PROJECT « LIVING WAGES WITH AMOUNT »

Inhoudsopgave

Project « Living Wages with Amount » 1
Beheer van het document 2
Context 3
Infrastructuur 3
Verzoek `consult Living Wages By Year` 5
De waarden van <cbe Number> en <legal Context> per organisatie 6
Antwoord `consult Living Wages By Year` 7
Beschrijving van de gegevens 8
Het element `status` 10
blok `informatie` 11
Bijlagen 12
Controle en meegedeelde informatie 12
Voorbeelden 15
Negatief resultaat 15
Positief resultaat 16
Geval 1 : Hoofdgerechtigde zonder partner 18
Geval 2 : Alleenstaande 19
Geval 3 : Samenwoner 20
Geval 4 : Hoofdgerechtigde wordt tweede gerechtigde 21
Geval 5 : Tweede gerechtigde 23

BEHEER VAN HET DOCUMENT

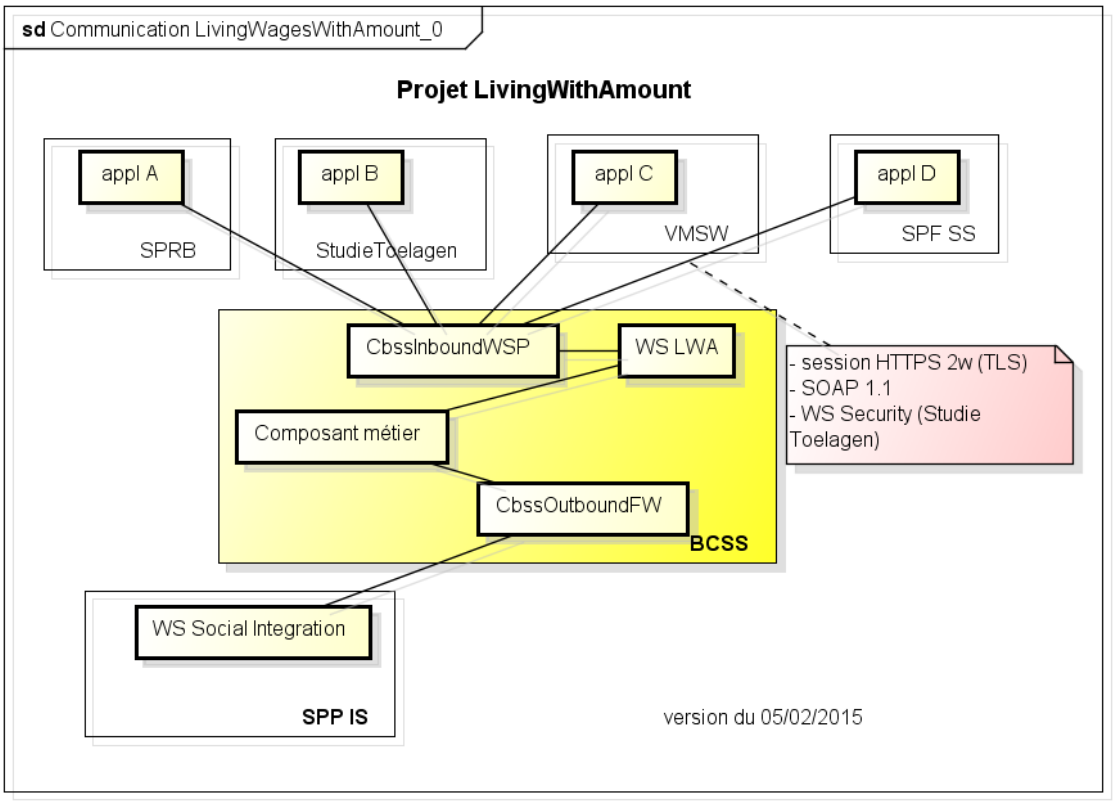
Versie	Datum	Onderwerp	Auteurs
0.01	5/02/2015	Opstellen van het document naar aanleiding van de implementatie van het gebruik van de dienst van de POD MI	ATI
1.00	13/02/2015	Toevoeging van de verrichte controles en van de meegedeelde gegevens	ATI
2.00	17/04/2014	Naar aanleiding van de ontvangst van de documentatie van de leverancier (WS Social Integration van de POD MI), toevoeging van beschrijvingen en voorbeelden	ATI

Deelnemers:

ATI Alain Tilmant, BCSS
BNA Benoît Natus, BCSS
JFL Jorick Flabat, BCSS
JPE Jean-Pierre Evrard, SPP IS
LDW Leo Dewachter, SPP IS
SBR Sante Broccolo, BCSS
SCH Stefan Champailer, SPP IS

CONTEXT

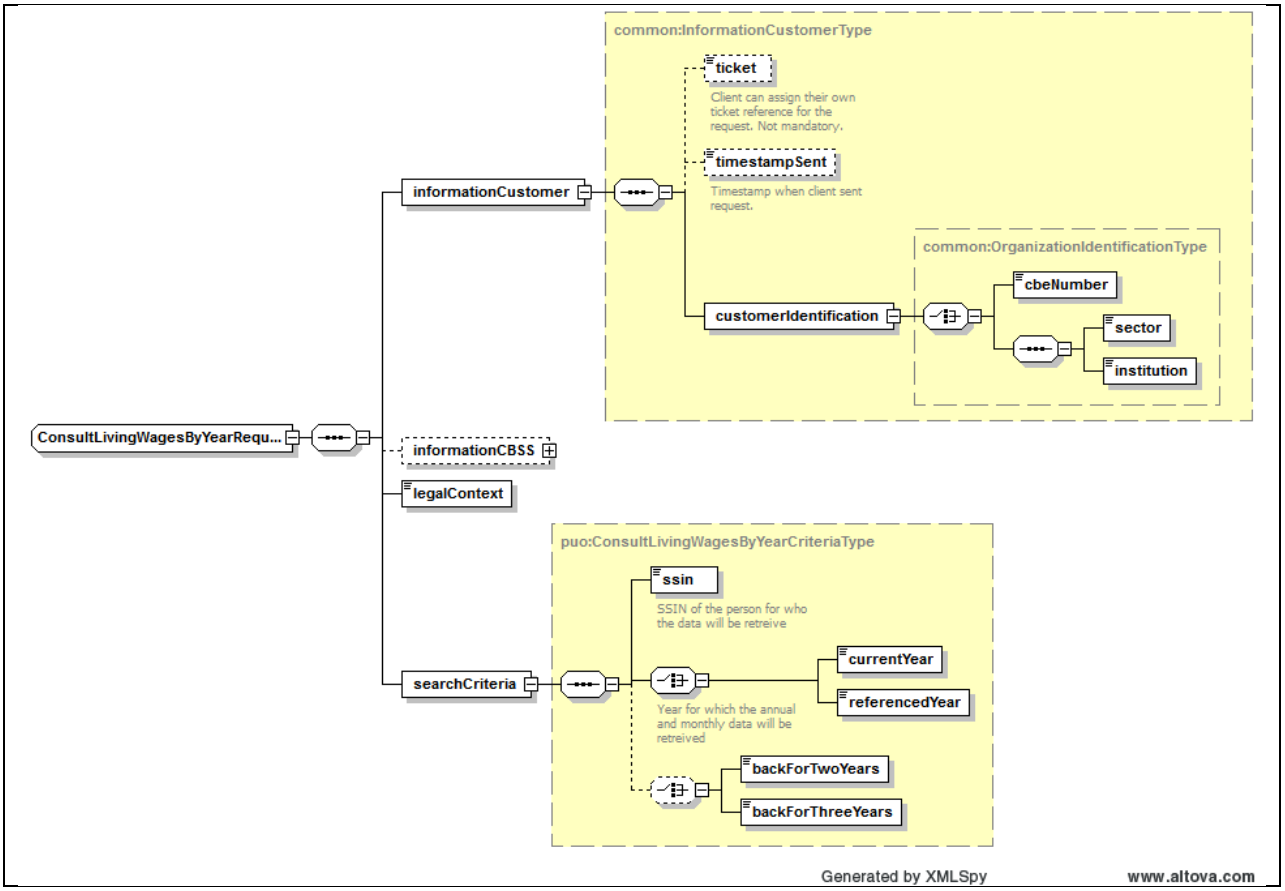
INFRASTRUCTUUR



Technische specificaties van de webservice		
Naam	`LivingWagesWithAmountService`	
Namespace	http://kszbcss.fgov.be/intf/LivingWagesWithAmountService/v1	
Protocol	https authentification mutuelle (norme TLS)	
Toegangs-punten	Dvlp	b2b-test.ksz-bcss.fgov.be
	acceptation	b2b-acpt.ksz-bcss.fgov.be
	production	b2b.ksz-bcss.fgov.be
Poort	4520	
URI	`/LivingWagesWithAmountService/query`	
Voorbeeld	**http://b2b.ksz-bcss.fgov.be:4520/LivingWagesWithAmountService/query**	

Operation	`consultLivingWagesByYear`	
soapACTION	http://kszbcss.fgov.be/LivingWagesWithAmountService/<operation>	
Berichten	<operation>Request <operation>Response <operation>Fault	
Interface	LivingWagesWithAmountV1.wsdl	Definitie voor de toegang tot de dienst
	LivingWagesWithAmountV1.xsd	Definitie van de bewerkingen (uittreksel uit wsdl)
	LivingWagesWithAmountTypesV1.xsd	Definitie van de gegevens van de dienst
	CommonV3.xsd	Definitie van de gemeenschappelijke gegevens
Body **@engine**	De antwoorden van de dienst omvatten de identificatie van de apparatuur	
	D3M	ontwikkelingsomgeving
	A3S, A4M	acceptatieomgeving
	P3S, P4M	productieomgeving

VERZOEK CONSULT LIVING WAGES BY YEAR



Het verzoek moet het volgende bevatten

- de identificatie van de klantorganisatie [`customerIdentification/cbeNumber`],
- het wettelijk kader [`legalContext`]
- het te raadplegen jaar, ofwel impliciet het lopende jaar [`currentYear`], ofwel expliciet een bepaald jaar [`referencedYear`]
- de mogelijkheid om in het verleden terug te gaan met twee of drie jaar [`backForTwoYears`] [`backForThreeYears`]

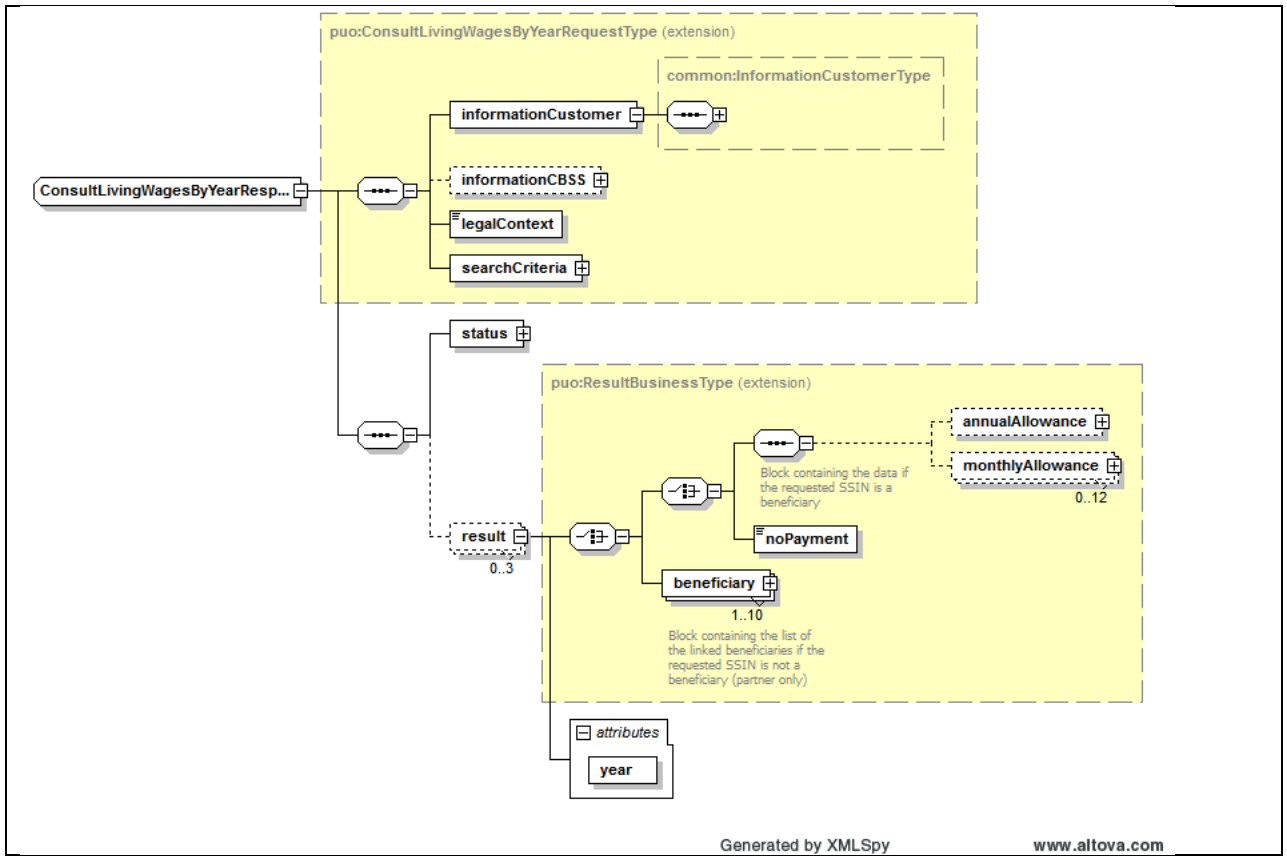
DE WAARDEN VAN <CBE NUMBER> EN <LEGAL CONTEXT> PER ORGANISATIE

De toegelaten waarden staan in de tabel hierna:

LivingWagesWithAmount Service

Organisation	<cbeNumber>	<legalContext>
CBSS	0244640631	CBSS validation
		CBSS internal processing
SPFSS	0367303366	control of income against fraud
SPRB	0316381039	renovation subsidy
		relocation assistance
		housing allowance
STUDIETOELAGEN	0316380841	calculation of the scholarship
VMSW	0236506487	housing allowance
		home buyers
		loan approval

Version : 2015-02-06



Het antwoord bevat de informatie die in het verzoek werd meegedeeld waaraan het volgende wordt toegevoegd:

- een statuut [`status`]
  - een waarde [value]
    - 'DATA_FOUND' : de dienst is correct verlopen
    - 'NO_DATA_FOUND' : een informatiegegeven is niet volledig
    - 'NO_RESULT' : een uitzondering heeft de verwachte afloop verhinderd
  - een code [`code`]
  - een beschrijving [`description`]
  - eventueel details [`information/fieldName`] + [`information/fieldValue`]
- facultatief één tot drie resultaten
  - `result` @year
    - annualAllowance[1]
    - monthlyAllowance[2]
    - noPayment
    - beneficiary

[1] Volgens de behoeften van de "klant-"instelling is er eventueel een filtering op het element.
[2] Volgens de behoeften van de "klant-"instelling is er eventueel een filtering op het element.

BESCHRIJVING VAN DE GEGEVENS

In te vullen aan de hand van de documentatie die door de POD MI moet worden meegedeeld

Inhoud van het element `result`				Commentaar POD MI
annualAllowance @year	livingWages livingWagesEquivalent	amount indicatorOfPartner monthNumberWithoutHelp indicatorOfMaximumAllowance		*Bedrag in euro (decimaal punt)* *In het geval van een hoofdgerechtigde in het dossier wordt de aan- of afwezigheid (indicatorOfPartner = false) van een eventuele tweede gerechtigde aangegeven* *De aanduiding dat het gestorte bedrag in het dossier het maximumbedrag is waarop de persoon recht heeft*
	familyAllowances	amount indicatorOfPartner		*Bedrag in euro*
monthlyAllowance @month	livingWages livingWagesEquivalent familyAllowance	byPeriod @id	amount period • beginDate • endDate beneficiary • ssin • category (opt) partner • ou ssin • ou indicatorOfPartner pswc • cbeNumber • file • suffix indicatorOfMaximumAllowance	*Bedrag in euro* *Juiste periode (bepaalde toelagen worden voor een deel van een maand betaald)* *De categorie van de persoon (alleenstaande, gezinshoofd, enz.)* *In welk dossier, van welk OCMW*
		lastPayment		*De aanduiding dat het ontvangen bedrag het laatste bedrag is dat door de POD MI is gestort*
beneficiary	ssin			*Indien de persoon enkel als tweede gerechtigde is gekend in alle dossiers, dan geeft de dienst enkel de*

		lijst van de INSZ van de hoofdgerechtigden van de betrokken dossiers De dienst moet opnieuw worden ondervraagd indien men meer wil weten

Element 'status'

Versie: 2015-02-05

value	code	description
NO_DATA_FOUND	LWA00000	warnings from SocialIntegration : xxx
NO_RESULT	LWA00001	error from SocialIntegration : xxx
NO_RESULT	LWA00010	Search date in the future
NO_RESULT	LWA00031	Fault received from SPPIS
NO_RESULT	LWA00032	NO RESULT from SPPIS: xxx
DATA_FOUND	MSG00000	successful treatment
NO_RESULT	MSG00006	The SSIN given in request has been replaced.
NO_RESULT	MSG00011	The SSIN given in request is not valid (checksum error).
NO_RESULT	MSG00012	SSIN not integrated
NO_RESULT	MSG00013	Incorrect legal context for this operation by this organization (unauthorized).
NO_RESULT	MSG00014	Incorrect cbe by this organization (unauthorized).
NO_RESULT	MSG00022	improper request to the supplier (internal)
NO_RESULT	MSG00023	improper response from the supplier (internal)
NO_RESULT	MSG00025	sorry, this operation is not done yet.
NO_RESULT	MSG00050	unauthorized information
NO_RESULT	SSK00001	Integration control : xxxx
NO_RESULT	SSK00002	SSKM context : xxx
NO_RESULT	SSK00003	SSIN has another quality code

BLOK INFORMATIE

Wanneer de dienst van de leverancier een fout vaststelt, wordt de informatie opgenomen in het blok 'informatie', deze gegevens worden gelinkt aan `status/code` is LVA00000 of LVA00001

fieldName	fieldValue
code	NPA990011:
bericht	De opzoekingsperiode ligt in de toekomst. Aangezien de POD MI geen betalingen in de toekomst verricht en de betalingen maandelijks gebeuren, is het niet mogelijk om de dienst te ondervragen met een datum tijdens de lopende maand of later.
code	NPA220201
message	Het INSZ is niet geldig. Er worden een paar beknopte syntactische controles verricht op de syntax van het INSZ
code	NPA990007
message	De persoon is niet gekend in NovaPrima. Meer bepaald: het INSZ is niet gekend. Opgelet, enkele personen in NovaPrima hebben geen INSZ, maar deze zijn zelden. In de praktijk kan men aldus besluiten dat wanneer men een dergelijk bericht krijgt de persoon nooit werd geholpen door de POD MI (voor de toelagen waarop de dienst betrekking heeft).
code	NPA990010
message	betaling gevonden voor deze persoon in de opgegeven periode. Deze code wordt tevens gebruikt wanneer er toelagen zijn die echter geen deel uitmaken van de toelagen die door de dienst ten laste worden genomen

CONTROLE EN MEEGEDEELDE INFORMATIE

Klantinstellingen van het project LivingWagesWithAmount Service
Versie :2015-02-13
Instelling : **CBSS**
<cbeNumber>**0244640631** </cbeNumber>
<legalContext> **CBSS validation** </legalContext>
<legalContext> **CBSS internal processing** </legalContext>

Supplied data

	Year	**Year - 1**	**Year - 2**
annual	true	true	true
monthly	true	true	true

Instelling: **SPFSS**
<cbeNumber>**0367303366** </cbeNumber>
<legalContext> **control of income against fraud** </legalContext>

Controle

- Sector : 16
- Instelling: 0
- Hoedanigheidscode
    a. 10

Supplied data

	Year	**Year - 1**	**Year - 2**
annual	true	true	true
monthly	true	false	false

Instelling: **SPRB**
<cbeNumber>**0316381039** </cbeNumber>
<legalContext> **renovation subsidy** </legalContext>
<legalContext> **relocation assistance** </legalContext>
<legalContext> **housing allowance** </legalContext>

Controle

- Sector : 65
- Instelling: 4
- Hoedanigheidscode
  a. 10

Supplied data

	Year	**Year - 1**	**Year - 2**
annual	true	true	true
monthly	true	true	true

Instelling: **STUDIETOELAGEN**
<cbeNumber>**0316380841** </cbeNumber>
<legalContext> **calculation of the scholarship** </legalContext>

Controle

- Sector : 62
- Instelling: 0
- Hoedanigheidscode
  a. 30

Supplied data

	Year	**Year - 1**	**Year - 2**
annual	false	false	false
monthly	true	true	true

Instelling: **VMSW**
<cbeNumber>**0236506487** </cbeNumber>
<legalContext> **housing allowance** </legalContext>
<legalContext> **home buyers** </legalContext>
<legalContext> **loan approval** </legalContext>

Controle

- Sector : 49
- Instelling: 0
- Hoedanigheidscode
    a. 1
    b. 2
    c. 4

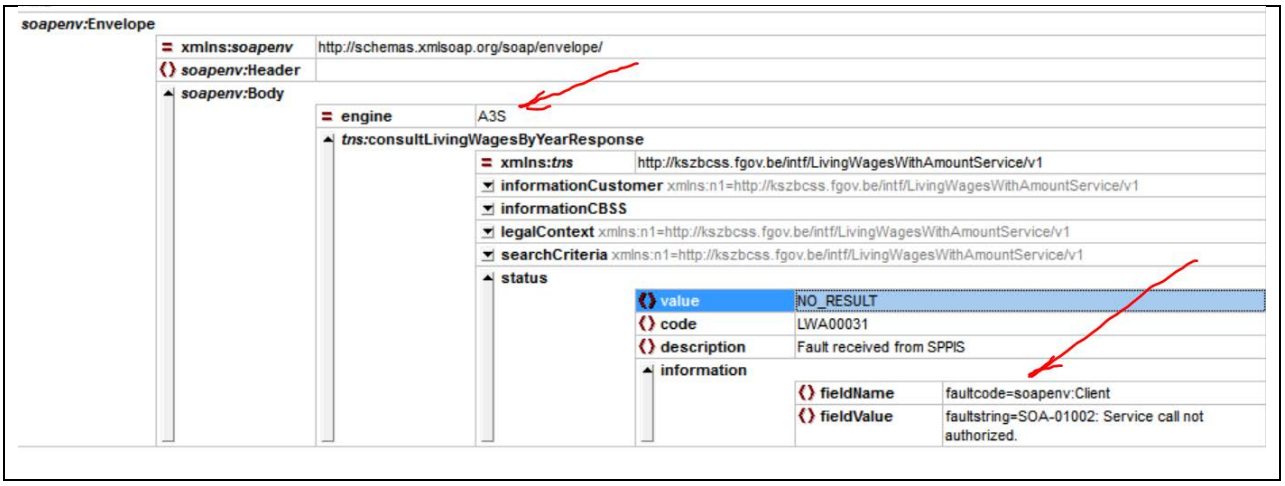
Supplied data

	Year	**Year - 1**	**Year - 2**
annual	false	false	false
monthly	true	true	true

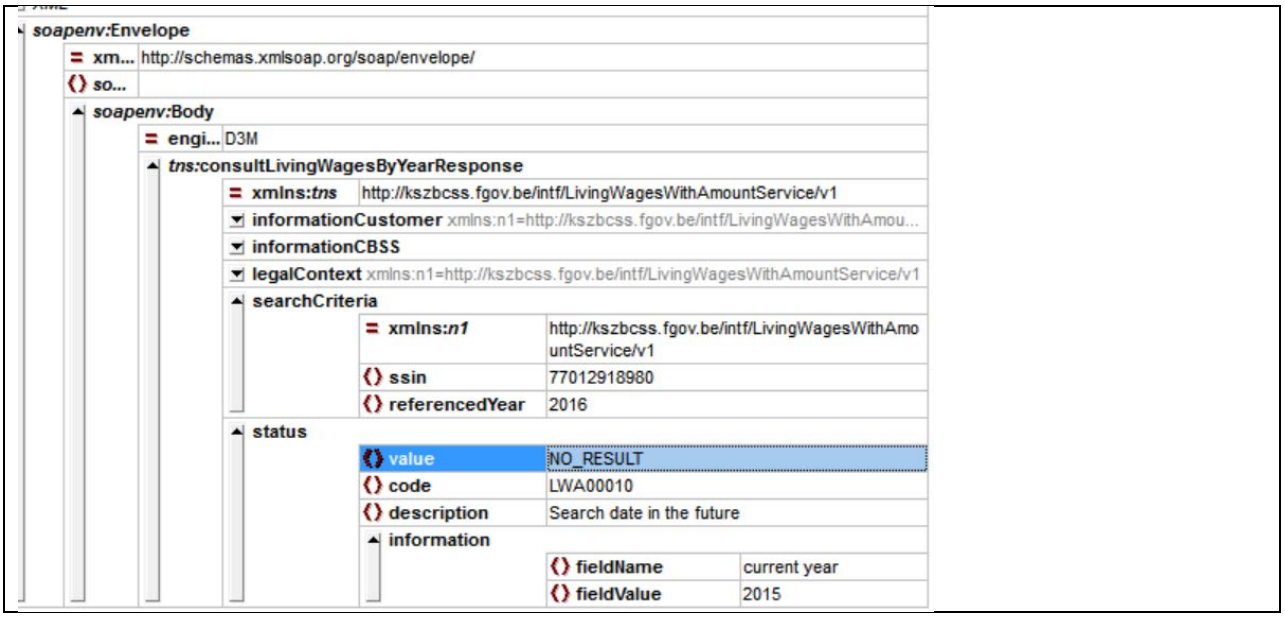
VOORBEELDEN

NEGATIEF RESULTAAT

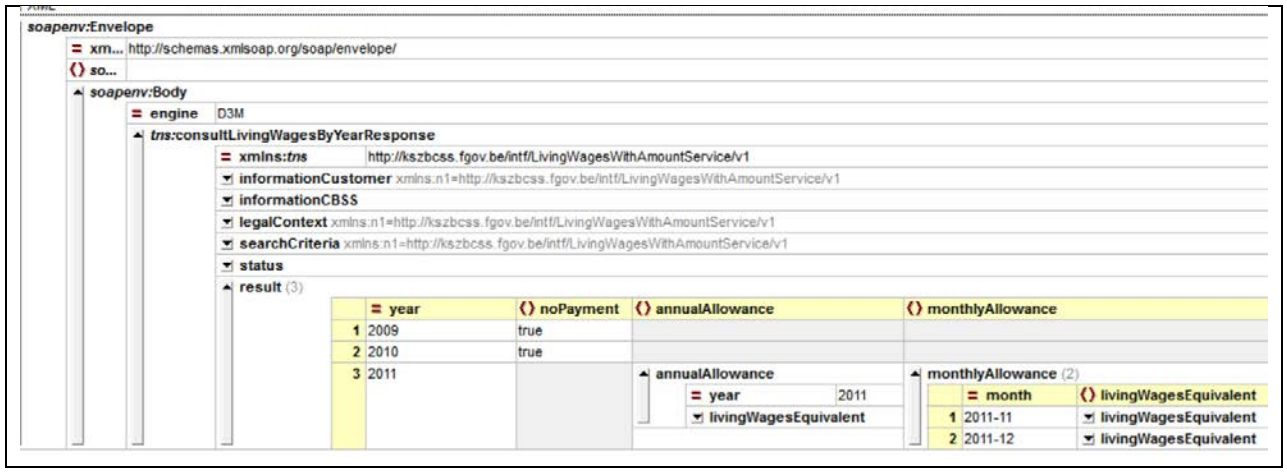
De dienst van de leverancier geeft geen toelating om toegang te krijgen tot de dienst. Het attribuut @engine duidt de apparatuur aan (acceptatie), de fieldValue geeft de details van het incident weer.



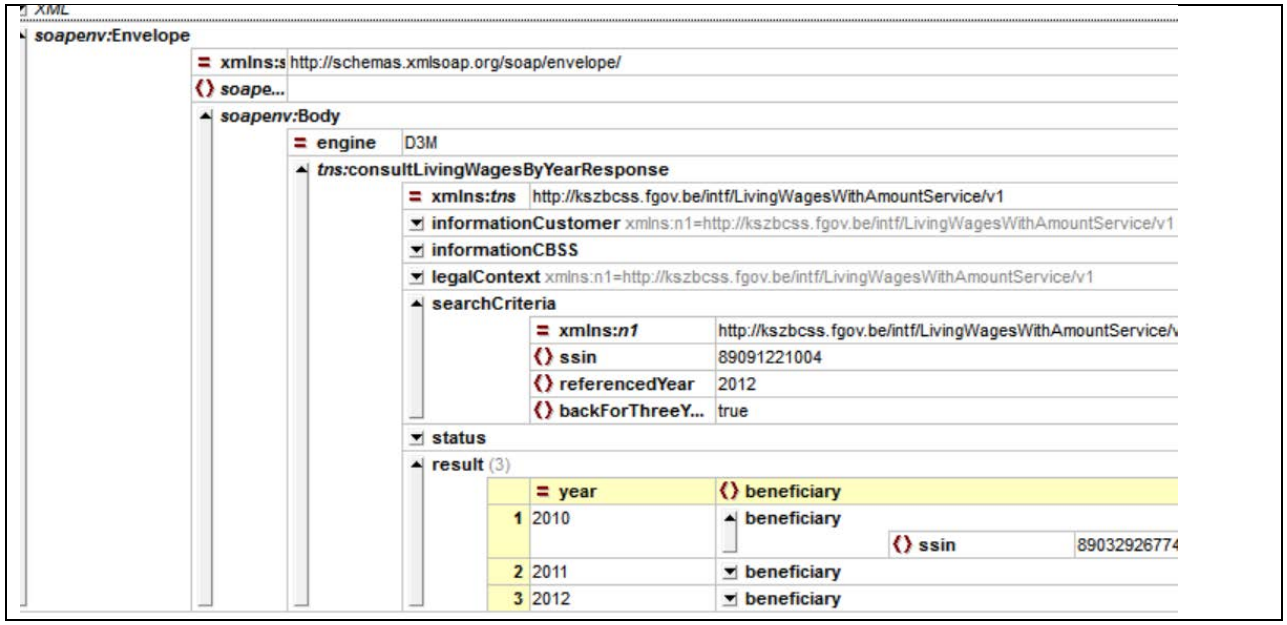
Het verzoek vereist een raadpleging in de toekomst



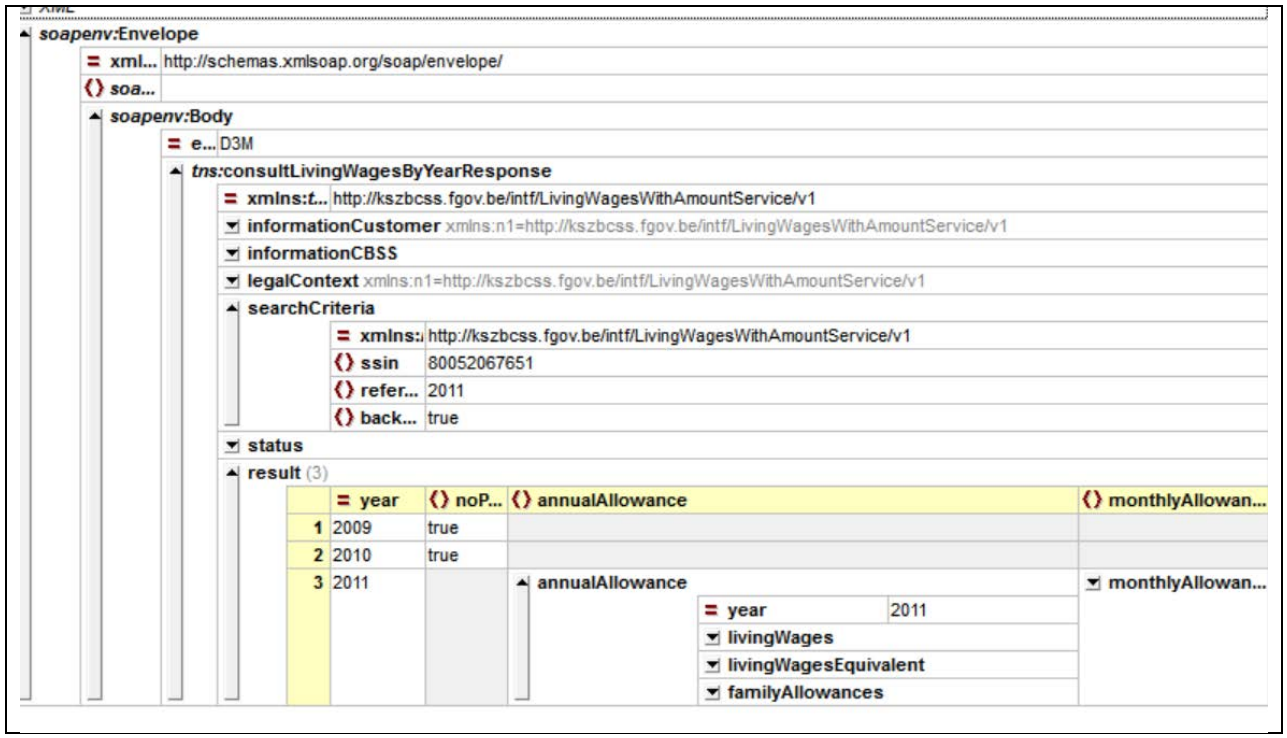
Voor het gevraagde jaar zijn er inkomsten maar niet voor de vorige jaren.



Het verzoek heeft betrekking op een persoon zonder inkomen maar in relatie met een gerechtigde



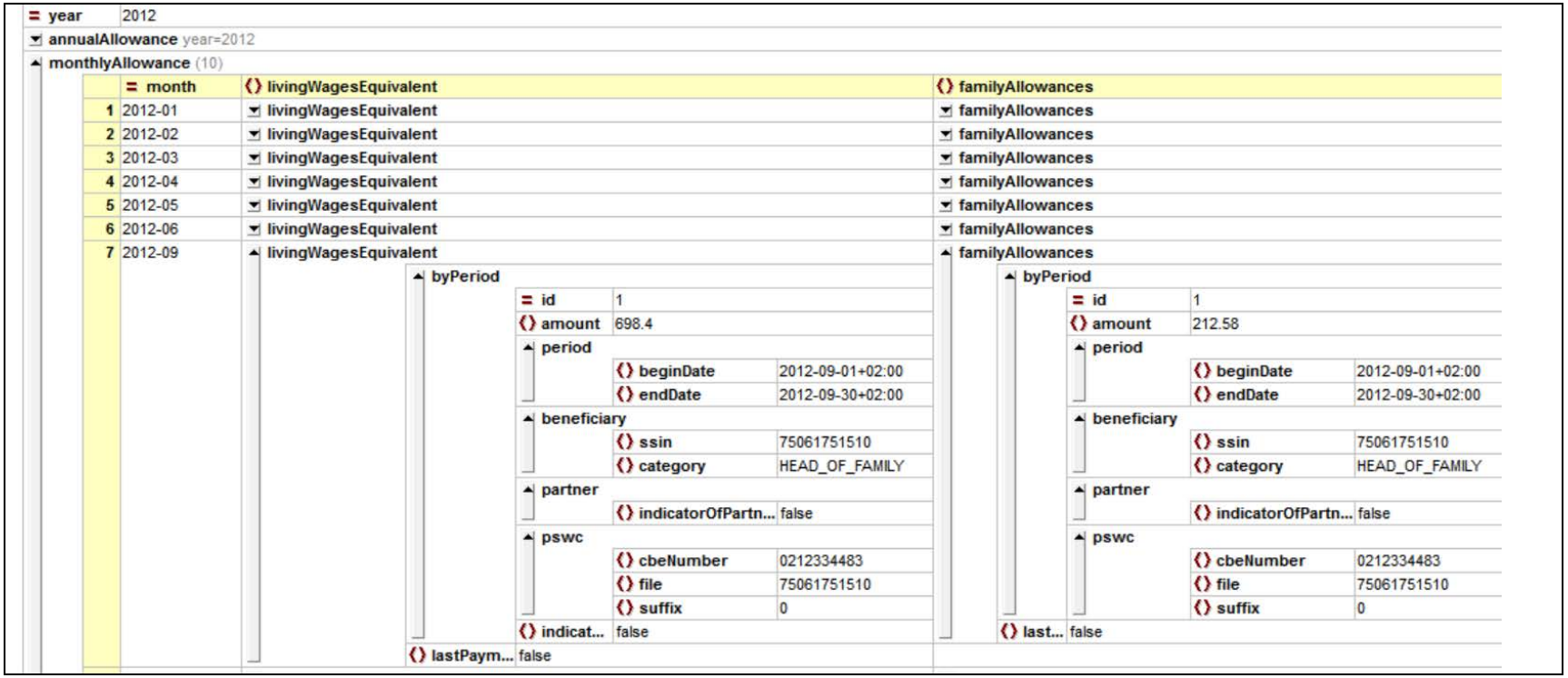
Voor een bepaald jaar heeft de persoon verschillende soorten inkomsten ontvangen



GEVAL 1 : HOOFDGERECHTIGDE ZONDER PARTNER

Deze persoon is hoofdgerechtigde zonder partner op een bedrag van 698.4 € als equivalent leefloon (LivingWagesEquivalent) in het dossier nr. 75061751510.

Hij heeft tevens recht op een toelage in de kinderbijslag (FamilyAllowances) voor een bedrag van 212.58 €, zelfde dossier, zelfde OCMW



GEVAL 2 : ALLEENSTAANDE

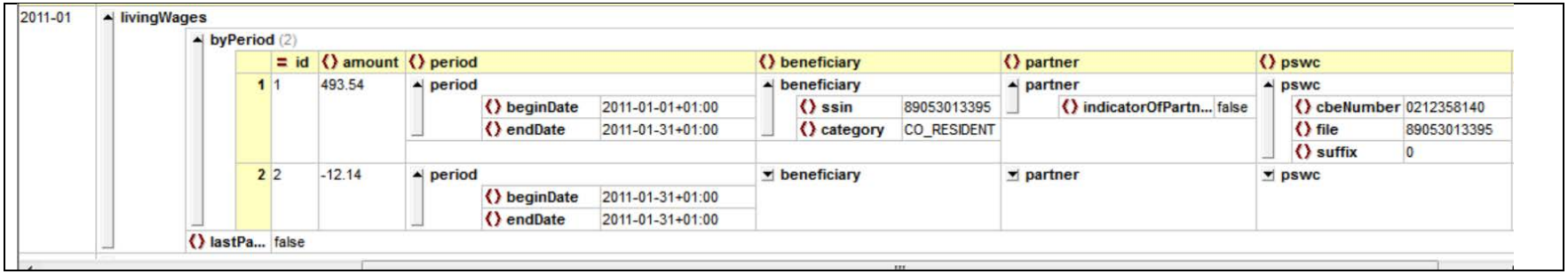
Deze persoon heeft een bedrag van 644.34 € als leefloon ontvangen voor de volledige maand als alleenstaande.


```
result
  year                    2011
  annualAllowance         year=2011
  monthlyAllowance        (11)
    month                 livingWages
    1 2011-01             livingWages
                            byPeriod
                              id                  1
                              amount              644.34
                              period
                                beginDate         2011-01-01+01:00
                                endDate           2011-01-31+01:00
                              beneficiary
                                ssin              90090411272
                                category          ALONE
                              partner
                                indicatorOfPartn... false
                              pswc
                                cbeNumber         0212176117
                                file              90090411272
                                suffix            0
                              indicatorOfMaxi...  false
                            lastPayment           false
    2 2011-02             livingWages
    3 2011-03             livingWages
```

GEVAL 3 : SAMENWONER

Deze persoon heeft een bedrag van 493.54 € als leefloon ontvangen voor de volledige maand als samenwoner. Dit is het maximumbedrag dat hij kon krijgen (`IndicatorOfMaximumAllowance = true`). Dit werd behandeld door het OCMW van Huy (`CompanyID = 0212358140`), met het dossiernummer 89053013395 (in leefloon, de dossiernummers = INSZ).

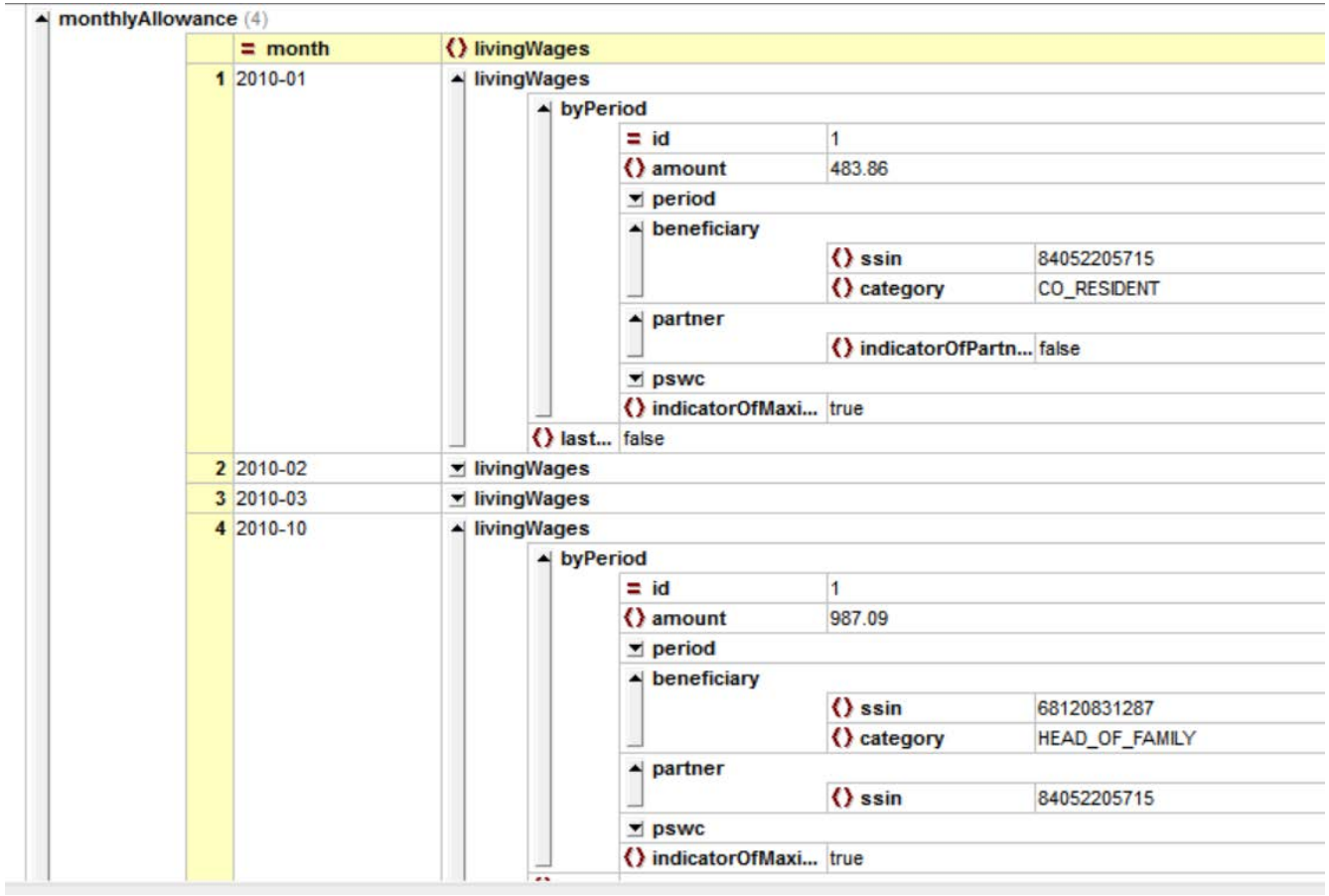
Het OCMW van Huy heeft tevens een bedrag van 12,14 € moet terugbetalen aan de POD MI in het kader van dit dossier. In de praktijk vindt deze terugbetaling plaats nadat de persoon zelf de onterecht uitbetaalde bedragen aan het OCMW heeft terugbetaald. Waar men echter zeker over is, is dat voor deze terugbetalingsperiode de persoon niet door het OCMW geholpen werd.



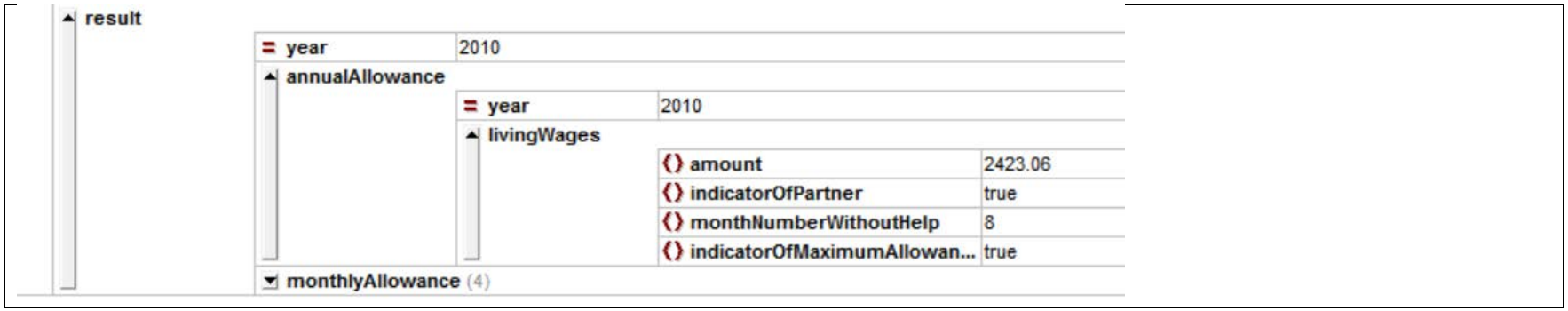
GEVAL 4 : HOOFDGERECHTIGDE WORDT TWEEDE GERECHTIGDE

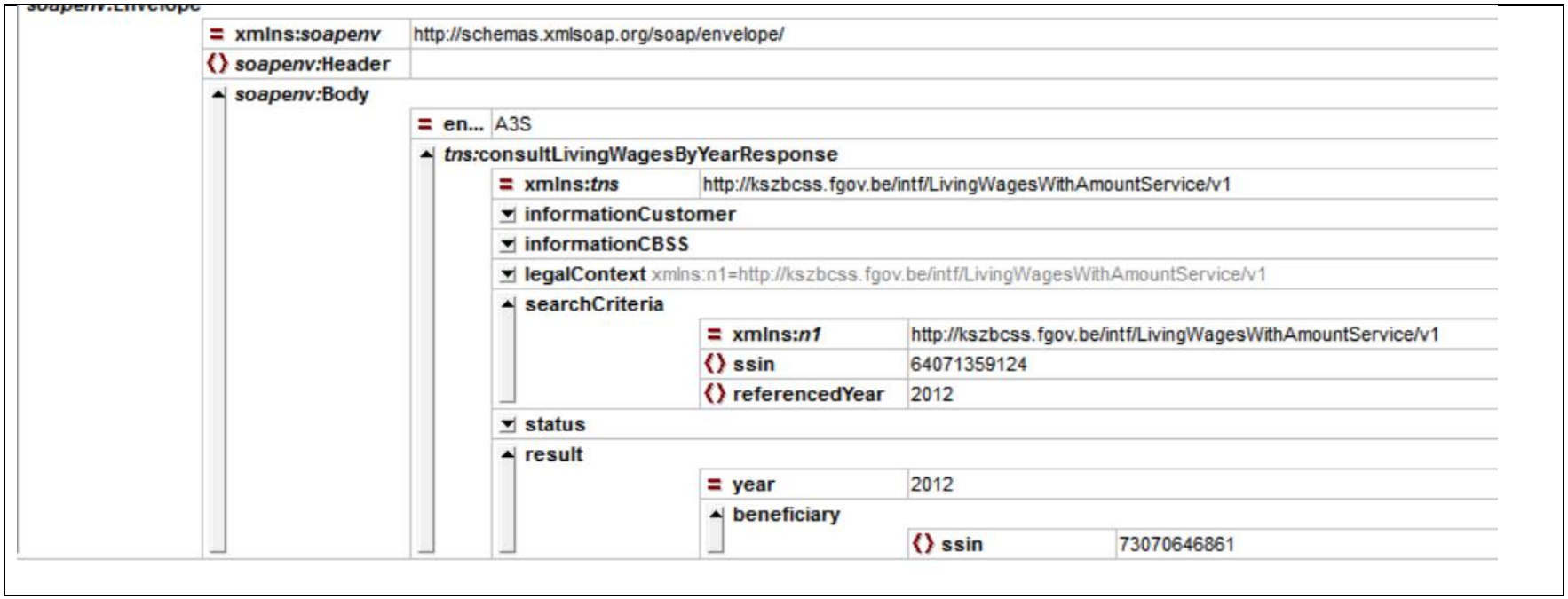
Deze persoon heeft 3 betalingen gekregen als hoofdgerechtigde bij het OCMW van Geel voor de maanden januari, februari en maart. De persoon was telkens samenwoner (Category=CO_RESIDENT) en hoofdgerechtigde (Beneficiary/INSS = 84052205715, d.w.z. het INSZ van de persoon). Er was geen tweede gerechtigde in dit dossier (Partner/PartnerIndicator = false).

De persoon was vervolgens in oktober tweede gerechtigde (Partner/INSS = 84052205715 d.w.z. het INSZ) in het dossier 68120831287 bij het OCMW van Meerhout. De POD MI heeft een bedrag van 987.09 € gestort voor dit dossier. De hoofdgerechtigde heeft het INSZ-nr. 68120831287 en is erkend als gezinshoofd.



Aangezien de ondervraging betrekking heeft op een jaar, geeft de dienst een jaarlijkse samenvatting (AnnualAllowance). Hier krijgt men een samenvatting voor het leefloon (LivingWages). Het totaalbedrag (Amount) is gelijk aan de som van de bedragen van de verschillende maanden. Het aantal maanden zonder toelage (MonthNumberWithoutHelp) is gelijk aan 8 (d.w.z. 12 – 3 – 1). De persoon was minstens één keer in het jaar tweede gerechtigde (IndicatorOfPartner=true). Hij heeft tevens het maximumleefloon gekregen voor de maanden dat hij werd geholpen (maar niet noodzakelijk voor het volledige jaar).



GEVAL 5 : TWEEDE GERECHTIGDE

Deze persoon is enkel als tweede gerechtigde gekend. Er wordt enkel het nummer van de hoofdgerechtigden meegedeeld. In dat geval wordt enkel het INSZ 73070646861 teruggestuurd (Beneficiary)