

Avalex Gemeenten

02 juli 2020

t.a.v Gemeente Rijswijk

Betreft: Kansen voor Avalex bij aanbesteding restafval

Wij hebben recent deelgenomen aan de marktverkenning van Avalex om te komen tot de juiste contractstrategie voor het nieuwe restafvalcontract voor alle Avalex gemeenten, waaronder de gemeente Rijswijk. We begrijpen dat in het besluitvormingstraject dat nu doorlopen wordt er nu een keuze voorligt tussen aanbesteding en inbesteding. Naar aanleiding daarvan willen wij graag een nadere toelichting geven op de aanbestedingsmogelijkheden.

Duurzame doelstellingen

AVR heeft zich gecommitteerd aan de regionale en landelijke klimaat- en circulaire doelstellingen en brengt deze onder meer in de praktijk door de realisatie van de nascheidingsinstallatie en de CO₂ afvanginstallatie. Jaarlijks worden meer dan 20.000 ton plastics, folies en drankenkartonnen gescheiden en tussen de 60.000 tot 90.000 ton CO₂ afgevangen. AVR is de eerste afvalenergiecentrale die op grote schaal CO₂ afvangt en nuttig toepast. Er zijn forse uitbreidingsplannen op de locatie Rozenburg onder andere in samenwerking met de haven en de glastuinbouwbedrijven in het Westland.

AVR en lokale partner

AVR is door haar vestiging in de haven van Rotterdam actief betrokken bij de metropoolregio Den Haag – Rotterdam. Zo wordt er in samenwerking met Deltalinqs gewerkt aan een waterstof pilot en participeert AVR in diverse verbanden om de circulaire economie vorm te geven en de energietransitie te versnellen. Met Avalex als mogelijke nieuwe klant zijn de gemeenten Den Haag, Rotterdam en Rijswijk, Delft, Leidschendam-Voorburg, Wassenaar, Midden Delfland, en Pijnacker-Nootdorp allen klant bij AVR voor de nascheiding en verwerking van het restafval. Uiteraard zien wij daar in samenwerking nog veel meer mogelijkheden in.

AVR en nascheiding

AVR scheidt kunststoffen (3D-plastics en folies) en drankenkartons uit het restafval van grote gemeenten zoals Leiden, Rotterdam, Utrecht en Den Haag. *Op deze installatie is ruimte beschikbaar voor de Avalex-gemeenten indien gewenst.* AVR heeft een langjarige

samenwerkingsovereenkomst gesloten met het Afvalfonds Verpakkingen die zorg draagt voor de verdere sortering en vermarkting van nagescheiden kunststoffen. We onderzoeken de mogelijkheid om meer stromen uit het restafval te scheiden. Met gemeentelijke klanten zijn we tevens in gesprek om in samenwerking mogelijkheden te vinden om kunststof recyclelaat te produceren dat lokaal kan worden toegepast.

AVR en energie

AVR levert energie aan haar omgeving. Meer dan 150.000 woningen en bedrijven zijn aangesloten op het warmtenet dat door AVR wordt voorzien van restwarmte. Er zijn concrete plannen om uitbreidingen te doen van de warmtetransportinfrastructuur naar Den Haag/Leiden en de glastuinbouwgebieden in de regio Delft/Rijswijk ('Waterling'). Daarnaast wordt gewerkt aan uitbreiding van de stoompijpleiding in de Rotterdamse Haven om meer industriële klanten te kunnen voorzien van processtoom. Dit alles met het doel om Nederland minder gebruik te laten maken van fossiele energie.

Wat betekent een aanbesteding?

Er wordt vaak gezegd dat aanbesteden een risico met zich meebrengt omdat je als gemeente niet precies weet op welk tarief en bij welke partner je uit komt. We begrijpen dat dit voor een belangrijk contract spannend kan zijn, en tegelijkertijd laat het verleden goed zien wat er kan en wat er mogelijk is; qua tarieven, contracten en afspraken.

Tarieven

Tarieven zijn bij AVR gunstig voor haar gemeentelijke klanten. Bij de laatste vijf aanbestedingen uit 2019 en 2020 heeft AVR ingeschreven met een gemiddeld all-in tarief tussen de 60-70 EUR/ton. Daarbij is nascheiding onderdeel van het tarief. Voor gemeenten in de regio, waar transport naar Rotterdam een relatief beperkt deel is (en zelfs via het water vervoerd kan worden), zijn dit uitstekende voorwaarden waarvoor AVR niet alleen het afval verwerkt maar ook op korte en lange termijn investeringen doet die bijdragen aan die duurzame wereld waar we allemaal naar streven.

Goede waterverbinding voor restafval Avalex

AVR beschikt over een goede bestaande logistieke waterweg verbinding vanaf Den Haag, Utrecht naar haar installatie in de Rotterdamse Haven. Het restafval van het overslagstation van Avalex in Delft kan vrij gemakkelijk, via onze eigen vaartuigendienst worden getransporteerd. Dit betreft een zeer korte afstand van ongeveer 25 kilometer en betreft een duurzame en financieel aantrekkelijke manier van transporteren. Met de gemeente Rotterdam bespreekt AVR hoe het watertransport verder verduurzaamt kan worden in de komende 5-10 jaar.

Door onze aandeelhouders, die voor de lange termijn hun bedrijven organiseren, zijn grote investeringen mogelijk in onze installaties en in nieuwe installaties en duurzame innovaties. Zij

dragen daarin de risico's terwijl de voordelen terugkomen bij onze klanten en partners. Zo is er geïnvesteerd in de nieuwe CO2-installatie zonder dat daar een verplichtend of duidelijk overheidsbeleid voor bekend was. Een nieuw project met veel risico, maar voor ons en onze aandeelhouders een belangrijke stap naar de toekomst om restafval minimaal op een emissie neutrale manier te verwerken.

Voordelen aanbestedingsprocedure: leg de risico's in de markt neer.

Bij een aanbesteding kunnen gemeenten vooraf heel goed hun eisen inbrengen en hun contractuele wensen opstellen waar AVR aan moet voldoen. Deze eisen en wensen leiden tot een contract en samenwerking.

Als je als gemeente (aanbestedende dienst) op tijd begint met de publicatie van de aanbesteding, dan is er voldoende ruimte om, bij een ongewenste uitkomst, niet te gunnen. Om daarna te evalueren en vervolgens een keuze tussen aanbesteden en inbesteden te overwegen.

Het aanbesteden van de verwerking van restafval, en dit onderbrengen bij een betrouwbare en deskundige externe partij zoals AVR, draagt bij aan het reduceren van aanzienlijke marktrisico's voor de gemeenten. Bij een contract met AVR hebben de gemeenten geen risico's die op dit moment in de markt fors aanwezig zijn; we noemen er enkele:

- Risico op stilstand van de installatie met alle daarbij komende kosten, zoals het op peil houden investeringen in onderhoud. Dit is zoals we in 2019 hebben gezien bij onze collega in Amsterdam, een risico met potentieel zeer verstrekkende gevolgen voor de aandeelhouders als dit niet op orde blijkt. Het risico van de werking van de installaties ligt volledig bij AVR en daarmee de continuïteit van de afvalverwerking.
- De investeringen die AVR gaat doen in de komende jaren om bij te dragen aan de circulaire economie en energietransitie zijn fors, echter de risico's daarvoor ook. Bijvoorbeeld voor de CO2-afvang en voor verdere ontwikkeling van recycling van materialen.
- Het restafval zal in de komende jaren fors teruglopen en daardoor zal er minder verwerkingscapaciteit in Nederland nodig zijn. Deze risico's liggen bij een aanbesteding en toekomstig contract bij AVR en niet bij Avalex. We zoeken alternatieven voor onze bestaande capaciteit, betreden nieuwe markten en moeten oplossingen vinden en onbekende wegen gaan bewandelen. Voor een commercieel bedrijf als AVR noodzakelijk om op termijn te veranderen, voor een gemeente een groot risico als er een afhankelijkheid is van de installaties bij een aandeelhouderschap.
- Het is onduidelijk of afval uit het buitenland op termijn nog beschikbaar is en buitenlands afval wordt momenteel door alle AEC's, inclusief de publieke AEC's verwerkt. Het risico dat deze afvalstroom wegvalt ligt volledig bij AVR.



Kortom

AVR laat in de praktijk zien dat economie en ecologie hand in hand gaan. Het publieke belang en de Avalex agenda is tevens ons belang en is ook onze innovatie-agenda, aangezien wij werken in een maatschappelijk veld met forse ambities. Wij zijn een financieel gezond bedrijf waar tegelijkertijd belangrijke investeringen worden gedaan en innovaties standaard worden die leiden tot een duurzamere wereld.

Graag werkt AVR samen met Avalex aan de uitdagingen van de komende jaren. Uiteraard kunnen we bovenstaande mondeling toelichten en zien een uitnodiging graag tegemoet.

Met hartelijke groet,

Yves Luca
CEO AVR
E: yves.luca@avr.nl



Bijlage

Voor meer (kwantitatieve) informatie verwijzen we graag naar ons jaarbericht 2019:

<https://www.avr.nl/nl/nieuws/jaarbericht-2019-klimaat-in-de-hoofdrol>

Over AVR

Als voormalige overheidsorganisatie is AVR ontstaan uit verschillende uitvoeringsorganisatie van diverse gemeenten. Op dit moment is AVR gespecialiseerd in de verwerking van diverse soorten restafval: afvalwater, papierpulpresidu, huishoudelijk en bedrijfsafval, afvalhout en gevaarlijk restafval. We streven continu naar maximale terugwinning van energie en materialen uit dit restafval door middel van een effectieve, efficiënte en veilige bedrijfsvoering. We zorgen ervoor dat metalen worden gerecycled en mineralen worden ingezet in de (wegen)bouw. We leveren (duurzame) stoom, warmte en elektriciteit aan onze omgeving en voorkomen daarmee de inzet van fossiele brandstoffen. Zo levert AVR een belangrijke bijdrage aan het bereiken van de nationale en Europese klimaat- en energiedoelen. En dat allemaal met restafval dat door anderen vaak als waardeloos wordt gezien.

AVR beschikt over twee locaties waar energie en grondstoffen worden gewonnen uit restafval: Duiven en Rozenburg. In Den Haag, Utrecht en hartje Rotterdam staan vier overslagstations. De centrale ligging van de locaties is zeer gunstig, zowel voor de afvalleveranciers als voor de afnemers van energie en grondstoffen. Restafval wordt zo veel mogelijk via het water aangevoerd, en waar dat niet mogelijk is, over de weg. Bij AVR 475 medewerkers in dienst (455 fte).