

Overeenkomst strekkende tot verwerking van radioactief afval.

Tussen

STICHTING ENERGIEONDERZOEK CENTRUM NEDERLAND (ECN)



en

**NATIONALE INSTELLING VOOR RADIOACTIEF AFVAL EN
SPLIJTSTOFFEN (NIRAS)**



en

BELGOPROCESS



Belgoproces

**OVEREENKOMST
STREKKENDE TOT VERWERKING VAN
RADIOACTIEF AFVAL**

I. INHOUDSOPGAVE

I.	INHOUDSOPGAVE	2
II.	PARTIJEN:	6
III.	OVERWEGINGEN:.....	7
A.	Wettelijk kader:.....	7
B.	Verbondenheid NIRAS - BELGOPROCESS:	8
C.	Voorafgaand aan de afsluiting van de overeenkomst:	10
D.	inwerkingtreding	12
IV.	BEGRIPPEN:.....	12
V.	VOORWERP:	16
VI.	TERBESCHIKKINGSTELLING VAN INSTALLATIE DOOR NIRAS – ONVOLMAAKTE CONTRACTOVERDRACHT:	17
A.	Terbeschikkingstelling	17
B.	Contractoverdracht.....	18
VII.	LEVERINGS- EN VERWERKINGSTERMIJNEN	18
A.	Leveringstermijnen	19
B.	Verwerkingstermijnen.....	19
C.	Fasering van termijnen.....	20
D.	Opschorting van de termijnen	20
VIII.	VERVOER EN TERUGZENDING	23
A.	Vervoer van het te Verwerken Radioactief Afval	23
B.	Terugzending van het Eindproduct	24
C.	Terugzending van non-conform Radioactief Afval.....	26
IX.	AANNAME VAN HET AFVAL EN KWALITEITSPLAN	27
A.	Onderzoek van het Radioactief Afval door BELGOPROCESS	27
B.	Aanname van het Radioactief Afval door NIRAS	28
C.	Weigering van aanname van het Radioactief Afval.....	28
D.	Levensloopkaart.....	29
X.	VERGOEDING VAN DE GELEVERDE DIENSTEN	29
A.	Kostprijs:	29

B.	Indexering:	30
C.	Bijkomende kosten met betrekking tot anomalieën/non-conformiteiten:.....	31
D.	Facturatie:	32
E.	Plaats van betaling en betalingstermijn:.....	33
F.	Sancties voor laattijdige betaling:.....	34
XI.	VERPLICHTING TOT TERUGNAME VAN HET VERWERKT RADIOACTIEF AFVAL..	34
A.	Kennisgevingen en controle	34
B.	Terugname door ECN	36
C.	Sancties voor niet naleving van de terugname plicht	37
D.	Onenigheid met betrekking tot terugname Eindproduct	37
XII.	OPSCHORTENDE VOORWAARDE – FINANCIËLE GARANTIE	38
XIII.	INFORMATIEVERPLICHTING & COMMUNICATIE.....	41
A.	Informatieverplichting	41
B.	Communicatie	42
XIV.	AANSPRAKELIJKHEID EN VERZEKERING	44
A.	Aansprakelijkheid NIRAS	44
B.	Aansprakelijkheid BELGOPROCESS	44
C.	Verzekering	45
XV.	EIGENDOMSRECHTEN.....	46
A.	Eigendomsrechten	46
XVI.	VERTROUWELIJKHEID VAN DE OVEREENKOMST	47
XVII.	INTERPRETATIE VAN DE OVEREENKOMST.....	47
XVIII.	GEDEELTIJKE ONGELDIGHEID	48
XIX.	ONOVERDRAAGBAARHEID	48
XX.	VOLLEDIGE OVEREENKOMST.....	48
XXI.	OVERMACHT	49
XXII.	BOETECLAUSULES	50
A.	Inbreuk op artikel XIII.A.....	50
B.	Inbreuk op artikel XVI	50
XXIII.	EINDE.....	51
XXIV.	KENNISGEVINGEN.....	52
XXV.	GESCHILLEN.....	53
XXVI.	REGELING IN VERBAND MET DE KENNIS, METHODES EN KNOW-HOW.....	54

Bijlagen

1. Karakterisatierapport en -overeenkomst tussen ECN, BELGOPROCESS en COVRA
(inclusief opgave/demarcatie van BELGOPROCESS van het te verwachten Secundair Afval en verklaringen omtrent karakterisering van BELGOPROCESS en COVRA)
2. "Overeenkomst strekkende tot het transporteren, accepteren, aannemen en opslaan van tot Eindproduct verwerkt radioactief afval dat afkomstig is van ECN" tussen en COVRA
3. Aannamespecificatiedocument ECN, (inclusief bevestiging en akkoord ECN)
4. Offerte Aanvraag van ECN
5. Offerte BELGOPROCESS
6. Aannamecriteria voor niet-geconditioneerd Buitenlands Radioactief Afval: persbaar middelactief vast afval (afvalcategorie A47/A57)
7. Modaliteiten omtrent invoer en Verwerking Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong en terugzending Eindproduct
8. RAP WBS planning d.d. 19-10-2012 (ref. 23155)
9. Levensloopkaart
10. Algemene kenmerken van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong
11. Procedure and regulations BELGOPROCESS-NIRAS Foreign Waste (CCHO 2011-0501/00/00)
12. Radioactiviteitsbalans
13. Uitvoeringsbankgarantie
14. Terugnamebankgarantie
15. Format Rapportagemodel
16. Verklaring ECN inzake overeenkomst prijszetting en algemene voorwaarden
17. Verklaring ECN verplichting tot terugname
18. Validatie ECN van de installatie en toegepaste procédés

19. Verklaring ECN inzake overeenkomst verwerking afval
20. Modaliteiten opdrachtverstrekking vaste kosten voor aanpassing voor ontvangst van afval

II. PARTIJEN:

Onderhavige Overeenkomst wordt gesloten tussen:

1. **STICHTING ENERGIEONDERZOEK CENTRUM NEDERLAND** (hierna: “ECN”) statutair gevestigd te Petten, kantoorhoudende te 1755LE PETTEN, Westerduin 3, Nederland, ingeschreven in het handelsregister van de Kamers van Koophandel onder nummer: 41151233, hierbij rechtsgeldig vertegenwoordigd door 10.2.e in de hoedanigheid van algemeen directeur van ECN en 10.2.e in de hoedanigheid van financieel directeur van ECN;

En;

2. **De “NATIONALE INSTELLING VOOR RADIOACTIEF AFVAL EN SPLIJTSTOFFEN” (hierna “NIRAS”)**, gevestigd te 1210 SINT-JOOST-TEN-NODE, Kunstlaan 14, België, ingeschreven in De Kruispuntbank van Ondernemingen onder ondernemingsnummer: 0222.116.241, hierbij rechtsgeldig vertegenwoordigd door 10.2.e in de hoedanigheid van voorzitter van NIRAS en 10.2.e in de hoedanigheid van directeur-generaal van NIRAS;

En;

- 3 **De Naamloze Vennootschap BELGOPROCESS (hierna “BELGOPROCESS”)**, gevestigd te 2480 DESSEL, Gravenstraat 73, België, ingeschreven in De Kruispuntbank van Ondernemingen onder ondernemingsnummer: 0426.542.157, hierbij rechtsgeldig vertegenwoordigd door 10.2.e in de hoedanigheid van voorzitter van BELGOPROCESS en 10.2.e in de hoedanigheid van gedelegeerd bestuurder van BELGOPROCESS;

ECN, NIRAS en BELGOPROCESS hierna gezamenlijk ook “Partijen” genoemd;

III. OVERWEGINGEN:

A. WETTELIJK KADER:

Onderhavige Overeenkomst wordt overeengekomen met inachtneming van onderstaande bindende, toepasselijke, bijzondere regelgeving:

- De Richtlijn 2008/68/EG betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over land
- De "Regeling van de Minister van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie van 7 december 2010, nr. WJZ/10183066, houdende regels inzake de beveiliging van nucleaire inrichtingen en splijtstoffen (Regeling beveiliging nucleaire inrichtingen en splijtstoffen)" Staatscourant 19950 van 15 december 2010;
- De Richtlijn 92/3 van Euratom dd. 3 februari 1992 betreffende toezicht en controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen tussen Lidstaten en naar en vanuit de Gemeenschap, ingetrokken met ingang van 25 december 2008 en vervangen door Richtlijn 2006/117/ Euratom dd. 20 november 2006 betreffende het toezicht en de controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstof;
- De Nederlandse Kernenergiewet van 21 februari 1963, houdende regelen met betrekking tot de vrijmaking van kernenergie en de aanwending van radioactieve stoffen en ioniserende stralen uitzendende toestellen;
- Het Nederlands Besluit vervoer splijtstoffen, ertsen en radioactieve stoffen van 4 september 1969, tot uitvoering van de artikelen 16, 19, eerste lid, 21, 29, 30, tweede lid, 31 en 32 van de Kernenergiewet;
- Het Nederlands Besluit van 27 maart 2009 houdende implementatie van richtlijn nr. 2006/117/Euratom van de Raad van de Europese Unie van 20 november 2006 betreffende toezicht en controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstof (PbEU L 337) en intrekking van het Besluit in-, uit- en doorvoer van radioactieve afvalstoffen (Besluit in-, uit- en doorvoer van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstoffen);

- Het Belgisch Koninklijk Besluit van 20 juli 2001 houdende het Algemeen Reglement op de bescherming van de bevolking, van de werknemers en het leefmilieu tegen het gevaar van de ioniserende stralingen;
- De Belgische Wet van 8 augustus 1980, houdende budgettaire voorstellen 1979-1980, verschenen in het Belgisch Staatsblad op 15 augustus 1980;
- Het Belgisch Koninklijk Besluit van 30 maart 1981, verschenen in het Staatsblad dd. 5 mei 1981, houdende bepaling van de opdrachten en de verwerkingsmodaliteiten van NIRAS;
- Het Belgisch Koninklijk Besluit van 24 maart 2009, verschenen in het Belgisch Staatsblad dd. 17 april 2009, inzake invoer, doorvoer en uitvoer van radioactieve stoffen;
- De Joint Convention inzake de veiligheid van het beheer van bestraalde splijtstof en inzake de veiligheid van het beheer van radioactief afval dd. 5 september 1997.

B. VERBONDENHEID NIRAS - BELGOPROCESS:

Krachtens Koninklijk Besluit dd. 8 maart 1983 (inmiddels opgeheven) heeft de naamloze vennootschap "Belgische Maatschappij voor Kernbrandstoffen Synatom" (SYNATOM), gespecialiseerde dochtervennootschap van de "Nationale Investeringsmaatschappij" (N.I.M.), in het kader van het economisch overheidsinitiatief, een dochtervennootschap opgericht, zijnde NV BELGOPROCESS. Voornoemde naamloze vennootschap BELGOPROCESS werd opgericht op 29 november 1984 voor een onbepaalde duur.

De "NATIONALE INSTELLING VOOR RADIOACTIEF AFVAL EN VERRIJKTE SPLIJTSTOFFEN" (NIRAS) anderzijds werd bij artikel 179 §2 van de Wet van 8 augustus 1980 houdende budgettaire voorstellen 1979-1980 opgericht en haar opdrachten en werkingsmodaliteiten werden bepaald bij Koninklijk Besluit dd. 30 maart 1981 (B.S. 5 mei 1981) houdende bepaling van de opdrachten en de verwerkingsmodaliteiten van NIRAS.

Overeenkomstig de statuten bestaat het maatschappelijk doel van BELGOPROCESS erin verschillende activiteiten met betrekking tot het beheer van radioactief afval uit te oefenen. Het gaat om :

- de opslag van niet-geconditioneerd radioactief afval,
- de behandeling en conditionering van radioactief afval van alle aard,
- de opslag en berging van geconditioneerd radioactief afval,
- de opslag van splijtstof,
- de behandeling en conditionering van splijtstof,
- de ontmanteling van nucleaire installaties en gebouwen; en
- het uitoefenen van alle ondersteunende taken in verband met deze activiteiten.

Deze activiteiten van BELGOPROCESS worden overeenkomstig artikel 3 van de gecoördineerde statuten van BELGOPROCESS uitgeoefend met inachtneming van de wettelijke prerogatieven van NIRAS.

NIRAS stelt, als eigenaar van de BELGOPROCESS site, in het kader daarvan verschillende vergunde Installaties ter verwerking van het radioactief afval ter beschikking van BELGOPROCESS voor de uitvoering van haar activiteiten.

BELGOPROCESS wenst de ter beschikking gestelde Installaties ook te benutten voor de Verwerking van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong.

C. VOORAFGAAND AAN DE AFSLUITING VAN DE OVEREENKOMST:

Aangezien ECN op 12 oktober 2011 middels publicatie in het Supplement op het Publicatieblad van de Europese Unie aanbesteed heeft onder nr. 2011-141975, waarbij zij een aanvraag (zie **Bijlage 4**) tot Verwerking van het door hem geproduceerde Radioactief Afval heeft gericht aan BELGOPROCESS.

Aangezien BELGOPROCESS op basis van voormelde aanvraag van ECN op 23 januari 2012 een offerte, met referentie *DIR/2012-00214/EMRO – European tender for the selection of a Service Provider* (zie **Bijlage 5**), heeft ingediend en ECN deze offerte heeft aanvaard onder de voorwaarden als gemeld in deze Overeenkomst, en derhalve deze offerte deel uitmaakt van deze Overeenkomst. In geval van een tegenstelling tussen Offerte en Overeenkomst is deze Overeenkomst bindend.

Aangezien ten behoeve van de uitvoering van de Overeenkomst, een aanpassing dient te geschieden zodat BELGOPROCESS in staat is om het door ECN geproduceerde en aan BELGOPROCESS te leveren Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong te ontvangen, Verwerken en verpakken op de wijze en onder de voorwaarden zoals in Overeenkomst wordt neergelegd en aangezien een opdrachtverstrekking voor deze aanpassing gefaseerd (per fase) zal plaatsvinden onder voorwaarden en overeenkomstig de modaliteiten bepaald in **Bijlage 20**.

Aangezien is vastgesteld dat het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong afkomstig is uit een land dat de Joint Convention met het Internationaal Atoomenergieagentschap heeft onderschreven.

Aangezien door BELGOPROCESS is vastgesteld dat, afgaande op de door ECN verstrekte gegevens (**Bijlage 10**), de Verwerking van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong

kan plaatsvinden in de vergunde Installaties van BELGOPROCESS die haar door NIRAS ter beschikking worden gesteld;

Aangezien ECN de Installaties en procedures op de BELGOPROCESS site heeft gevalideerd en onvoorwaardelijke toestemming heeft gegeven voor het gebruik van voormelde Installaties en procedures voor de Verwerking van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong (**Bijlage 11, 17 en 18**).

Aangezien op de dag van ondertekening van onderhavige Overeenkomst door BELGOPROCESS en ECN de opschortende voorwaarde van nietigheid van de gehele Overeenkomst geldt indien NIRAS de onderhavige Overeenkomst niet ondertekent.

Aangezien op de datum van ondertekening van onderhavige Overeenkomst door NIRAS de verschillende Bestuursorganen van NIRAS en BELGOPROCESS en de Voogdijminister van NIRAS hebben ingestemd met de Verwerking van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong dat wordt aangeleverd door ECN.

Aangezien ECN heeft ingestemd met het overhandigen van een financiële garantie aan NIRAS die voldoet aan de vereisten van artikel XII van onderhavige Overeenkomst.

Aangezien ECN de voorwaarden aanvaardt die van toepassing zijn op de Verwerking van Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong (**Bijlage 16**).

Aangezien ECN een overeenkomst zal sluiten met COVRA met betrekking tot de opslag van het Eindproduct en COVRA beschikt over de nodige vergunningen hiertoe; aangezien onderhavige

Overeenkomst tussen Partijen wordt aangegaan onder de opschortende voorwaarde van de sluiting van voormelde overeenkomst tussen ECN en COVRA. De overeenkomst tussen ECN en COVRA wordt in bijlage gevoegd (**Bijlage 2**).

D. INWERKINGTREDING

De onderhavige Overeenkomst treedt in werking de dag waarop de drie Partijen onderhavige Overeenkomst hebben ondertekend en definitief overeenstemming is bereikt voor wat betreft de inhoud van alle bijlagen (**de Bijlagen 1, 2 en 3** in het bijzonder), zowel tussen Partijen als tussen die partijen waarvan de totstandkoming van de inhoud van de betreffende bijlagen afhankelijk is.

IV. BEGRIPPEN:

Aanname: het resultaat van de verrichtingen waarbij NIRAS onderzoekt of het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong conform is aan de gestelde Criteria en kan worden aanvaard met het oog op Verwerking. De Aanname impliceert geen eigendoms- en verantwoordelijkheidsoverdracht.

Abstracte bankgarantie: is een verbintenis van een bank om voor rekening van de wederpartij – in dit geval dus de klant van de bank zelf – aan de begunstigde een betaling te doen op de eerste mededeling van de begunstigde dat de wederpartij van de bank een wanprestatie heeft gepleegd.

Anomalie: niet-naleving van één of meerdere Criteria van een duidelijk omlijnde afvalcategorie die van toepassing is op dat type Radioactief Afval. Een Anomalie wordt vastgesteld na fysieke inspectie op de site van de Producent van het Buitenlands Radioactieve Afval en na

aanvaarding van de primaire verpakking van het niet-geconditioneerd afval op de BELGOPROCESS site. BELGOPROCESS zal een Anomalie bij uitzondering Verwerken tegen een potentieel extra kost, op de wijze zoals is bepaald onder artikel X.

COVRA: de Centrale Organisatie voor Radioactief Afval N.V., opgericht in 1982. COVRA is als enige bedrijf in Nederland verantwoordelijk voor de verwerking en opslag van radioactief afval. Sinds 2002 is de Nederlandse staat 100% eigenaar van COVRA.

Criteria: de minimumcriteria waaraan het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong dient te voldoen om door zowel NIRAS als BELGOPROCESS te kunnen worden aanvaard met het oog op Verwerking zoals beschreven in **Bijlage 6**.

Eindproduct: finaal product bestaande uit het Verwerkte Radioactief Afval en Secundair Afval in de Eindverpakking dat voldoet aan de eisen en voorwaarden als gesteld door ECN zoals vastgesteld in de acceptatievoorwaarden van ECN zoals beschreven in **Bijlage 3**. Het Eindproduct wordt naar ECN of een door ECN vastgestelde locatie teruggezonden.

Eindverpakking: Een Eindverpakking voor Radioactief Afval is een omhulsel die zorgt voor isolatie zodat er geen radioactieve stoffen in het milieu kunnen vrijkomen. Daarnaast moet de Eindverpakking van het afval zorgen dat het stralingsniveau aan de buitenkant aanvaardbaar is en dat het afval kan worden opgeslagen in de daarvoor bestemde gebouwen bij COVRA. Wat betreft Eindverpakkingen is voor ECN sprake van Romein betoncontainers en canisters.

Installatie(s): installatie(s) door NIRAS aan BELGOPROCESS ter beschikking gesteld en waarvoor een vergunning is verleend.

Land van Herkomst: het land van oorsprong van het Buitenlands Radioactief Afval. In onderhavige Overeenkomst is het Land van Herkomst: Nederland.

Non-conformiteit: niet-naleving van één of meerdere Criteria van een duidelijk omliggende afvalcategorie die van toepassing is op dat type Radioactief Afval. Een Non-conformiteit wordt vastgesteld na de fysische inspectie op de site van de Producent van het Buitenlands Radioactieve Afval en na aanvaarding van de primaire verpakking van het ongeconditioneerd afval op de BELGOPROCESS site en is zodanig dat verdere Verwerking in geen geval zal toegestaan worden.

Opslag (van Radioactief Afval): Dit begrip wordt overeenkomstig artikel 1, twaalfde streepje van het KB van 30 maart 1981 gedefinieerd als de "tijdelijke Opslag van dergelijk afval met de bedoeling en op een manier die het mogelijk maakt het later terug te nemen".

Overeenkomst: Onderhavige meerpartijen overeenkomst.

Overmacht: Onvoorziene en onafwendbare gebeurtenis die aan de wil en controle van een partij bij onderhavige Overeenkomst ontsnapt en die de uitvoering ervan onmogelijk maakt of dermate bemoeilijkt dat het niet redelijk is deze verder te zetten.

Producent van het Buitenlands Radioactieve Afval: ECN

Radioactief Afval: Dit begrip wordt overeenkomstig artikel 1, eerste streepje van het KB van 30 maart 1981 gedefinieerd als "elke stof waarvoor geen enkel gebruik is voorzien en die radionucliden bevat in een hogere concentratie dan de waarden die de bevoegde overheid als aanvaardbaar beschouwt voor stoffen die zonder toezicht mogen worden gebruikt of geloosd.

Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong (of Buitenlands Radioactief Afval): Dit begrip wordt overeenkomstig artikel 1, tweede streepje van het KB van 30 maart 1981 gedefinieerd als “radioactief afval dat zijn radioactiviteitskenmerken heeft verkregen buiten België, behalve indien deze radioactiviteit afkomstig is van uitrustingen en/of afval van Belgische oorsprong dat in het buitenland is verwerkt.” Voor de toepassing van deze Overeenkomst gaat het om radioactief afval uitsluitend afkomstig van en geleverd door ECN en dat derhalve zijn radioactiviteitskenmerken verkregen heeft in Nederland.

Secundair Afval: Radioactief Afval dat ontstaat door het gebruik van de Installaties op de BELGOPROCESS site tijdens de Verwerking van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong (zie voor een opgave/demarcatie **Bijlage 1**). Het Secundair Afval wordt naar ECN teruggestuurd in de Eindverpakking of in een door ECN aangeleverde verpakking.

Terugnamebankgarantie: een Abstracte en onherroepelijke bankgarantie om de terugname van het Eindproduct te verzekeren.

Uitvoeringsbankgarantie: een bankgarantie om de gepaste uitvoering van de Overeenkomst te verzekeren.

Verwerking/Verwerken (van Radioactief Afval): Dit begrip wordt overeenkomstig artikel 1, zestiende streepje van het KB van 30 maart 1981 gedefinieerd als het “geheel van mechanische, chemische, fysische en andere verrichtingen met het oog op de omvorming van het Radioactieve Afval in colli die beantwoorden aan de operationele vereisten inzake behandeling, transport, Opslag of berging”.

Verwerkt(e) Radioactief Afval: Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong waarop de Verwerking in de zin van onderhavige Overeenkomst is uitgevoerd.

Voogdijoverheid van NIRAS: Dit begrip wordt overeenkomstig artikel 1, twintigste streepje van het KB van 30 maart 1981 gedefinieerd als "de Ministers die bevoegd zijn voor Economische Zaken en Energie".

V. VOORWERP:

Onderhavige Overeenkomst betreft de toekenning van de opdracht door ECN aan NIRAS tot uitvoering van de Verwerking van Radioactief Afval als voorwerp.

Onderhavige Overeenkomst betreft specifiek de Verwerking van Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong zoals omschreven in **Bijlage 4**.

Het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong zal voldoen aan de Criteria zoals opgenomen in **Bijlage 6** van onderhavige Overeenkomst.

De karakteristieken van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong zijn gelijkaardig aan deze beschreven in **Bijlage 1** en **Bijlage 10**.

BELGOPROCESS zal alle activiteiten vallend onder deze Overeenkomst zorgvuldig uitvoeren en daarbij ervaren en adequaat opgeleid personeel inzetten. BELGOPROCESS is verantwoordelijk voor de juiste uitvoering van de werkzaamheden in de Installaties die gevalideerd werden door ECN (**Bijlage 18**) voor de daarbij gehanteerde middelen en methoden overeenkomstig de procedures waarmee ECN heeft ingestemd (**Bijlage 11**). BELGOPROCESS is tevens verantwoordelijk voor de tijdige uitvoering van de activiteiten vallend onder deze Overeenkomst. Daartoe zal NIRAS haar rechten en verplichtingen voortvloeiende uit deze

Overeenkomst aan BELGOPROCESS overdragen als hierna onder VI. bepaald.

Ten behoeve van de opslag door ECN op een door ECN vastgestelde locatie zullen door ECN lege Eindverpakkingen aan BELGOPROCESS worden geleverd. BELGOPROCESS verklaart hierbij dat zij voldoende bekend is met het type Eindverpakkingen voor de uitvoering van deze Overeenkomst. De Eindverpakkingen zullen na levering door ECN aan BELGOPROCESS door BELGOPROCESS worden geïnspecteerd en (indien akkoord bevonden) worden geaccepteerd.

Het resultaat van de Verwerking door BELGOPROCESS dient te voldoen aan de eisen en voorwaarden als gesteld door ECN zoals vastgelegd in de acceptatie/aannamevoorwaarden van ECN (**Bijlage 3**).

Na Verwerking van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong zal het Eindproduct worden gestuurd naar ECN of een door ECN vastgestelde locatie (**Bijlage 2**) die het Eindproduct zoals bepaald in **Bijlage 12** zal terugnemen.

VI. TERBESCHIKKINGSTELLING VAN INSTALLATIE DOOR NIRAS – ONVOLMAAKTE CONTRACTOVERDRACHT:

A. TERBESCHIKKINGSTELLING

Conform de bepalingen met betrekking tot Verwerking van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong die zijn vastgelegd tussen NIRAS en BELGOPROCESS in een afzonderlijke overeenkomst, stelt NIRAS aan BELGOPROCESS de Installaties ter beschikking voor Verwerking van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong, waarbij BELGOPROCESS de Verwerking conform de modaliteiten in onderhavige Overeenkomst volledig op zich neemt en waarbij zij gerechtigd is om van ECN de in deze Overeenkomst

overeengekomen vergoeding(en) te bekomen.

B. CONTRACTSOVERDRACHT

1. Teneinde een adequate uitvoering van de opdracht (als voormeld onder V) door BELGOPROCESS mogelijk te maken draagt NIRAS hierbij alle rechten voortvloeiend uit de in artikel V aan haar toegekende opdracht (met name, doch niet uitsluitend: het recht op vergoeding) aan BELGOPROCESS over, die dat aanvaardt.
2. BELGOPROCESS verbindt zich hierbij op verzoek van NIRAS ten aanzien van ECN om alle verbintenissen voortvloeiend uit de in artikel V aan NIRAS toegekende opdracht te zullen nakomen. ECN stemt met deze contractsoverdracht in.

Partijen komen uitdrukkelijk overeen dat deze delegatie noch een schuldvernieuwend, noch een abstract karakter zal hebben. Dienvolgens zal BELGOPROCESS in haar verhouding tot ECN ook gerechtigd zijn om desgevallend de volgende excepties en verweermiddelen in te roepen:

- (i) de excepties en verweermiddelen die NIRAS zelf tegen ECN zou kunnen invoeren, doch met uitzondering van de hierna onder artikel XIV opgesomde persoonlijke excepties

en

- (ii) de excepties en verweermiddelen die BELGOPROCESS zelf tegen NIRAS zou kunnen invoeren.

ECN verklaart bij dezen dat hij het bestaan van deze overdracht van schuldvordering erkent.

VII. LEVERINGS- EN VERWERKINGSTERMIJNEN

10.2.e

A. LEVERINGSTERMIJNEN

ECN zal het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong aan BELGOPROCESS leveren in overeenstemming met de leveringstermijnen die worden opgesteld in de tussen Partijen nader overeen te komen gedetailleerde uitvoeringsschema's, dan wel (in geval van herfasering) gewijzigde leveringstermijnen die tussen Partijen nader zijn overeengekomen, zoals beschreven hierna onder B.

B. VERWERKINGSTERMIJNEN

De termijnen voor de Verwerking van het in artikel V beschreven Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong zijn, onverminderd het bepaalde inzake de opschorting van de termijnen als hierna onder D. bepaald, als volgt:

- Subcampagne 1 (inclusief voorafgaande proefcampagne) (6 maanden): ongeveer 7 m³ in 2015-2016
- Subcampagne 2 (6 maanden): ongeveer 7 m³ in 2016-2017
- Subcampagne 3 (6 maanden): ongeveer 7 m³ in 2017-2018

Voormelde subcampagnes kunnen anders gefaseerd worden (herfasering) mits schriftelijke instemming van alle Partijen, wat kan resulteren in een aangepaste prijsberekening. Een aangepaste prijsberekening is echter slechts mogelijk indien en voor zover de aanvraag tot herfasering van ECN minder dan zes (6) maanden voor de overeengekomen aanvang van de betreffende subcampagne(s) is geschied. Aanvragen tot herfasering in dit kader door ECN gedaan meer dan (of gelijk aan) zes (6) maanden voor de overeengekomen aanvang van de betreffende subcampagne(s), en/of aanvragen tot herfasering in dit kader (binnen welke periode dan ook) gedaan door BELGOPROCESS, geven BELGOPROCESS niet het recht op aangepaste prijsberekening als voormeld, tenzij voormelde aanvraag tot herfasering van ECN

afkomstig is en voor BELGOPROCESS een aantoonbare wijziging in verwerkingskost met zich meebrengt. In geval van een aangepaste prijsberekening dient BELGOPROCESS voorafgaande aan de schriftelijke instemming van Partijen als voormeld, de aanpassing van de prijsberekening degelijk te onderbouwen waarbij de meer-/minderkosten inzichtelijk en aantoonbaar worden gemaakt.

BELGOPROCESS zal in overleg met ECN voor de duur van onderhavige Overeenkomst en met inachtneming van voormelde subcampagnes dan wel (in geval van herfasering) in overeenstemming met de termijnen die tussen Partijen nader zijn overeengekomen om de zes maanden een meer gedetailleerd uitvoeringsschema opstellen met aanname-, leverings-, verwerkings- en terugzendingstermijnen en BELGOPROCESS en ECN zullen zich hieraan committeren. Als basis voor het uitvoeringsschema zal gehanteerd worden de aan deze Overeenkomst gehechte "RAP WBS planning" d.d. 04-11-2013 (**Bijlage 8**). Indien sprake is van herfasering als voormeld zullen Partijen de gedetailleerde uitvoeringsschema's daarop afstemmen (en eventueel reeds vastgelegde gedetailleerde uitvoeringsschema's aanpassen).

C. FASERING VAN TERMIJNEN

Binnen onderhavige Overeenkomst kunnen de Partijen overeenkomen dat invoer, Verwerking en uitvoer (ook binnen de gedetailleerde uitvoeringsschema's) gefaseerd kan verlopen, teneinde de duur van de Opslag van het Eindproduct in België zo kort mogelijk te houden. In ieder geval moet het evenwicht tussen aanvoer van Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong en uitvoer van Verwerkt Radioactief Afval gerespecteerd worden, op straffe van tijdelijke onderbreking van aanvoer.

D. OPSCHORTING VAN DE TERMIJNEN

Opschorting van de verwerkingstermijn door BELGOPROCESS

BELGOPROCESS heeft de mogelijkheid tot opschorting van de verwerkingstermijnen die zijn vastgelegd in één of meerdere gedetailleerde uitvoeringsschema's over te gaan indien zij wordt geconfronteerd met onvoorziene prioritaire Verwerking van Belgisch Radioactief Afval (bijvoorbeeld doch niet uitsluitend in geval van thans onvoorziene ontmanteling(en) van Belgische kerncentrales). BELGOPROCESS heeft tijdens een subcampagne ook de mogelijkheid tot opschorting van de verwerkingstermijnen indien zij wordt geconfronteerd met onvoorziene technische problemen in de PAMELA installatie ten gevolge van de Verwerking van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong.

BELGOPROCESS zal ECN schriftelijk kennis geven van de opschorting van de verwerkingstermijn(en) als voormeld en hierbij uitdrukkelijk de reden van de opschorting alsook de periode waarmee de termijn wordt opgeschort vermelden.

In geval van opschorting van de verwerkingstermijnen door BELGOPROCESS, zal BELGOPROCESS in tijdelijke Opslag van het reeds geleverde Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong voorzien op de BELGOPROCESS site voor de duur van de opschorting van de verwerkingstermijn. Hiervoor zullen geen additionele kosten aan ECN in rekening worden gebracht.

Opschorting van de leveringstermijn door ECN

Indien door procedurele vertragingen die (geheel of gedeeltelijk) buiten de controle van ECN liggen, ECN de leveringstermijnen die zijn vastgelegd in één of meerdere gedetailleerde uitvoeringsschema's niet kan naleven, kan na een schriftelijke bevestiging van BELGOPROCESS waarin de nieuwe termijn wordt bevestigd, deze termijn zonder boete verlengd worden. BELGOPROCESS zal haar bevestiging niet op onredelijke gronden onthouden.

Indien van voormelde situatie echter geen sprake is en ECN niet tijdig en binnen de overeengekomen leveringstermijnen als voormeld aan BELGOPROCESS het te verwerken Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong aanlevert, is sprake van een eenzijdige opschorting van de leveringstermijn door ECN.

In geval van een eenzijdige opschorting van de leveringstermijnen door ECN (als voormeld) voor aanvang van een subcampagne, zal de hieruit voortvloeiende kost voor rekening van ECN zijn, tenzij ECN tijdig (d.w.z. minimaal 6 maanden voorafgaande aan de overeengekomen leveringstermijn zoals vastgelegd in het uitvoeringsschema) BELGOPROCESS op de hoogte heeft gebracht van voormelde opschorting. Deze kost is een eenmalige kost per opschorting van de leveringstermijn door ECN die de extra kosten moet dekken voor BELGOPROCESS om de PAMELA installatie een tweede keer voor te bereiden voor dezelfde campagne, en bedraagt EUR 81.865,99 (eenentachtigduizend achthonderdvijfenzestig euro en negenennegentig cent).

In geval van een eenzijdige opschorting van de leveringstermijn door ECN (als voormeld) tijdens een subcampagne, zal de hieruit voortvloeiende kost voor rekening van ECN zijn. Deze kost moet de extra kosten voor BELGOPROCESS dekken om de PAMELA installatie in stand-by te houden en bedraagt EUR 19.000,00 (negentienduizend euro) per dag. In geval van opschorting van de leveringstermijn door ECN tijdens een subcampagne van meer dan twee weken heeft BELGOPROCESS het recht om de subcampagne vroegtijdig stop te zetten.

VIII. VERVOER EN TERUGZENDING

A. VERVOER VAN HET TE VERWERKEN RADIOACTIEF AFVAL

Het vervoer van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong vanuit de ECN site tot aan de plaats van Verwerking, zijnde de BELGOPROCESS site, zal georganiseerd worden door en onder verantwoordelijkheid van BELGOPROCESS, zoals beschreven in het document "Modaliteiten omtrent het invoeren en verwerken van Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong en het terugsturen van het Eindproduct" (**Bijlage 7**). Binnen Belgisch grondgebied moet voormeld transport steeds plaatsvinden na goedkeuring door NIRAS, overeenkomstig de voorwaarden van NIRAS en onder het toezicht van NIRAS en dit in overeenstemming met de wettelijke vereisten van het Koninklijk Besluit van 30 maart 1981. De aanvraag tot voormelde goedkeuring zal worden verzorgd (voor eigen rekening) door BELGOPROCESS.

Het transport van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong zal gebeuren met inachtnaam van de vereisten van de Richtlijn 2008/68/EG betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over land, de "Regeling van de Minister van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie van 7 december 2010, nr. WJZ/10183066, houdende regels inzake de beveiliging van nucleaire inrichtingen en splijtstoffen (Regeling beveiliging nucleaire inrichtingen en splijtstoffen)" Staatscourant 19950 van 15 december 2010; het Nederlands Besluit van 27 maart 2009 houdende implementatie van Richtlijn 2006/117/Euratom van de Raad van de Europese Unie van 20 november 2006 betreffende toezicht en controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstof (PbEU L 337) en intrekking van het Besluit in-, uit- en doorvoer van radioactieve afvalstoffen (Besluit in-, uit- en doorvoer van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstoffen); het Nederlands Besluit vervoer splijtstoffen, ertsen en radioactieve stoffen van 4 september 1969, tot uitvoering van de artikelen 16, 19, eerste lid, 21, 29, 30, tweede lid, 31 en 32 van de Kernenergiewet; het Belgische Koninklijk Besluit van 24 maart 2009 tot regeling van de invoer, de doorvoer en de uitvoer van radioactieve stoffen,

gepubliceerd in het Belgisch Staatsblad van 17 april 2009; en de Euratom Directive 92/3 van 3 februari 1992 betreffende toezicht en controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen tussen Lidstaten en naar en vanuit de Gemeenschap, en met ingang van 25 december 2008 door Euratom Directive 2006/117 van 20 november 2006 betreffende toezicht en controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstof.

B. TERUGZENDING VAN HET EINDPRODUCT

Het vervoer van het Eindproduct van de plaats van Verwerking, zijnde de BELGOPROCESS site, naar ECN of een door ECN vastgestelde locatie, zal georganiseerd worden door en onder verantwoordelijkheid en voor rekening van ECN, zoals beschreven in het document "Modaliteiten omtrent het invoeren en verwerken van Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong en het terugsturen van het Eindproduct" (**Bijlage 7**). Met dien verstande dat BELGOPROCESS aan haar leveringsplicht heeft voldaan wanneer de goederen "eenmalig" aan boord van de vrachtwagen zijn geplaatst, waarbij vanaf dit ogenblik alle risico's en kosten overgaan op ECN. ECN zal instaan voor de nodige administratieve formaliteiten benodigd voor het transport.

Binnen Belgisch grondgebied moet voormeld transport steeds plaatsvinden na goedkeuring door NIRAS, volgens de modaliteiten opgelegd door NIRAS en dit onder haar toezicht overeenkomstig de wettelijke bepalingen van het Koninklijk Besluit van 30 maart 1981. De aanvraag tot voormelde goedkeuring zal worden verzorgd door ECN. ECN draagt daarnaast zorg voor een passende (transport)verzekering.

BELGOPROCESS verbindt er zich toe alle nodige formaliteiten inzake vervoer, clearing voor invoer in België en het opstellen van de wettelijk vereiste vervoerdocumenten voor haar rekening te nemen. ECN zal hierbij de volle medewerking verlenen. De terugname en het terugzenden zal steeds gebeuren met inachtnaam van de vereisten van de Richtlijn

2008/68/EG betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over land, de "Regeling van de Minister van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie van 7 december 2010, nr. WJZ/10183066, houdende regels inzake de beveiliging van nucleaire inrichtingen en splijtstoffen (Regeling beveiliging nucleaire inrichtingen en splijtstoffen)" Staatscourant 19950 van 15 december 2010; het Nederlands Besluit van 27 maart 2009 houdende implementatie van Richtlijn 2006/117/Euratom van de Raad van de Europese Unie van 20 november 2006 betreffende toezicht en controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstof (PbEU L 337) en intrekking van het Besluit in-, uit- en doorvoer van radioactieve afvalstoffen (Besluit in-, uit- en doorvoer van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstoffen); het Nederlands Besluit vervoer splijtstoffen, ertsen en radioactieve stoffen van 4 september 1969, tot uitvoering van de artikelen 16, 19, eerste lid, 21, 29, 30, tweede lid, 31 en 32 van de Kernenergiewet; het Belgische Koninklijk Besluit van 24 maart 2009 tot regeling van de invoer, de doorvoer en de uitvoer van radioactieve stoffen, gepubliceerd in het Belgisch Staatsblad van 17 april 2009; alsmede de Euratom Richtlijn 92/3 van 3 februari 1992 betreffende toezicht en controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen tussen Lidstaten en naar en vanuit de Gemeenschap, en met ingang van 25 december 2008 door Euratom Richtlijn 2006/117 van 20 november 2006 betreffende toezicht en controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstof.

Voorafgaand aan het transport van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong naar de site van BELGOPROCESS zal ECN een overzicht van de logistieke en operationele organisatie van het terugtransport van het Eindproduct bezorgen, vergezeld van de vereiste documenten, evenals een bewijs van vergunning voor de opslag van het Eindproduct op de site van de door ECN vastgestelde locatie, zijnde COVRA. De voorwaarden die deze terugname garanderen moeten uitgevoerd zijn vooraleer het transport naar de BELGOPROCESS site van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong kan aanvangen en zullen continu gegarandeerd moeten worden tot de terugname van het Eindproduct door ECN heeft plaatsgevonden.

C. TERUGZENDING VAN NON-CONFORM RADIOACTIEF AFVAL

Indien een Non-conformiteit wordt vastgesteld (met inachtneming van het bepaalde onder artikel XI onder B.) na de verzending naar BELGOPROCESS van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong, zal het vervoer van het niet-Verwerkte Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong van de plaats van Verwerking, zijnde de BELGOPROCESS site, georganiseerd worden door BELGOPROCESS en onder verantwoordelijkheid en voor rekening van ECN, tenzij de Non-conformiteit te wijten is aan een handeling en/of een tekortkoming die toe te rekenen is aan BELGOPROCESS. Binnen Belgisch grondgebied moet voormeld transport steeds plaatsvinden na goedkeuring door NIRAS, volgens de modaliteiten opgelegd door NIRAS en dit onder haar toezicht overeenkomstig de wettelijke bepalingen van het Koninklijk Besluit van 30 maart 1981. De aanvraag tot voormelde goedkeuring zal worden verzorgd door ECN.

BELGOPROCESS verbindt er zich toe alle nodige formaliteiten inzake vervoer, clearing voor invoer in België en het opstellen van de wettelijk vereiste vervoerdocumenten voor haar rekening te nemen. ECN zal hierbij de volle medewerking verlenen. De terugname en het terugzenden van het niet-Verwerkte Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong zal steeds gebeuren met inachtneming van de Richtlijn 2008/68/EG betreffende het vervoer van gevaarlijke goederen over land, de "Regeling van de Minister van Economische Zaken, Landbouw en Innovatie van 7 december 2010, nr. WJZ/10183066, houdende regels inzake de beveiliging van nucleaire inrichtingen en splijtstoffen (Regeling beveiliging nucleaire inrichtingen en splijtstoffen)" Staatscourant 19950 van 15 december 2010; het Nederlands Besluit van 27 maart 2009 houdende implementatie van Richtlijn 2006/117/Euratom van de Raad van de Europese Unie van 20 november 2006 betreffende toezicht en controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstof (PbEU L 337) en intrekking van het Besluit in-, uit- en doorvoer van radioactieve afvalstoffen (Besluit in-, uit- en doorvoer van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstoffen); het Nederlands Besluit vervoer splijtstoffen, ertsen en

radioactieve stoffen van 4 september 1969, tot uitvoering van de artikelen 16, 19, eerste lid, 21, 29, 30, tweede lid, 31 en 32 van de Kernenergiewet; het Belgische Koninklijk Besluit van 24 maart 2009 tot regeling van de invoer, de doorvoer en de uitvoer van radioactieve stoffen, gepubliceerd in het Belgisch Staatsblad van 17 april 2009; alsmede de Richtlijn 92/3 van Euratom dd. 3 februari 1992 betreffende toezicht en controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen tussen Lidstaten en naar en vanuit de Gemeenschap, en met ingang van 25 december 2008 door Richtlijn 2006/117/ Euratom dd. 20 november 2006 betreffende het toezicht en de controle op overbrenging van radioactieve afvalstoffen en bestraalde splijtstof.

IX. AANNAME VAN HET AFVAL EN KWALITEITSPLAN

A. ONDERZOEK VAN HET RADIOACTIEF AFVAL DOOR BELGOPROCESS

BELGOPROCESS zal onderzoeken of het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong voldoet aan de fysisch-chemische en radiologische kenmerken zoals is beschreven in de uitbatingsvergunning voor de PAMELA installatie. ECN communiceert de kenmerken van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong aan BELGOPROCESS, na validatie van de methodes voor karakterisering door een onafhankelijke en gecertificeerde instantie die door de drie Partijen erkend wordt (zie tevens **Bijlage 1**).

Het hoofd van de dienst Fysische Controle van BELGOPROCESS zal controleren en schriftelijk bevestigen aan NIRAS en ECN of de radiologische en fysisch-chemische karakterisering van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong correct is en of de methodes die werden toegepast voor de karakterisering door een onafhankelijke instantie werden gevalideerd (zie tevens **Bijlage 1**).

B. AANNAME VAN HET RADIOACTIEF AFVAL DOOR NIRAS

NIRAS, of een door NIRAS aangestelde partij, gaat na of het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong voldoet aan de Criteria die opgenomen zijn in **Bijlage 6** van onderhavige Overeenkomst. Indien aan de Criteria is voldaan, zal NIRAS de Aannee van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong voor Verwerking door BELGOPROCESS schriftelijk bevestigen aan BELGOPROCESS en ECN.

In overeenstemming met artikel XV van onderhavige Overeenkomst, zal deze Aannee van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong geen overdracht van eigendom inhouden.

C. WEIGERING VAN AANNAME VAN HET RADIOACTIEF AFVAL

Indien een Non-conformiteit wordt vastgesteld na het verzenden naar de BELGOPROCESS site van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong, zal ECN onmiddellijk het Non-conforme, niet-Verwerkte Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong terugnemen zoals beschreven in artikel XI, tenzij de Non-conformiteit te wijten is aan de handeling of tekortkoming van BELGOPROCESS. Indien hierom door ECN verzocht, zal BELGOPROCESS meedelen hoe, indien mogelijk, de oorzaak van de weigering tot aanname met betrekking tot het geweigerde goed door ECN kan worden geremedieerd.

Weigering tot terugname van het Non-conforme, niet-Verwerkte Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong door ECN wordt beschouwd als een ongegronde weigering tot terugname waardoor de modaliteiten van artikel XII van toepassing zijn, tenzij de Non-conformiteit te wijten is aan een handeling of tekortkoming die toe te rekenen is aan BELGOPROCESS.

D. LEVENSLLOOPKAART

BELGOPROCESS zal verscheidene taken en controles uitoefenen om ervoor te zorgen dat aan alle noodzakelijke Criteria voor Aanname, verzending, tijdelijke Opslag en Verwerking van het Radioactief Afval is voldaan, evenals voor de tijdelijke Opslag en terugzending van het Eindproduct. Deze taken en controles zijn in detail beschreven in het document "Levensloopkaart" in **Bijlage 9**.

X. VERGOEDING VAN DE GELEVERDE DIENSTEN

A. KOSTPRIJS:

De Verwerking van het Radioactief Afval van Buitenlandse Oorsprong dat het voorwerp uitmaakt van onderhavige Overeenkomst zal door BELGOPROCESS worden uitgevoerd voor de prijs van 10.1.c

10.1.c (januari 2012 tarieven) voor de campagne van ongeveer 7m³ middelactief en ongeveer 14 m³ laagactief afval.

De kostprijs is gebaseerd op geraamde hoeveelheden en zal bestaan uit vaste kosten en variabele kosten.

Deze prijs is samengesteld als volgt:

BESCHRIJVING	AANTAL	EENHEID	TARIEF €	TOTALE KOST €
Vaste kost over project				10.1.c
• Aankoop + aanpassingen	/	/	/	Inclusief
• Testfases	/	/	/	Inclusief
• Inspanningsverplichting goedkeuringen/ vergunningen	/	/	/	Inclusief

Variabele kosten		
• Verwerking in Romein		Stuk
➤ Aanvoer	156	IP2 container
➤ Afvoer	52	Romein
• Verwerking in Canister		Stuk
➤ Aanvoer	78	B container
➤ Afvoer	39	Canister
• Transport ECN -> BELGOPROCESS IP2	52	Stuk
• Transport ECN BELGOPROCESS B	39	Stuk
• Transport BELGOPROCESS -> ECN besmette drums	98	Stuk
• Voorbereiding transport BELGOPROCESS -> COVRA Romein	13	1 transport (4 Romein containers)
• Voorbereiding transport BELGOPROCESS -> COVRA Canister	39	1 transport (1 canister)
• Opslag canister	132	Canister maanden*
• Reinigen installatie na iedere campagne	3	Campagne
• Tarief secundair afval per Blauw vat, Romein of Canister	/	/
ALGEMEEN TOTAAL		

10.1.c

*Canistermaanden = aantal canisters x aantal maanden

Deze prijs omvat alle werkzaamheden en kosten die nodig zijn voor het realiseren van het beoogde resultaat zoals omschreven in artikel V en **Bijlage 5** van onderhavige Overeenkomst.

B. INDEXERING:

De prijzen voor alle werkzaamheden zijn vast tot en met 31-12-2013. De prijzen worden jaarlijks en voor het eerst op 01-01-2014 geïndexeerd en aldus aangepast met een vast percentage van 2%.

10.2.e