



PERSBERICHT

Leeuwarden, 8 maart 2007

Tarief afvalverwerking circa € 30 per ton omlaag door ReststoffenEnergie-Centrale (REC)

Als de aandeelhouders van Afvalsturing Friesland op 25 mei aanstaande instemmen met de bouw van de ReststoffenEnergieCentrale (REC) in Harlingen dan betekent dit een forse verlaging van het tarief dat zij betalen voor de verwijdering inclusief verwerking van huishoudelijk restafval. Dit uniform tarief dat voor alle aandeelhouders - de Friese gemeenten - gelijk is, daalt dan van € 139 per ton in 2007 tot € 109,50 per ton in 2010. Behalve een aanzienlijk lager tarief, realiseert de REC een zeer goed milieurendement. Met de REC wordt 50% meer CO₂ bespaard dan met verbranding van afval in een reguliere afvalverbrandingsinstallatie (AVI). Bovendien heeft de REC een energierendement van meer dan 80%, waar de huidige AVI's een gemiddeld energierendement hebben van circa 25%. Het ligt in de bedoeling dat de REC in Harlingen wordt gebouwd, waar de vrijkomende stoom aan zoutproductiebedrijf Frisia en mogelijke andere afnemers zal worden geleverd. Dit betekent een jaarlijkse besparing van 75 miljoen m³ aardgas, alsmede een besparing op CO₂-emissie van circa 140.000 ton per jaar (meer dan eenderde van de doelstelling van de provincie Fryslân). Het terugdringen van de CO₂-uitstoot is een van de speerpunten van het beleid van de nieuwe regering. Overigens is de locatie Harlingen voor de REC ook zonder stoomlevering aan Frisia de meest optimale locatie.

De input van de REC zal bestaan uit niet-gevaarlijke brandbare afvalstoffen: hoofdzakelijk huishoudelijk afval, grof huishoudelijk afval, afval afkomstig van handel/diensten/overheden (HDO-afval) en residu bouw- en sloopafval. Huishoudelijk afval wordt, voordat het in de REC wordt gebracht, mechanisch gescheiden in de scheidings- en bewerkingsinstallatie (SBI) van Omrin. De combinatie SBI-REC voldoet hiermee aan het voorkeursscenario van het landelijk beleid voor de afvalverwerking.

Adviesbureaus onderschrijven keuze REC

In het voorjaar van 2006 is Afvalsturing Friesland begonnen met een haalbaarheidsonderzoek naar de realisatie van een REC. Als onderdeel hiervan heeft het adviesbureau Arthur D. Little (ADL) een vergelijking gemaakt tussen het uitbesteden van de verwerking aan derden middels een langjarig contract en het in eigen hand houden van de verwerking via de REC. De resultaten van dit onderzoek wijzen uit dat de keuze voor een eigen REC beter is. De uitkomsten van de ADL-analyse en het onderzoek naar de locatiekeuze zijn door de aandeelhouders van Afvalsturing Friesland via het kantoor PricewaterhouseCoopers aan een second opinion onderworpen. Hoofdconclusie van deze toetsing is dat de resultaten van de analyse van ADL en de locatiekeuze grotendeels worden onderschreven en dat de resultaten van de scenarioanalyse aantonen dat het initiatief voor de realisatie van een REC zeer robuust is.

Kerngegevens

De geplande verwerkingscapaciteit van de REC bedraagt 228.000 ton per jaar. De hoeveelheid te verbranden afval komt voor circa 80% uit Friesland.

Pagina 2

De installatie biedt direct werkgelegenheid aan zo'n 35 medewerkers en indirect aan circa 100 mensen.

De REC is gepland op het bedrijventerrein Industriehaven in Harlingen. Deze locatie is niet alleen ingegeven door de voordelen in verband met levering van stoom aan zoutproductiebedrijf Frisia en het feit dat de REC past in het bestemmingsplan, maar heeft ook als voordeel dat een substantieel deel van het afval per schip kan worden aangevoerd. Dit zorgt voor een belangrijke ontlasting van het wegennet waar het alternatief zou zijn dat 80 vrachtwagens per dag het afval in Harlingen zouden aanvoeren. De emissie van CO₂ en andere uitlaatgassen wordt hiermee fors gereduceerd. De vergelijking met het scenario van verwerking van het afval door derden maakt dit verschil nog veel signifikanter. Transport naar bijvoorbeeld Alkmaar of Wijster met een transportafstand van tussen de 100 en 150 kilometer is alleen al om milieu- en verkeertechnische redenen niet wenselijk. Essentieel in de samenwerking tussen Omrin en zoutproductiebedrijf Frisia is de afzetmogelijkheid die daarmee wordt gecreëerd voor de energie die door de REC wordt geproduceerd. Binnen deze samenwerking opereren beide bedrijven echter onafhankelijk van elkaar.

Het gebouw van de REC wordt op het hoogste punt 44 meter en de geplande hoogte van de schoorsteen is 55 meter.

Het investeringsbedrag bedraagt € 140 miljoen. Dit bedrag is gebaseerd op offertes die in het kader van de Europese aanbestedingsprocedures voor de REC door diverse vooraanstaande potentiële leveranciers zijn ingediend. De banken zijn bereid het investeringsbedrag voor 100% te financieren. De Friese gemeenten dragen derhalve financieel niet bij en hoeven ook niet garant te staan voor eventuele financiële tegenvallers.

De bedrijfsvoering van de REC zal dusdanig geschieden dat de uitstoot voldoet aan de strenge Nederlandse norm (BVA, Besluit Verbranden Afvalstoffen). Omrin gaat bovendien de IPPC-richtlijn volgen, de Europese richtlijn voor geïntegreerde preventie en bestrijding van verontreiniging die voorziet in de toepassing van de best beschikbare techniek. Deze richtlijn kent nog strengere emissienormen dan de Nederlandse BVA.

Vooruitlopend op de definitieve besluitvorming over de realisatie van de REC heeft Omrin diverse voorlichtingsavonden georganiseerd voor de omwonenden en wordt het nodige voorbereidende werk verricht op o.a. het gebied van milieuvergunningen en subsidiemogelijkheden. Door het ministerie van Economische Zaken is inmiddels een subsidie toegezegd van 6 miljoen euro voor de bouw van REC in Harlingen. De subsidie wordt verstrekt op grond van het Besluit Subsidies Regionale Investeringsprojecten (BSRI).

Daarnaast worden eind april 2007 de milieueffectrapportage en de milieuvergunningaanvragen opgesteld waarna in het najaar van 2007 de aanvraag om bouwvergunning(en) kan worden ingediend. De REC kan vervolgens begin 2010 operationeel zijn.

Noot voor de redactie:

Voor meer informatie of illustraties van de REC kunt u contact opnemen met Omrin, Monique de Jong, manager Communicatie, tel. 058 233 65 65 of 06 517 517 85, of per e-mail: mdejong@omrin.nl.