



Marktconsultatie “Het duurzame energie-WEB”

Versie
Datum

**1.0
2-6-2020**

1. Aanleiding en achtergrond

Aanleiding

De drie gemeenten Wageningen, Ede en Barneveld (duurzaam energie WEB) zijn voornemens om de levering van energie gezamenlijk aan te besteden voor de levering vanaf 1 januari 2022. Het collectieve contractvolume van de drie gemeenten is per jaar ongeveer 15 GWh. Deze aanbesteding van energie biedt de kans om ook een deel van de duurzaamheidsambities te realiseren. Gezien de ontwikkelingen in de energiemarkt willen de gemeentes graag weten wat de mogelijkheden hiertoe zijn. Dit om de uitvraag voor de aanbesteding zo helder mogelijk te krijgen.

Doel marktconsultatie

De gemeenten willen de mogelijkheden van de markt optimaal benutten en luisteren naar aandachtspunten vanuit de markt. Met deze marktconsultatie beoogt het energie WEB daarom:

- a. input te vergaren voor de inrichting van de aanbestedingsstrategie, contractvorm en contractuitvoering;
- b. zoveel mogelijk partijen te bereiken, te interesseren en te stimuleren tot meedenken;
- c. het toetsen van eigen uitgangspunten.

Achtergrond

De basis van de samenwerking in energie-WEB wordt gelegd door de erkenning dat de traditionele inkoop van energie weinig stimulerend werkt om de eigen energievoorziening te verduurzamen. Alle drie de gemeenten hebben in verschillende bewoordingen en deadlines de ambitie om uiterlijk in 2050 energieneutraal te zijn. Dat betekent zoveel dat de energie die benodigd is binnen de eigen regio moet worden opgewekt (overigens niet alleen voor de gemeentelijke aansluitingen, maar voor alle gebruikers binnen de gemeenten).

Momenteel worden gas en elektriciteit traditioneel ingekocht. In het huidige energiecontract is bepaald dat de energie wordt 'vergroend' door de inkoop van groencertificaten (GvO's).

Huidige rol Leverancier

In de huidige situatie is onze energieleverancier of energie-intermediair niet meer dan de partij die zorgt voor de afrekening van de te leveren energie. Deze energie is niet groener of grijzer dan de energie die een ieder ander krijgt. De belangrijkste rol van de energieleverancier is de programmaverantwoordelijkheid en de administratieve afhandeling van de energielevering. In de toekomst zou de leverancier deze rol kunnen verdiepen middels het bewaken van het verbruik en het flexibel anticiperen op veranderingen in de energie vraag.

Huidige GvO systeem

De huidige handel in groencertificaten kent een aantal beperkingen.

1. De energie is reeds opgewekt. De prijs wordt bepaald door de vraag naar bestaande opwekcapaciteit.
2. Een hogere GvO prijs betekent hogere opbrengsten voor de houder van de duurzame opwekker, niet perse meer budget voor nieuwe duurzame projecten;
3. De GvO markt is een volatiele markt. Een hoge prijsstelling kan niet zondermeer gebruikt worden om een businesscase te sluiten. Dat maakt dat een hoge GvO prijs geen garantie is op meer opwekcapaciteit.
4. Het systeem kent een tussenhandel via brokers, waar een onbekend bedrag op de werkelijke GvO prijs wordt toegevoegd. Hoewel veel energiemaatschappijen ook direct aan de bron inkopen, met eveneens een opslag alvorens deze door te berekenen aan de finale klant. Dat maakt de prijsstelling weinig transparant. Hiermee ontstaat een onwenselijke afhankelijkheid tussen het leveren van energie en het leveren van GvO's.

De gemeentelijke ambities van de WEB gemeenten zijn energieneutraal te worden. Dat betekent dat binnen het eigen grondgebied gezocht zou moeten worden naar mogelijkheden om energie op te wekken.

Beoogde model - GVO reservering

In het energie WEB wordt er voor gekozen GvO's niet meer via het reguliere GvO systeem aan te schaffen maar gebruik te maken van een eigen fonds voor 'perspectief GvO's'. Hiermee wordt in essentie net als bij reguliere GvO's geld gereserveerd voor investeringen in verduurzaming. Alleen vindt dat binnen het energie WEB lokaal plaats onder regie van de gemeentes en binnen de kaders van de RES.

Uitgangspunten aanbesteding

De aanbesteding duurzame energie bevat op hoofdlijnen de volgende kenmerken:

- Collectieve aanpak door EnergieWEB, een samenwerking voor de lange termijn (tot 15 jaar)
- Inkoop duurzame elektriciteit bij regionale partijen.
- Jaarlijkse evaluatie afnamevolume elektra en gas.
- Leveringsovereenkomst met energieleverancier moet voldoende flexibiliteit bieden voor energielevering door regionale partijen.
- Leverancier doet alle administratieve afhandeling van de levering van energieproducten, inclusief PPA's en GvO reserveringen.
- Administratieve afhandeling van CO₂ compensatie van groen gas wordt door leverancier gedaan, ongeacht via wie de GvO's worden ingekocht.

Wat niet wordt uitgevraagd

- Levering GvO's.
- Realisatie van en/of advies over duurzame opwek binnen dit contract. Overigens staat het leveranciers wel vrij om buiten het contract, via een PPA, duurzame opwek te realiseren en te leveren

Rolverdeling

De rolverdeling bij het leveren van energie kent de volgende kenmerken.

- De WEB gemeenten kopen energie in bij een leverancier en sluiten PPA's af met duurzame regionale partners. De totaal benodigde energie komt uiteindelijk zoveel mogelijk van regionale partijen, de leverancier vult de totale energiebehoefte aan waar nodig.
- De leverancier bewaakt het verbruik, kosten en duurzaamheid.
- De leverancier is dienstverlener voor programmaverantwoordelijkheid, facturatie en rapportages en integreert administratief alle energie volumes van de diverse bronnen en levert dit aan de aansluitingen.
- De regionale productiebedrijven (dat mag ook de energieleverancier zijn) of coöperaties leveren duurzame energie via een PPA.
- Aansluiting van partijen/gemeenten uit de Food Valley is een optie die voorlopig open wordt gehouden. Dit in verband met de ontwikkeling van de RES.

Het beoogde groeimodel ter illustratie (ideaalbeeld):

Leveringsjaar	Leverancier	Lokale, duurzame opwek
2022	100% - 15 GWh	0%
2023	92.5%	7.5%
2024	85%	15%
2025	77.5%	22.5%
...	...	...
2027	0%	100%

2. De marktconsultatie

Procedure:

Dit marktonderzoek zal door middel van een schriftelijke inventarisatie worden uitgevoerd. De uitnodiging tot deelname aan het marktonderzoek is gepubliceerd op TenderNed.

Partijen worden gevraagd de vragen in het *“Formulier Vraag en Antwoord”* te beantwoorden.

Antwoorden kunnen tot en met 22 juni ingediend worden zijn via TenderNed.

Wanneer u vragen heeft ten aanzien van de marktconsultatie kunnen deze uitsluitend via TenderNed gesteld worden.

Indien de antwoorden op de vragen daar aanleiding toe geven, behoudt de gemeente de mogelijkheid om nadere inlichtingen op te vragen bij betreffende leverancier.

Planning:

	Data
Publicatie Marktconsultatie	Dinsdag 2 juni 2020
Indienen beantwoording vragen	Maandag 22 juni, uiterlijk

Contact

Het marktonderzoek wordt uitgevoerd door het team Inkoop van de Gemeente Ede. De contactpersonen voor dit marktonderzoek zijn; Jurrian Werler en Annemiek Pluimers, inkoopadviseurs. Partijen worden verzocht via TenderNed te communiceren.

Randvoorwaarden

- Gemeente Ede benadrukt dat zij zich nog in de oriënterende fase bevindt en deze marktconsultatie geen onderdeel uitmaakt van een aanbesteding. Verkregen inzichten uit de marktconsultatie gebruikt de gemeente (waar relevant) in de voorbereiding van een aanbesteding en de aanbestedingsstukken.
- Deelname aan de marktconsultatie is voor alle partijen geheel vrijblijvend biedt geen enkel recht op het verkrijgen van een opdracht. De marktconsultatie dient uitdrukkelijk niet om een voorselectie te maken van gegadigden in het kader van een vervolgtraject.
- Indien informatie als bedrijfsvertrouwelijk moet worden aangemerkt, dan dient dit duidelijk te worden aangegeven door de betreffende marktpartij. Gemeente Ede zal bedrijfsvertrouwelijke informatie niet verstrekken bij de aanbesteding.
- Eventuele kosten voor deelname aan de marktconsultatie zijn voor rekening van de marktpartij(en).
- Gemeente Ede is op geen enkele wijze gebonden aan de uitkomsten van de marktconsultatie of verplicht te realiseren en/of aanbesteden van het onderwerp waarop de marktconsultatie betrekking heeft.
- Gemeente Ede behoudt zich het recht voor deze marktconsultatie tijdelijk te staken of (vroegtijdig) te stoppen.
- Voertaal tijdens de marktconsultatie is Nederlands.
- Door deelname aan de marktconsultatie gaan partijen onvoorwaardelijk akkoord met het gestelde in dit marktconsultatiedocument, waaronder de in dit hoofdstuk vervatte voorwaarden en overige bepalingen.

3. Wensen en vragen

De WEB gemeenten wensen contract voor de levering van energie, waarin flexibiliteit centraal staat. Zij zien daarin een veranderende rol voor de energie leverancier naar 'energie partner' die actief meewerkt aan het verduurzamen van de energieafname, door in toenemende mate gebruik wordt gemaakt van lokaal opgewekte energie.

Dat betekent een afwijkende van de traditionele rolverdeling. In dat geval - hoe ziet dan bijvoorbeeld het verdien model van deze partner eruit? De WEB gemeenten hebben daarom een aantal vragen opgesteld om zo meer inzicht te krijgen in hoe energie leveranciers hun rol hierin zien. De vragen zijn te vinden in Bijlage 1 - Formulier vragen en antwoorden.

Bijlage 1 - Formulier vraag en antwoorden

nr	Vraag	Antwoord
1. Algemeen		
1.1	In hoeverre draagt de inkoop van GvO's volgens u bij aan de realisatie van nieuwe duurzame opwekinstallaties in Nederland?	
2. Energie WEB		
2.1	In hoeverre acht u de beschreven uitgangspunten haalbaar en waarom?	
2.2	Welke risico's ziet u voor het beoogde model voor Opdrachtgever en voor leverancier?	
2.3	Opdrachtgever wenst GvO's niet in het contract te betrekken. Welke effecten heeft dit op potentiële inschrijvingen?	
2.4	Welke effecten ziet u van het beoogde model op factoren als full disclosure?	
2.5	Bestaan er mogelijkheden om de coördinatie van PPA's die gedurende de contractperiode ontstaan onder te brengen bij één hoofdleverancier?	
2.6	In hoeverre heeft de markt al ervaring met vergelijkbare situaties?	
2.7	De WEB gemeenten stimuleren waar mogelijk lokale duurzame opwek, waarbij 50% burgerparticipatie het uitgangspunt is. Welke rol kan een leverancier hierin spelen?	
3. Aanbesteding		
3.1	In hoeverre acht u een openbare Europese aanbestedingsprocedure als geschikte aanbestedingsvorm om de doelstellingen uit te vragen?	
3.2	Welke contractduur acht u passend binnen dit model?	
3.4	Wat heeft de opdrachtnemer van de gemeentes nodig om deze nieuwe contractvorm uitvoerbaar te maken?	
3.5	Bent u voornemens om bij een eventuele aanbesteding in te schrijven?	
3.6	Welke informatie is volgens u essentieel voor een goede uitvraag voor de eventuele aanbesteding?	

3.7	Welke vragen heeft opdrachtnemer gemist in deze marktconsultatie?	
-----	---	--