o alta valoare, daca este cazul)	Nu	string	1-ANALIZE 2-RADIOLOGIE 3-EXPLORARI FUNCTIONALE 7-ANATOMIE PATOLOGICA
<i>reportOrder</i>	Numărul de ordine al serviciului în nomenclatorul de servicii publicat de CNAS	Nu	integer	-
Nume element	<i>LabSrvMedPacks</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Tabelul de asociere între serviciile de laborator și pachetele de servicii			
Nume element	<i>LabSrvMedPack</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Înregistrare din tabelul de asociere între serviciile de laborator și pachetele de servicii			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>service</i>	Codul serviciului de laborator (valoare din catalogul de servicii de laborator)	Da	string	-
<i>medSrvPack</i>	Codul pachetului de servicii (valoare din catalogul de pachete de servicii)	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
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>PersonFunctions</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul funcțiilor pe care o persoană angajată le poate ocupa în cadrul furnizorului.			

Descriere element	Catalogul funcțiilor pe care o persoană angajată le poate ocupa în cadrul furnizorului.			
Nume element	<i>PersonFunction</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei funcții pe care o persoană angajată le poate ocupa în cadrul furnizorului.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul unei funcții pe care o persoană angajată le poate ocupa în cadrul furnizorului.	Da	string	-
<i>description</i>	Descrierea unei funcții pe care o persoană angajată le poate ocupa în cadrul furnizorului.	Da	string	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>EmpTypes</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de angajare.			
Nume element	<i>EmpType</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>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 început a valabilității	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității	Nu	date	-
Nume element	<i>InvoiceItems</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Catalogul de tipuri de articole care pot fi facturate			
Nume element	<i>InvoiceItem</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 de date a fișierului de personalizare pentru paraclinice

Nume schemă	<i>PersonalizedFilePara.xsd</i>			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Nume element	<i>provider</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Structura datelor de personalizare pentru aplicațiile de raportare pentru furnizorii de servicii paraclinice (laboratoare).			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul furnizorului de servicii paraclinice.	Da	string	Lungime max. 20
<i>name</i>	Numele furnizorului de servicii paraclinice.	Da	string	Lungime max. 100
<i>uic</i>	Data la care s-a făcut înregistrarea juridică a furnizorului de servicii.	Da	string	Lungime max. 20
<i>uicDate</i>	Data la care s-a făcut înregistrarea juridică a furnizorului de servicii.	Nu	date	-
<i>regNo</i>	Numărul de înregistrare la registrul comerțului.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>regNoDate</i>	Data de înregistrare la registrul comerțului.	Nu	date	-
<i>attorney</i>	Reprezentantul legal al furnizorului de servicii paraclinice.	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.

<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 contractelor încheiate între furnizorul de servicii paraclinice și casele de asigurări medicale.			
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 de contract.	Da	string	Lungime max. 40
<i>contractDate</i>	Data la care a fost încheiat contractul.	Da	date	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate a contractului.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate a contractului.	Nu	date	-
<i>orgUnitCode</i>	Codul casei de asigurări medicale cu care s-a încheiat contractul.	Da	string	Lungime max. 20
<i>companyCode</i>	Codul de identificare a furnizorului de servicii.	Da	string	Lungime max. 20
<i>categoryCode</i>	Categoria de contract. Cheie de verificare că respectivul contract se referă strict la decontarea se servicii paraclinice.	Da	string	-
<i>contractType</i>	Tipul de contract.	Nu	string	-
<i>numericReport</i>	Permite raportari numerice	Nu	boolean	-
Nume element	<i>laboratoriesValue</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element				
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei în care este valabila valoarea de contract	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei în care este valabila valoarea de contract	Da	date	-
<i>analysisValue</i>	Valoarea de contract pentru serviciile de analize medicale	Da	decimal	-
<i>radiologyValue</i>	Valoarea de contract pentru serviciile de radiologie	Da	decimal	-
<i>explorationValue</i>	Valoarea de contract pentru serviciile de explorari functionale	Da	decimal	-
<i>petctValue</i>	Valoarea de contract pentru serviciile de PET/CT	Da	decimal	-
<i>patologyValue</i>	Valoarea de contract pentru serviciile de anatomie patologica	Da	decimal	-
Nume element	<i>employees</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Nomenclatorul de angajați ai centrului de servicii paraclinice.			
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>	Codul numeric personal al angajatului.	Nu	pidType	-
<i>cid</i>		Nu	string	-
<i>firstName</i>	Numele de familie al angajatului.	Da	string	Lungime max. 40
<i>lastName</i>	Prenumele angajatului.	Da	string	Lungime max. 40
<i>validFrom</i>	Data de angajare.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data la care s-a încheiat contractul de muncă al angajatului cu furnizorul de servicii.	Nu	date	-
<i>stencilNo</i>	Dacă angajatul este medic se completează numărul parafei medicale a acestuia.	Nu	string	Lungime max. 6
Nume element	<i>specialities</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista de specialități ale 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 specialității (valoare din nomenclatorul de specialități medicale)	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>services</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice care pot fi decontate de casa de asigurări în baza contractului încheiat între aceasta și furnizorul de servicii.			
Nume element	<i>service</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu contractat			

Descriere element	Serviciu contractat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul serviciului (valoare din nomenclatorul de servicii)	Da	string	Lungime max. 20
<i>tariff</i>	Tariful serviciului paraclinic.	Da	decimal	-
<i>quantity</i>	Numarul maxim de servicii contractat.	Da	integer	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume element	<i>nhpServices</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice care pot fi decontate de casa de asigurări în baza actului adițional de PNS la contractul încheiat între aceasta și furnizorul de servicii.			
Nume element	<i>nhpService</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu contractat pe PNS			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>serviceCode</i>	Codul serviciului (valoare din nomenclatorul de servicii)	Da	string	Lungime max. 20
<i>nhpCode</i>	Codul PNS-ului in baza căruia se efectuează serviciul (valoare din nomenclatorul de PNS-uri)	Da	string	Lungime max. 20
<i>tariff</i>	Tariful serviciului paraclinic.	Da	decimal	-
<i>quantity</i>	Numarul maxim de servicii contractat.	Da	integer	-
<i>validFrom</i>	Data de început a perioadei de valabilitate.	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de valabilitate.	Nu	date	-
Nume tip simplu	Descriere tip simplu	Tip de date	Constrangeri	
<i>pidType</i>	Definitia tipului de date folosit pentru CNP	string	Lungime min. 13 Lungime max. 13 Patern [0-9]{13}	

2.1.3. Structura de date a fișierului de raportare pentru paraclinice

Nume schemă	<i>ImportLaboratoriesReport.xsd</i>			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Nume element	<i>report</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Raport periodic, ce se transmite către casa de asigurări, cu toate serviciile efectuate de furnizorul de servicii paraclinice.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppKey</i>	Cheia de identificare a aplicației de raportare (producator de software 3rd partry)	Nu	string	Lungime max. 20
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al raportării	Da	string	Lungime max. 20
<i>laboratories</i>	Numele furnizorului de servicii paraclinice	Da	string	Lungime max. 100
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al furnizorului de servicii paraclinice	Da	string	Lungime max. 20
<i>contractNo</i>	Numărul de contract încheiat între furnizorul de servicii paraclinice și casa de asigurări.	Da	string	Lungime max. 40
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări către care se face raportarea.	Da	string	Lungime max. 20
<i>reportingDate</i>	Data la care s-a emis fișierul de raportare.	Da	date	-
<i>startFrom</i>	Data de început a perioadei de raportare.	Da	date	-
<i>endTo</i>	Data de sfârșit a perioadei de raportare.	Da	date	-
<i>invoiceNo</i>	Numar factura	Nu	string	Lungime max. 20
<i>invoiceDate</i>	Data factura	Nu	date	-
<i>invoiceValue</i>	Valoare factura	Nu	decimal	-
<i>isCorrection</i>	Flag care precizează dacă raportarea este de corecție	Nu	unsigned-int	-
<i>totalAnalysisValue</i>	Valoarea totala a serviciilor de tip analiza	Da	double	-
<i>totalRadiologyValue</i>	Valoarea totala a serviciilor de tip radiologie	Da	double	-
<i>totalExplorationValue</i>	Valoarea totala a serviciilor de tip explorari functionale	Da	double	-
<i>totalPetctValue</i>	Valoarea totala a serviciilor de PET/CT	Da	double	-
<i>numericReport</i>	Este raportare numerică	Nu	boolean	-
<i>externalizationReport</i>	Este raportare de servicii externalizate	Nu	boolean	-
Nume element	<i>services</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Lista serviciilor paraclinice raportate către casa de asigurări.			
Nume element	<i>service</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu raprotat			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al serviciului paraclinic efectuat	Da	string	Lungime max. 20
<i>stencilNo</i>	Numărul parafei medicului care a efectuat serviciu respectiv.	Da	string	Lungime max. 20
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv	Nu	string	Lungime max. 13

<i>CID</i>	serviciului paraclinic respectiv	Nu	string	20
<i>cardNo</i>	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
<i>signature</i>	Semnătura digitală a pacientului în format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "CID cardNo serviceDate reportedService". Dacă este completat authorizedPersonCid, atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo serviceDate reportedService".	Nu	base64-binary	-
<i>certificateDate</i>	Data adevăratei de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>exceptedFromCard</i>	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
<i>authorizedPersonCid</i>	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
<i>patientInsuranceHouse</i>	Casa de asigurări de sănătate la care este asigurat pacientul.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>reportedService</i>	Codul serviciului paraclinic raportat.	Da	string	Lungime max. 20
<i>medSrvPack</i>	Pachetul de asigurări medicale pentru care a optat pacientul.	Da	string	Lungime max. 20
<i>quantity</i>	Numărul serviciilor paraclinice efectuate.	Da	unsigned-int	-
<i>merNo</i>	Numărul de înregistrare în registru medical	Nu	string	Lungime max. 20
<i>serviceDate</i>	Data la care a fost efectuat serviciu paraclinic.	Da	date-time	-
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul bolii pentru care sa făcut serviciu paraclinic.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>reportedTarrif</i>	Tariful raportat pentru serviciu efectuat.	Nu	double	-
<i>referredByStencilNo</i>	Parafa medicală a medicului care a emis biletul de trimitere pentru efectuarea serviciului paraclinic.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySerialNo</i>	Numărul biletului de trimitere în baza căruia sa efectuat serviciu paraclinic.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySerialCode</i>	Seria biletului de trimitere	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredBySpecialty</i>	Specializarea medicului care a emis biletul.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>diseaseType</i>	Tip diagnostic de pe biletul de trimitere (0 - Acut, 1 - Subacut, 2- Cronic, 3 - Programe nationale de sanatate)	Nu	unsigned-int	0-Acut 1-Subacut 2-Cronic 3-Programe nationale de sanatate 4-Management de caz
<i>referredByDiagnostic</i>	Diagnosticul prezumtiv dat de medicul care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByContractNo</i>	Numărul de contract din biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByDate</i>	Data la care a fost emis biletul de trimitere.	Nu	date	-
<i>cockroftGaultFormula</i>	Daca serviciu paraclinic este unul dintre acelea pentru care se completează formula Cockroft-Gault atunci în acest câmp trebuie să se specifice aceasă formulă de calcul.	Nu	string	Lungime max. 100
				A-Ambulator I-Internat 1-Monitor 1 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților

<i>patientSource</i>	Sursa pacientului, din ambulator sau internat sau cazuri de monitorizare covid (valoarea implicita A)	Nu	string	pacienților diagnosticați cu COVID-19 după externarea din spital 2-Monitor 2 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli oncologice 3-Monitor 3 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților cu diabet zaharat 4-Monitor 4 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli cardiovasculare 5-Monitor 5 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli rare 6-Monitor 6 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli neurologice 7-Monitor 7 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli cerebrovasculare
<i>nhpCode</i>	Codul PNS-ului în baza căruia a fost efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri).	Nu	string	Lungime max. 20
<i>onDemand</i>	Serviciu medical efectuat la cerere.	Nu	boolean	-
<i>emergency</i>	Serviciu clinic efectuat în regim de urgență.	Nu	boolean	-
<i>lastOption</i>	Indică dacă investigația efectuată este ultima opțiune în identificarea diagnosticului.	Nu	boolean	-
<i>referredByPC</i>	Indică dacă investigația paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului de familie.	Nu	boolean	-
<i>anesthesia</i>	Indică dacă investigația paraclinică s-a efectuat cu anestezie.	Nu	boolean	-
<i>collected</i>	Indică faptul că recoltarea s-a realizat la furnizor (true = implicit) sau a fost primita de la alt furnizor. Absenta atributului are semnificația true.	Nu	boolean	-
				1-pentru copiii cu vârsta cuprinsa

prevention	Investigatie paraclinica recomandata de medicul de familie ca urmare a unei consultatii preventive	Nu	unsigned-int	Între 2 si 5 ani inclusiv 2-pentru copiii cu vârsta cuprinsa între 6 si 9 ani inclusiv 3-pentru copiii cu vârsta cuprinsa între 10 si 17 ani inclusiv 4-pentru persoanele asimptomatice cu vârsta cuprinsa între 18 si 39 de ani 5-pentru persoanele asimptomatice cu vârsta de 40 de ani si peste
personType	Tipul de persoană asigurată	Da	string	Lungime max. 20
Nume element	<i>foreignPerson</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Dacă pacientul care efectuează serviciu este de altă naționalitate decât cea română atunci se transmit toate datele acestuia pentru fiecare serviciu efectuat.			
Tip element	<i>foreignPersonType</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

Nume tip complex	<i>foreignPersonType</i>			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru persoane străine			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>personIdentifier</i>	Codul de identificare a persoanei străine.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>personFirstName</i>	Numele persoanei străine.	Nu	string	Lungime max. 40
<i>personLastName</i>	Prenumele persoanei străine.	Nu	string	Lungime max. 40
<i>birthDate</i>	Data la care s-a născut persoana de cetățenie străină.	Nu	date	-
<i>countryCode</i>	Codul țării de origine a persoanei de cetățenie străină.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>cardCode</i>	Codul cardului de asigurări dacă persoana străină beneficiază de un card de asigurări	Nu	string	Lungime max. 40
<i>cardExpireDate</i>	Data la care expiră cardul de asigurări.	Nu	date	-
<i>emissiveOrgUnitCode</i>	Codul casei de asigurări care a emis cadrul.	Nu	string	Lungime max. 30

2.1.4. Structura de date a fișierului de răspuns la raportarea pentru paraclinice

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

Nume element	<i>report</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Fișierul de răspuns, trimis de către casa de asigurări, la raportarea serviciilor efectuate de către unitatea paraclinică.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al fișierului de răspuns.	Da	decimal	-
Nume element	<i>services</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista tuturor serviciilor ce au fost raportate.			
Nume element	<i>service</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unui raspuns pentru un serviciu raportat.			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>AppID</i>	Identificatorul unic al serviciului raportat.	Da	decimal	-
<i>state</i>	Flag care indică starea serviciului, dacă a fost decontat de casa de asigurări sau nu.	Da	boolean	-
Nume element	<i>errors</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Lista cu erorile apărute pentru un serviciu care nu a putut fi decontat de casa de asigurări.			
Nume element	<i>error</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Definiția unei erori de raportare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>code</i>	Codul erorii	Da	string	-
<i>errorType</i>	Tip de eroare in functie de severitate.	Nu	unsigned-int	0-Averizare 1-Eroare

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 laborator

Nume schemă	<i>ParaclinicServicesValidateRequest.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 laborator			
Extinde tipul	<i>requestContractType</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	<i>laboratoryService</i>	Nr apariții: minim 1, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu de laborator raportat pentru validare			
Extinde tipul	<i>referredClaimItem</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
<i>referredByDiagnostic</i>	Diagnosticul prezumtiv dat de medicul care a emis biletul de trimitere.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>referredByPC</i>	Indică dacă investigația paraclinică efectuată pacientului este la recomandarea medicului de familie.	Nu	boolean	-
<i>stencilNo</i>	Numărul parafeii medicului care a efectuat serviciu respectiv.	Da	string	Lungime max. 20
<i>personPID</i>	Codul numeric personal al pacientului beneficiar de serviciu paraclinic respectiv	Nu	string	Lungime max. 13
<i>CID</i>	Numărul de asigurat al pacientului beneficiar al serviciului paraclinic respectiv	Nu	string	Lungime max. 20
<i>cardNo</i>	Numărul cardului electronic de asigurat al pacientului	Nu	string	Lungime fixă 16
<i>signature</i>	Semnătura digitală a pacientului în format Base64, utilizând certificatul de pe card. Se completează numai dacă este completat și numărul de card și cuprinde atributele "CID cardNo serviceDate reportedService". Dacă este completat <i>authorizedPersonCid</i> , atributele devin: "authorizedPersonCid cardNo serviceDate reportedService".	Nu	base64-binary	-
<i>certificateDate</i>	Data adevăratei de asigurat pentru cei care nu au card	Nu	date	-
<i>signHash</i>	Nu se mai folosește!	Nu	hex-binary	-
<i>exceptedFromCard</i>	Serviciu/consultatie exceptat/a de la semnarea cu cardul pacientului	Nu	string	Lungime fixă 1 1-pacientul executa o pedeapsa privativa de libertate sau se afla în arest preventiv 2-persoane cu tulburari psihice prevazute în Legea sanata?ii mintale
<i>authorizedPersonCid</i>	Codul de identificare al reprezentantului legal	Nu	string	Lungime fixă 20
<i>diseaseType</i>	Tip diagnostic de pe biletul de trimitere (0 - Acut, 1 - Subacut, 2 - Cronic)	Nu	unsigned-int	-
<i>patientInsuranceHouse</i>	Casa de asigurări de sănătate la care este asigurat pacientul.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>reportedService</i>	Codul serviciului paraclinic raportat.	Da	string	Lungime max. 20
<i>medSrvPack</i>	Pachetul de asigurări medicale pentru care a optat pacientul.	Da	string	Lungime max. 20
<i>quantity</i>	Numărul serviciilor paraclinice efectuate.	Da	unsigned-int	-
<i>serviceDate</i>	Data la care a fost efectuat serviciu paraclinic.	Da	date-time	-
<i>merNo</i>	Numărul de înregistrare în registru medical	Nu	string	Lungime max. 20
<i>merDate</i>	Data la care serviciu paraclinic s-a înregistrat în registru medical.	Nu	date	-
<i>diagnostic</i>	Diagnosticul bolii pentru care sa făcut serviciu paraclinic.	Nu	string	Lungime max. 20
<i>reportedTarrif</i>	Tariful raportat pentru serviciu efectuat.	Nu	double	-
				A-Ambulator I-Internat 1-Monitor 1 -

<i>patientSource</i>	Sursa pacientului, din ambulator sau internat sau cazuri de monitorizare covid (valoare implicita A)	Nu	string	investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu COVID-19 după externarea din spital 2-Monitor 2 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli oncologice 3-Monitor 3 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților cu diabet zaharat 4-Monitor 4 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli cardiovasculare 5-Monitor 5 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli rare 6-Monitor 6 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli neurologice 7-Monitor 7 - investigațiile paraclinice recomandate pentru monitorizarea pacienților diagnosticați cu boli cerebrovasculare
<i>personType</i>	Tipul de persoană asigurată	Da	patientType	-
<i>cockroftGaultFormula</i>	Daca serviciu paraclinic este unul dintre acelea pentru care se completează formula Cockroft-Gault atunci în acest câmp trebuie să se specifice aceasă formulă de calcul.	Nu	string	Lungime max. 100
<i>nhpCode</i>	Codul PNS-ului în baza căruia a fost efectuat serviciul (valoarea codului din nomenclatorul de PNS-uri).	Nu	string	Lungime max. 20
<i>onDemand</i>	Serviciu medical efectuat la cerere.	Nu	boolean	-
<i>emergency</i>	Serviciu clinic efectuat în regim de urgență.	Nu	boolean	-
<i>lastOption</i>	Indică dacă investigația efectuată este ultima opțiune în identificarea diagnosticului.	Nu	boolean	-

<i>anesthesia</i>	Indică dacă investigația paraclinică s-a efectuat cu anestezie.	Nu	boolean	-
<i>collected</i>	Indică faptul că recoltarea s-a realizat la furnizor (true = implicit) sau a fost primită de la alt furnizor. Absența atributului are semnificația true.	Nu	boolean	-
<i>prevention</i>	Investigație paraclinică recomandată de medicul de familie ca urmare a unei consultații preventive	Nu	unsigned-int	1-pentru copiii cu vârsta cuprinsă între 2 și 5 ani inclusiv 2-pentru copiii cu vârsta cuprinsă între 6 și 9 ani inclusiv 3-pentru copiii cu vârsta cuprinsă între 10 și 17 ani inclusiv 4-pentru persoanele asimptomatice cu vârsta cuprinsă între 18 și 39 de ani 5-pentru persoanele asimptomatice cu vârsta de 40 de ani și peste
Nume element	<i>foreignPerson</i>	Nr apariții: minim 0, maxim 1		
Descriere element	Dacă pacientul care efectuează serviciu este de altă naționalitate decât cea română atunci se transmit toate datele acestuia pentru fiecare serviciu efectuat.			
Tip element	<i>foreignPersonType</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

2.2.2. Structura fișierului de răspuns la validarea serviciilor de laborator

Nume schemă	<i>ParaclinicServicesValidateResponse.xsd</i>			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Schemă referită	<i>CommonReportingTypes.xsd</i>			
Nume element	<i>response</i>	Nr apariții: minim 1, maxim 1		
Descriere element	Răspuns la validarea serviciilor de laborator			
Extinde tipul	<i>responseType</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			
Nume element	<i>laboratoryService</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat		
Descriere element	Serviciu de laborator validat			
Tip element	<i>feedbackType</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)			

2.3. Fișiere folosite la procesarea rețetelor electronice

OBSERVAȚIE

Această aplicație nu accesează serviciile expuse de Prescripția Electronică, deoarece specificul activității furnizorului nu presupune acest lucru.

2.4. Fișiere folosite la procesarea facturilor electronice

2.4.1. Structura fișierului de transmitere a facturii electronice

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

Nume schemă	<i>ElectronicInvoice.xsd</i>			
Namespace	http://www.cnas.ro/siui/2.0			
Nume element	<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>invoiceItemtype</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 facturi			
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 (excluzând 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 casei 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>amount</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	<i>F</i> (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	

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

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

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

Nume tip complex	DocumentsType			
Descriere tip complex	Tipul de date folosit pentru documentele de contractare			
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu	Tip de date	Constrângeri
docType	Codul tipului de document (valoare preluată din nomenclatorul de tipuri de documente)	Da	string	-
docNo	Numărul documentului	Da	string	-
docIssuer	Emitentul documentului	Nu	string	-

<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-Săptămânal
<i>day</i>	Ziua. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -> MARȚI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -> VINERI 6 -> SĂMBĂTĂ 7 -> DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE	Da	string	1-Luni 2-Marți 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sămbătă 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 sectiei sau cod de subunitate	Da	string	-
	Identificatorul unic al angajatorului la nivelul			

<i>validFrom</i>	aplicației de raportare			
<i>validTo</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 -> STUDIUL MEDII 2 -> STUDIUL 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 muncă 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 -> SÂMBĂȚĂ 7 -> DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE	Da	string	1-Luni 2-Marți 3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare
<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>Employee Type</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

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 -> STUDIUL MEDII 2 -> STUDIUL 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 -> TEREEN 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 -> SĂPTĂMÂNĂ	Da	string	1-Impară 2-Pară 3-Săptămână 1-Luni

<i>day</i>	Ziua. Acest atribut poate avea următoarele valori: 1 -> LUNI 2 -> MARȚI 3 -> MIERCURI 4 -> JOI 5 -> VINERI 6 -> SÂMBĂȚĂ 7 -> DUMINICĂ 8 -> ZILNIC 9 -> ZILE LUCRĂTOARE	Da	string	3-Miercuri 4-Joi 5-Vineri 6-Sâmbătă 7-Duminică 8-Zilnic 9-Zile lucrătoare
<i>beginHour</i>	Ora de început	Da	xs:long	-
<i>endHour</i>	Ora de sfârșit	Da	xs:long	-
<i>legalFreeDays</i>	Specifică dacă include și sărbătorile legale	Nu	boolean	-
<i>overtime</i>	Specifică dacă include și timp suplimentar	Nu	boolean	-
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității programului de lucru al angajatului	Da	date	-
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității programului de lucru al angajatului	Nu	date	-
<i>appld</i>	Identificatorul unic al programului de lucru al angajatului la nivelul aplicației de raportare	Da	string	-

2.5.2. Structura de date a fișierului cu date de contractare pentru servicii paraclinice

Nume schemă	<i>ImportSupplierDataPARA.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 paraclinice	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri
<i>fiscalCode</i>	Codul fiscal al furnizorului pentru care se transmit datele de contractare	Da string -
<i>insuranceHouse</i>	Codul casei de asigurări cu care furnizorul are contract (valoarea 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>Subunits</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Secții/departamente ale furnizorului de servicii	
Tip element	SubunitsType (vezi definiția mai jos, sau în tipurile comune)	
Nume element	<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)	
Nume element	<i>LaboratoriesServicesOffer</i>	Nr apariții: minim 0, maxim nelimitat
Descriere element	Element de ofertă de preț pentru contractare servicii	
Nume atribut	Descriere atribut	Obligatoriu Tip de date Constrângeri
<i>appld</i>	Identificator unic al elementului raportat la nivelul aplicației de raportare	Da string -
<i>code</i>	Cod serviciu (valoarea din nomenclatorul de servicii)	Da string -
<i>quantity</i>	Cantitate ofertată	Da integer -
<i>price</i>	Preț ofertat	Da double -
<i>isoCertified</i>	Valoare care indică dacă serviciul este certificat ISO	Nu boolean -
<i>intercompScheme</i>	Valoare care indică dacă serviciul face parte dintr-o schemă de intercomparare la nivel național	Nu boolean -
<i>validFrom</i>	Data de început a valabilității ofertei pentru serviciul curent	Da date -
<i>validTo</i>	Data de sfârșit a valabilității ofertei pentru serviciul curent	Nu date -

3. CODIFICAREA ERORILOR DE VALIDARE

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

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

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