

## Offerteaanvraag

Levering elektriciteit en aardgas 2022-2025

Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen

Registratiekenmerk

Contactpersoon	:	De heer ir. O.N. Toepoel
Datum	:	21 mei 2021
Status	:	Definitief
Aantal pagina's	:	
Versie	:	4.0

Het overnemen en vermenigvuldigen van (delen van) dit document ten behoeve van derden is slechts geoorloofd na schriftelijke toestemming van de KNAW.

## Inhoudsopgave

Definities .....	4
1. Inleiding .....	6
1.1 Aard en omvang van de opdracht .....	6
1.2 Leeswijzer .....	7
1.3 Hebt u vragen? .....	7
2. Aanbestedingsprocedure .....	8
2.1 Stappen aanbestedingsprocedure .....	8
2.2 Planning van de aanbesteding .....	9
2.3 Waar moet uw inschrijving aan voldoen? .....	9
2.4 Taal .....	9
2.5 Hoe deelt u uw inschrijving in? .....	9
2.6 Wie moet uw inschrijving ondertekenen? .....	9
2.7 Wanneer moet u uw inschrijving indienen? .....	10
2.8 Hoe dient u uw inschrijving in? .....	10
2.9 Gestanddoeningstermijn .....	10
3. Uitsluitingsgronden, uitvoeringsvoorwaarden en geschiktheidseisen .....	11
3.1 Uitsluitingsgronden .....	11
3.2 Uitvoeringsvoorwaarden .....	12
3.3 Geschiktheidseisen – economische en financiële draagkracht .....	12
3.4 Geschiktheidseisen – technische en beroepsbekwaamheden .....	12
4. Voorschriften, eisen en voorwaarden .....	13
4.1 Combinatievorming .....	13
4.2 Onderaanneming .....	13
4.3 Beroep draagkracht en/of bekwaamheid van derden .....	13
4.4 Inschrijving vanuit een holding .....	14
5. Minimumeisen (programma van eisen) .....	15
5.1 Duurzaamheid .....	15
5.2 Algemene eisen .....	16
5.3 Facturerings-eisen .....	16
5.4 Logistieke eisen .....	16
5.5 Eisen perceel 1 elektriciteit .....	17
5.6 Eisen perceel 2 aardgas .....	17
6. Gunningsmethode .....	19
6.1 Aanbesteding in twee percelen .....	19
6.1.1 Perceel 1 Elektriciteit .....	19
6.1.2 Perceel 2 Aardgas .....	19
6.2 Bandbreedte en mutaties .....	20
6.3 Uitgangspunten voor toeslagen op groothandelsprijs en vaststellen leveringstarief .....	20
6.4 Procedure vastleggen leveringstarieven .....	21
6.5 Verlenging van de leveringsovereenkomsten .....	21
6.6 Gunningscriteria .....	21
7. Juridische kaders .....	23
7.1 Algemene voorwaarden .....	23
7.2 Conceptovereenkomst .....	23

7.3	Klachten over aanbesteding.....	23
7.4	Manipulatieve inschrijving .....	23
7.5	Rechtsbescherming .....	23
7.6	Bezwaartermijn .....	24
7.7	Bevoegde rechter .....	24
7.8	Uitstel gunning en ondertekening Overeenkomst.....	24
	Bijlagen.....	25

## Definities

Aanbestedende dienst	Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen (KNAW)
Aanbestedingsdocumenten	Alle documenten die samenhangen met deze aanbesteding. Hieronder vallen onder meer (indien van toepassing) de publicaties, de offerteaanvraag met bijbehorende bijlagen, de nota('s) van inlichtingen.
Aanbestedingswet	Aanbestedingswet 2012, zoals laatstelijk gewijzigd en gepubliceerd in het Staatsblad op 30 juni 2016, houdende regels betreffende de procedures voor het gunnen van overheidsopdrachten voor werken, leveringen en diensten. Op deze aanbesteding is enkel van toepassing Deel 1 van de Aanbestedingswet 2012, met uitzondering van de artikelen 1.7 tot en met 1.13 Aanbestedingswet 2012
Gunningsbeslissing	De keuze van de Aanbestedende dienst voor de Inschrijver(s) met wie hij de Overeenkomst waarop deze procedure betrekking heeft wil sluiten, waaronder mede wordt verstaan de keuze om geen Overeenkomst te sluiten.
Geschiktheidseis	Een eis waaraan een Inschrijver moet voldoen om voor gunning in aanmerking te komen. Een Geschiktheidseis ziet toe op een eis aan de organisatie van Inschrijver .
Gunningscriteria	Inhoudelijke criteria die dienen tot de beoordeling van de Inschrijvingen. Aan de hand van deze criteria wordt de winnende inschrijving geselecteerd.
Inschrijver	Iedere ondernemer die op een meervoudig onderhandse, nationaal openbare, Europees openbare aanbesteding inschrijft door middel van het indienen van een inschrijving. Of, in geval van een niet-openbare aanbesteding, een ondernemer die na de selectiefase inschrijft door het indienen van een inschrijving.
Inschrijving	Offerte uitgebracht door Inschrijver binnen de kaders van deze aanbesteding.
Selectiecriteria	De uitsluitingsgronden en kwalitatieve en/of kwantitatieve geschiktheidseisen die aan de onderneming worden gesteld om het gevraagde te kunnen uitvoeren.
Minimumeis	Een eis waaraan een Inschrijver in ieder geval moet voldoen om voor gunning in aanmerking te komen. Een Minimumeis kan zijn een Uitsluitingsgrond of een Geschiktheidseis of een opdrachspecieke eis.
Nota van inlichtingen	Schriftelijke reactie van de Aanbestedende dienst op door Inschrijvers tijdig en op de juiste wijze naar aanleiding van de Aanbestedingsstukken gestelde vragen. De Nota van Inlichtingen kan ook mededelingen en kleine wijzigingen bevatten vanuit de Aanbestedende dienst. Indien sprake is van

de beantwoording van vragen in een elektronisch systeem, dan dient elke afzonderlijke beantwoording begrepen te worden als Nota van inlichtingen

Offerteaanvraag	Het document waarin staat beschreven hoe de selectie- en gunningsfase van de openbare aanbesteding verloopt, inclusief selectie- en gunningscriteria.
Opdrachtgever	Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen (KNAW)
Opdrachtnemer	De Inschrijver met wie de Deelnemer de Leveringsovereenkomst heeft gesloten op basis van het resultaat van de aanbestedingsprocedure
Power Purchase Agreement DE	Een power purchase agreement ( PPA ) voor duurzame energie (DE) is een contract tussen twee partijen , een die duurzame elektriciteit ( de verkoper) genereert en een die is op zoek naar duurzame elektriciteit ( de koper ) aan te schaffen. De PPA definieert alle van de commerciële voorwaarden voor de verkoop van elektriciteit tussen de twee partijen , ook wanneer het project commerciële exploitatie, planning zal beginnen voor de levering van elektriciteit , sancties voor onder levering , betalingsvoorwaarden, en beëindiging.
UEA	Het Uniform Europees Aanbestedingsdocument.
Uitsluitingsgronden	De verplichte en facultatieve uitsluitingsgronden conform artikelen 2.86 en 2.87 van de Aanbestedingswet 2012 die aan de onderneming worden gesteld om het gevraagde te kunnen uitvoeren.
TenderNed	Het elektronische systeem voor aanbestedingen als bedoeld in artikel 4.13 van de Aanbestedingswet 2012. Zie <a href="http://www.TenderNed.nl">www.TenderNed.nl</a>

Voor opdracht specifieke begrippen verwijzen we naar de concept leveringsovereenkomsten elektriciteit en aardgas.

## 1. Inleiding

Voor u ligt de offerteaanvraag van de openbare Europese aanbesteding Levering elektriciteit en aardgas van de KNAW. In dit document staan, naast de omschrijving van de uit te voeren opdracht, ook de procedure beschreven aan de hand waarvan de aanbesteding wordt uitgevoerd en aan welke voorwaarden de inschrijvers en inschrijvingen moeten voldoen. Deze aanbesteding is opgesplitst in 2 percelen welke apart worden gegund.

De KNAW besteedt de levering van elektriciteit en aardgas aan namens de onder haar vallende instituten. De KNAW gaat 1 leveringsovereenkomst elektriciteit en 1 leveringsovereenkomst aardgas aan. De instituten ontvangen hun eigen facturen.

Deze aanbesteding wordt gegund op laagste prijs.

### 1.1 Aard en omvang van de opdracht

De overeenkomst voor onderhavige opdracht gaat in op 1 januari 2022 en eindigt op 31 december 2025. Na het verstrijken van de looptijd kan het contract optioneel door opdrachtgever worden verlengd met 2 periodes van 1 jaar. Voor 1 juli 2025 wordt hierover vanuit de opdrachtgever uitsluitel gegeven.

**Tabel 1 Aansluitingen en jaarlijks verbruik in kWh elektriciteit 2020**

	Aantal	Verbruik hoogtariefuren	Verbruik laagtariefuren
<b>kleinverbruik</b>	11	82.329	100.763
<b>grootverbruik</b>	7	4.911.084	3.993.392
<b>totaal</b>		4.993.413	4.094.155

**Tabel 2 Aansluitingen en jaarlijks verbruik aardgas 2020**

	Aantal	Verbruik in nm <sup>3</sup>
<b>kleinverbruik</b>	7	71.788
<b>Grootverbruik G2C</b>	3	105.536
<b>Grootverbruik GXX</b>	1	354.027
<b>totaal</b>		531.351

KNAW wenst de inkoop van elektriciteit en aardgas te verduurzamen middels Garanties van Oorsprong op basis van Nederlandse Windenergie en/of Nederlandse zonne-energie en CO<sub>2</sub> emissierechten volgens het Golden Standard voor aardgas.

Separaat aan deze offerte-aanvraag zijn twee spreadsheets opgesteld met een specificatie van de aansluitingen, verbruiken en meetdata elektriciteit (bijlage 8) en de aansluitingen, verbruiken en meetdata aardgas (bijlage 9). Deze spreadsheets worden ter beschikking gesteld aan de inschrijvers die in het bezit zijn van een leveringsvergunning elektriciteit voor perceel 1 en aardgas voor perceel 2 als gepubliceerd op de website van Autoriteit Consument en Markt ([www.acm.nl](http://www.acm.nl)).

Indien u voldoet aan de eisen kunt u een mail sturen aan: [otoepoel@zichtopenergie.nl](mailto:otoepoel@zichtopenergie.nl). U krijgt dan de aansluitingenbestanden in spreadsheet aangereikt.

Tot slot plaatsen gebruikers en eigenaren van grote complexen in toenemende mate zonnepanelen op eigen daken. Op dit moment is er 1 grote installatie bij NIOO, Droevendaalsesteeg te Wageningen. Het verbruik wordt geheel achter de meter verbruikt. Bij KNAW zijn twee grote daken (Hubrecht Instituut te Utrecht en IISG en te Amsterdam) beschikbaar met een geschat productie van jaarlijks 400.000 kWh. Hier zijn nog geen concrete plannen opgesteld. Verreweg de meeste elektriciteit zal

naar verwachting direct op locatie gebruikt worden en leidt alleen tot vermindering van de inkoop en valt ruim binnen de gestelde bandbreedtes op het inkoopvolume. De kleine PV installaties zijn hier buiten beschouwing gelaten.

## **1.2 Leeswijzer**

De offerteaanvraag is als volgt opgebouwd:

- In hoofdstuk twee beschrijven wij de procedurestappen die wij doorlopen tijdens deze aanbesteding. Daarnaast staat in dit hoofdstuk beschreven hoe en wanneer u mee kunt doen met deze aanbesteding.
- In hoofdstuk drie beschrijven wij de eisen aan de inschrijver.
- In hoofdstuk vier beschrijven wij de minimumeisen (programma van eisen) ten aanzien van de opdracht.
- In hoofdstuk vijf beschrijven wij de gunningscriteria.
- In hoofdstuk zes komen juridische spelregels aan bod.

Als onderdeel van dit document worden er ook diverse bijlagen ter beschikking gesteld. In de conceptovereenkomst, die als bijlage is toegevoegd, worden de administratieve voorwaarden, uitvoeringsvoorwaarden en randvoorwaarden met betrekking tot de uitvoering van de overeenkomst beschreven. Deze conceptovereenkomst maakt onlosmakelijk deel uit van dit aanbestedingsdocument, zodat de inschrijver ook aan deze voorwaarden moet voldoen.

## **1.3 Hebt u vragen?**

Dit document is met zorg opgesteld. Mocht u desondanks onvolkomenheden in dit document tegenkomen of vragen hebben naar aanleiding van dit document, dan verzoeken wij u deze op- en/of aanmerkingen te stellen middels het gebruik van de vragenmodule van TenderNed. Een instructie met betrekking tot digitaal aanbesteden kunt u vinden op [www.tenderned.nl](http://www.tenderned.nl). Om deel te kunnen nemen aan de digitale aanbesteding met behulp van TenderNed dient u een bedrijfsprofiel aan te maken. Hiervoor is E-Herkenning vereist. Deze is aan te vragen via <https://www.eherkenning.nl/inloggen-met-eherkenning/>. Indien u hier vragen over heeft verwijzen wij u naar de servicedesk van TenderNed: 0800-8363376 of [servicedesk@tenderned.nl](mailto:servicedesk@tenderned.nl).

U kunt vragen en onvolkomenheden stellen of melden tot de datum vermeld in de planning op TenderNed. We beantwoorden geen vragen die na dit tijdstip binnenkomen. Behalve als dit vragen zijn die we relevant vinden en gevolgen kunnen hebben voor de te ontvangen aanbiedingen. We stellen het niet op prijs als u over deze aanbesteding contact opneemt met andere medewerkers dan de contactpersoon. Doet u dit wel? Dan heeft dit uitsluiting tot gevolg.

Uw vragen worden beantwoord in de Nota van Inlichtingen die wordt gepubliceerd op TenderNed. U kunt geen rechten ontlenen aan mondelinge uitspraken. Wij verzoeken met klem om uw vragen en/of opmerkingen niet op te sparen tot het laatste moment voor sluiting van de vragentermijn. Wij publiceren zo nodig meerdere Nota's om dubbele vragen te voorkomen en relevante informatie zo snel mogelijke te verstrekken.

## 2. Aanbestedingsprocedure

In dit hoofdstuk beschrijven wij de procedurestappen die wij doorlopen tijdens deze aanbesteding, inclusief bijbehorende planning. Daarnaast wordt in dit hoofdstuk beschreven aan welke voorwaarden uw inschrijving moet voldoen.

### 2.1 Stappen aanbestedingsprocedure

In de aanbestedingsprocedure zullen achtereenvolgens de volgende stappen worden gezet:

1. Wij publiceren de offerteaanvraag op [www.Tenderned.nl](http://www.Tenderned.nl).
2. Gemaakte inschrijvingen worden bij ons ingediend; te weten digitaal via de portal van TenderNed.
3. Wij beoordelen alle ingediende inschrijvingen op basis van de vormvereisten en (verklaringen ten aanzien van de) selectiecriteria en die in deze offerteaanvraag staan beschreven. Dit zijn minimumeisen. Voldoet uw inschrijving niet aan deze minimumeisen? Dan kunnen we u uitsluiten van verdere deelname.
4. Dan beoordelen wij de overgebleven inschrijvingen op basis van de minimumeisen ten aanzien van de opdracht (programma van eisen). Deze staan in deze offerteaanvraag beschreven. Voldoet uw inschrijving niet aan deze minimumeisen? Dan kunnen we u uitsluiten van verdere deelname.
5. Vervolgens beoordelen wij de overgebleven inschrijvingen op basis van de gunningscriteria, tevens vermeld in deze offerteaanvraag. De voorlopige gunningsbeslissing vindt plaats op basis van het gunningscriterium laagste prijs. Deze wordt via TenderNed verstuurd.
6. Na het versturen van de voorlopige gunningsbeslissing vragen wij de voorlopig gegunde inschrijver bewijsstukken in te dienen om aan te tonen dat hij daadwerkelijk voldoet aan de gestelde selectiecriteria. Die inschrijver dient binnen tien kalenderdagen de gevraagde bewijsstukken aan te leveren. Gebeurt dit niet? Dan kan de inschrijving ter zijde worden gelegd en wordt opnieuw gegund aan de inschrijver die op dat moment de inschrijving met de laagste prijs heeft gedaan.
7. De gunningsbeslissing wordt niet eerder definitief gemaakt dan na het verstrijken van de bezwaartermijn van 21 kalenderdagen.
8. Na het verstrijken van de bezwaartermijn wordt de overeenkomst ondertekend.

We kunnen tussentijds beslissen tot:

- opschorten of afbreken van de procedure om voor ons belangrijke redenen;
- wijzigen van de tijdsplanning, met uitzondering van het inkorten van wettelijk vastgestelde minimumtermijnen;
- intrekken of herzien van de gunningsbeslissing;
- niet gunnen van de opdracht.

U kunt in deze gevallen geen schadevergoeding eisen.

## 2.2 Planning van de aanbesteding

Onderstaande planning verstrekt nader inzicht in de stappen en de bijbehorende termijnen. Aan deze planning kunnen geen rechten worden ontleend, in de praktijk is het mogelijk dat op onderdelen zal worden afgeweken, echter met inachtneming van de wettelijke termijnen.

Activiteit	Datum
Verzending uitnodiging/aankondiging	21 mei 2021
Deadline indienen vragen van inschrijvers vóór 13.00 uur	07 juni 2021
Versturen nota van inlichtingen	14 juni 2021
Deadline indienen inschrijving vóór 13.00 uur	01 juli 2021
Beoordeling inschrijvingen gereed (onder voorbehoud)	02 juli 2021
Bekendmaking voorlopige gunning (onder voorbehoud)	02 juli 2021
Definitieve gunning en einde bezwaartermijn (onder voorbehoud)	02 augustus 2021
Ingangsdatum overeenkomst	1 januari 2022

## 2.3 Waar moet uw inschrijving aan voldoen?

Uw inschrijving moet voldoen aan de vormvereisten die staan beschreven in paragraaf 2.4 t/m 2.7. Voldoet uw inschrijving daar niet aan? Dan kunnen we uw inschrijving terzijde leggen en kunnen we u uitsluiten van verdere deelname.

## 2.4 Taal

U schrijft uw inschrijving en alle communicatie daarover in het Nederlands. Dat geldt ook voor de communicatie tijdens het uitvoeren van de opdracht.

## 2.5 Hoe deelt u uw inschrijving in?

Uw inschrijving moet onderstaande volgorde hebben:

Bijlage	Omschrijving
1	UEA, Uniform Europees Aanbestedingsdocument
2	Referenties perceel 1 elektriciteit
3	Referenties perceel 2 aardgas
4	Inschrijfformulier en akkoordverklaring perceel 1 elektriciteit
5	Inschrijfformulier en akkoordverklaring perceel 2 aardgas
6	Inschrijfformulier prijzenblad perceel 1 elektriciteit
7	Inschrijfformulier prijzenblad perceel 2 aardgas
8	Algemene leveringsvoorwaarden inschrijver
9	Uittreksel Kamer van Koophandel

Indien u alleen inschrijft voor perceel 1 of perceel 2 hoeft u de bijlagen betrekking hebbende op het andere perceel niet aan te reiken.

## 2.6 Wie moet uw inschrijving ondertekenen?

Uw inschrijving moet rechtsgeldig ondertekend zijn door één of meer personen. U moet dat kunnen aantonen met een kopie van een uittreksel van de Kamer van Koophandel niet ouder dan 6 maanden (terugerekend vanaf de uiterste sluitingsdatum van indiening inschrijving). Schrijft u in als een samenwerkingsverband van ondernemingen of een combinatie? Dan moeten alle deelnemers van dit samenwerkingsverband of de combinatie de inschrijving rechtsgeldig ondertekenen.

Het uittreksel van de Kamer van Koophandel dient u bij inschrijving aan te leveren.

In het geval dat inschrijver ervoor kiest voor personen die gemachtigd zijn om de ondernemer voor de aanbestedingsprocedure te vertegenwoordigen, dient dit te worden aangegeven in de UEA deel II B.

Daarnaast behoudt de gemeente zich het recht voor een verklaring (machtigingsformulier) van inschrijvers op te vragen, waarbij de gemachtigde gevolmachtigd wordt.

Indien uw inschrijvers wordt ingediend door een samenwerkingsverband (combinatie), dient ieder lid van het verband een recent bewijs van Inschrijving van de onderneming in het nationale Beroeps- of Handelsregister in te dienen bij inschrijving. Tevens dient ieder lid het UEA in te vullen

Ten overvloede wijzen wij u hierbij op het volgende:

Controleer of het uittreksel handelsregister ten aanzien van de ondertekenaar een bevoegdheidsbeperking bevat. In het uittreksel handelsregister kan bijvoorbeeld staan dat de betreffende persoon slechts bevoegd is overeenkomsten aan te gaan tot een bepaald bedrag. De betreffende persoon is dan slechts bevoegd indien dat bedrag gelijk is of hoger is dan de geraamde waarde van de opdracht.

Bij gebruik van een volmacht moet u aantonen dat de persoon die de volmacht verleent voldoende bevoegdheid heeft om de overeenkomst aan te gaan.

## **2.7 Wanneer moet u uw inschrijving indienen?**

De digitale inschrijving is uiterlijk 28 juni 2021 vóór 13.00 uur via TenderNed ingediend. De inschrijving zal door TenderNed in een digitale kluis worden bewaard. De digitale kluis wordt op 28 juni 2021 na 13.00 uur aan ons vrijgegeven.

## **2.8 Hoe dient u uw inschrijving in?**

Deze aanbesteding zal geheel digitaal plaatsvinden met gebruikmaking van het aanbestedingsplatform TenderNed. Dit betekent dat:

- De aanbestedingsdocumenten via TenderNed ter beschikking worden gesteld;
- Ondernemers via TenderNed nadere inlichtingen kunnen inwinnen;
- Ondernemers via TenderNed hun aanbieding moeten indienen;
- De correspondentie ten aanzien van de gunning van de opdracht via TenderNed plaats zal vinden.

Inschrijvingen kunnen na het aanbestedingstijdstip niet meer via TenderNed worden aangeboden. Een andere wijze van indienen dan digitaal via TenderNed is niet toegestaan. Inschrijvingen die op een andere wijze worden ingediend worden ongeldig verklaard en niet in behandeling genomen. Het risico van systeem- en internetstoringen ligt geheel bij de inschrijver.

## **2.9 Gestanddoeningstermijn**

De Inschrijving heeft een gestanddoeningstermijn van maximaal 31 kalenderdagen gerekend vanaf de sluitingsdatum voor het indienen van de Inschrijving. Indien een kort geding aanhangig is gemaakt in het kader van deze aanbesteding eindigt de termijn van gestanddoening dertig dagen na uitspraak in kort geding. Overige voorwaarden blijven tot aan ondertekening van de Overeenkomst onverminderd van kracht.

### **3. Uitsluitingsgronden, uitvoeringsvoorwaarden en geschiktheidseisen**

Wij toetsen uw inschrijving op de uitsluitingsgronden en geschiktheidseisen zoals geformuleerd in onderstaande paragrafen. De basis hiervoor vormt de Aanbestedingswet 2012.

Als inschrijver bent u niet verplicht de onderstaande bewijsstukken te verstrekken als de aanbestedende dienst die bewijsstukken rechtstreeks en kosteloos kan raadplegen in een databank. De inschrijver dient met het UEA de informatie in die de Aanbestedende dienst nodig heeft om toegang te verkrijgen tot deze informatie

#### **3.1 Uitsluitingsgronden**

In artikel 2.86 van de Aanbestedingswet 2012 staat beschreven in welke gevallen wij een inschrijver uit moeten sluiten van deelname. Deze dwingende uitsluitingsgronden zijn op deze aanbesteding van toepassing.

Naast de dwingende uitsluitingsgronden zijn facultatieve uitsluitingsgronden van toepassing op deze aanbesteding, zie hiervoor deel III van de UEA, welke uitsluitingsgronden van toepassing zijn op deze aanbestedingsprocedure.

Door rechtsgeldige ondertekening van de UEA geeft Inschrijver te kennen dat bovengenoemde dwingende en facultatieve uitsluitingsgronden, zoals door de aanbestedende dienst aangegeven in de UEA niet op inschrijver van toepassing zijn. De aanbestedende dienst behoudt zich het recht voor of zal voorafgaand aan een definitieve gunning, het verklaarde op juistheid te toetsen. inschrijver dient op verzoek van de KNAW de in artikel 2.89 van de AW genoemde bewijsstukken te overleggen. Indien de inhoud van deze bewijsstukken niet overeenkomt met hetgeen in deze verklaring wordt gesteld, dan kan inschrijver uitgesloten worden van de procedure.

Indien op Inschrijver één of meerdere uitsluitingsgronden van toepassing zijn, kan de inschrijving in zijn algemeenheid ter zijde worden gelegd en kan inschrijver uitgesloten worden van de aanbestedingsprocedure zoals omschreven in de artikelen 2.86 en 2.87 AW2012.

Wij vragen u een UEA in te dienen, zie bijlage 1. Door deze verklaring correct in te vullen verklaart u dat de uitsluitingsgronden niet op u van toepassing zijn. Voegt u de Uniform Europees Aanbestedingsdocument niet toe aan uw inschrijving dan kunt u uitgesloten worden van verdere deelname.

Nadat wij het voorlopige gunningsbesluit hebben verstuurd, kunnen wij u vragen om alsnog bewijsstukken zoals vermeld in de Aanbestedingswet in te dienen. U levert de bewijsstukken binnen een termijn van tien kalenderdagen bij ons aan.

U kunt met een Gedragsverklaring aanbesteden aantonen dat de dwingende uitsluitingsgronden die betrekking hebben op onherroepelijke veroordelingen of beschikkingen wegens overtreding van de mededingingsregels, niet op u van toepassing zijn. Verstreekt het land waarin u bent gevestigd de vermelde bewijsstukken in niet? Dan volstaat een verklaring onder ede of een plechtige verklaring die door betrokkene ten overstaand van een bevoegde rechterlijke of administratieve instantie, een notaris of een bevoegde beroepsorganisatie van het land van oorsprong of herkomst wordt afgelegd.

Levert u de gewenste bewijsstukken niet binnen deze gestelde termijn aan? Dan kunnen we wij u alsnog direct uitsluiten van deelname aan deze procedure. Wij kunnen het voorlopige gunningsbesluit dan herzien.

### 3.2 Uitvoeringsvoorwaarden

De navolgende uitvoeringsvoorwaarden is van toepassing op deze aanbesteding:

#### Verzekering (-en)

Inschrijver zal in verband met de (mogelijke) risico's met betrekking tot (de uitvoering van) de Opdracht c.q. de Overeenkomst een of meerdere adequate en in de branche te doen gebruikelijke verzekeringen afsluiten en gesloten houden tijdens de duur van de Opdracht respectievelijk de Overeenkomst.

### 3.3 Geschiktheidseisen – economische en financiële draagkracht

(voor deze eisen zie UEA – bijlage 1 invullen)

Ondergetekende verklaart dat:

- a de financiële en economische draagkracht van de inschrijver zodanig is dat de continuïteit van de levering/dienstverlening gedurende de looptijd van de overeenkomst, inclusief een eventuele verlenging, niet in gevaar komt;
- b opdrachtgever deze draagkracht kan (laten) toetsen;
- c dat inschrijver ermee akkoord gaat dat de Aanbestedende Dienst, voordat de opdracht eventueel wordt verleend, de Inschrijver alsnog kan verzoeken zijn financieel economische situatie aan te tonen. Onder meer door het alsnog overleggen van officiële financiële stukken, zoals jaarverslagen/-rapporten.

### 3.4 Geschiktheidseisen – technische en beroepsbekwaamheden

(voor deze eisen zie bijlage 2 voor elektriciteit en bijlage 3 voor aardgas voor referenties)

#### Ervaringseisen (referenties)

Wij verlangen van de inschrijver dat hij aantoont te beschikken over een aantal kerncompetenties. Voor de referenties waarmee deze competenties kunnen worden aangetoond kan gebruik worden gemaakt van bijlage 2 en 3.

#### **Levering aan een multisite**

De inschrijver wordt hier gevraagd aan te tonen dat hij in staat is te leveren aan een multisite. Onder een multisite wordt hier verstaan een opdrachtgever:

- **Perceel 1**  
Met meer dan 10 aansluitingen elektriciteit, waarvan minimaal 50% grootverbruik betreft. Hiertoe wordt minimaal 1 referentie gevraagd.
- **Perceel 2**  
Met meer dan 10 aansluitingen aardgas, waarvan minimaal 1 GXX aansluiting. Hiertoe wordt minimaal 1 referentie gevraagd.

#### **4. Voorschriften, eisen en voorwaarden**

In onderstaande paragrafen stellen wij voorschriften, eisen en voorwaarden ten aanzien van combinatievorming, onderaanneming, beroep op draagkracht en/of bekwaamheden derden en inschrijven vanuit een holding.

Inschrijver mag slechts bij één Inschrijving per perceel betrokken zijn, als:

- (zelfstandige) Inschrijver, annex hoofdopdrachtnemer; of
- als onderaannemer, of
- als lid van een samenwerkingsverband (combinatie lid)

In overeenstemming met deze regel worden in geval van meerdere Inschrijvingen, alle Inschrijvingen van de overtreedende Inschrijver terzijde geschoven en van verdere deelname uitgesloten.

##### **4.1 Combinatievorming**

Ondernemers kunnen een combinatie aangaan voor de uitvoering van deze opdracht en gezamenlijk inschrijven. De combinatie wijst een penvoerder aan die namens de combinatie als contactpersoon tijdens de aanbesteding fungeert. De partijen van de combinatie dienen elk afzonderlijk Bijlage 1: UEA in, waarin alle betrokkenen hoofdelijke aansprakelijkheid aanvaarden voor de nakoming van de verplichtingen die voortvloeien uit de opdracht. Het is niet toegestaan om tijdens de periode tussen het doen van de inschrijving tot en met de definitieve gunning de samenstelling van de combinatie te wijzigen. Gebeurt dit toch? Dan sluiten wij de combinatie direct uit van verdere deelname aan deze procedure.

Let op: als u niet inschrijft als combinatie moet u dit ook kenbaar maken op Bijlage 1: UEA.

##### **4.2 Onderaanneming**

U kunt voor de uitvoering van de opdracht gebruik maken van een onderaannemer(s). Wij vragen u expliciet aan te geven of en op wie u een beroep doet qua onderaanneming. Hiervoor gebruikt u Bijlage 1: UEA. Vermeld de informatie die wordt gevraagd in de afdeling D van deel II en III van het document voor elk van de betrokken onderaannemers. U dient als hoofdaannemer de inschrijving in en u bent hoofdelijk aansprakelijk voor de uitvoering van de opdracht.

Let op: geef op Bijlage 1: UEA altijd aan of u wel of niet inschrijft met onderaannemers. Doet u dat niet? Dan kan uitsluiting volgen van verdere deelname.

##### **4.3 Beroep draagkracht en/of bekwaamheid van derden**

U kunt zich beroepen op draagkracht en/of bekwaamheid van andere natuurlijke personen en/of rechtspersonen. Ongeacht de juridische aard van uw banden met deze natuurlijke personen of rechtspersonen. U vermeldt in Bijlage 1: UEA voor welke geschiktheidseis(en) en op welke derde(n) een beroep wordt gedaan. Vermeld de informatie die wordt gevraagd in de afdeling C deel II en deel III van het document voor elk van de (categorieën van) betrokken derde(n).

Het is niet toegestaan om tijdens de periode tussen het doen van de inschrijving tot en met de definitieve gunning een derde(n) in te schakelen. Gebeurt dit toch? Dan kan uitsluiting van verdere deelname volgen.

Het indienen van Bijlage 1: UEA ontslaat u er niet van om op ons verzoek aan te tonen dat de derde waarop u een beroep doet voldoende draagkrachtig en/of bekwaam is. Indien niet aan deze eis voldaan wordt, kan uw inschrijving alsnog terzijde worden gelegd.

#### **4.4 Inschrijving vanuit een holding**

Van één concern mogen meerdere ondernemingen inschrijven als inschrijver (hetzij zelfstandig, als hoofd- en onderaannemer en/of als combinatie), indien zij – op verzoek van de aanbestedende dienst – onomstotelijk kunnen aantonen dat zij ieder als inschrijver onafhankelijk van de andere inschrijvers (waaronder de Inschrijvers die deel uitmaken van hetzelfde concern) hebben opgesteld, en de vertrouwelijkheid hierbij in acht hebben genomen. Kan dit niet door één of meerdere van de betreffende inschrijvers worden aangetoond, dan kan dit leiden tot uitsluiting van alle tot het betreffende concern behorende inschrijvers.

Ondernemingen behoren tot hetzelfde concern indien zij:

- a) aan elkaar zijn gelieerd op een wijze als bedoeld in artikel 24a boek 2 Burgerlijk Wetboek;
- b) met elkaar zijn verbonden in een groep als bedoeld in artikel 24b boek 2 Burgerlijk Wetboek; of
- c) aan elkaar zijn gelieerd in een aan sub a of sub b vergelijkbare rechtsvormen naar buitenlands recht.

Op verzoek van de KNAW dient inschrijver onderstaande aan te leveren:

- 1. Een organogram, waaruit duidelijk naar voren komt welke concernrelaties inschrijver heeft.
- 2. Eén pagina A4, waarop beschreven wordt hoe de verhouding tussen de betrokken ondernemingen van dezelfde groep is/wordt geregeld, opdat en waaruit de onafhankelijkheid en vertrouwelijkheid bij de opstelling van de Inschrijving is gewaarborgd, zoals hierboven vermeld.

## 5. Minimumeisen (programma van eisen)

In onderstaande tabel hebben wij de minimumeisen ten aanzien van de opdracht beschreven. Indien u uw inschrijving indient gaat u onvoorwaardelijk akkoord met deze minimumeisen.

Perceelnr	Omschrijving
1	<p>Levering van elektriciteit</p> <p>A</p> <p>Een inschrijving in het PV-register van TenneT, waaruit blijkt dat de inschrijver beschikt over een volledige erkenning als programmaverantwoordelijke elektriciteit, of een overeenkomst waaruit blijkt op welke wijze de inschrijver de programmaverantwoordelijkheid voor de aansluitingen van Opdrachtgever zal verzorgen.</p> <p>Een vermelding van de Inschrijver op onderstaande website volstaat: <a href="https://www.tennet.eu/nl/elektriciteitsmarkt/nederlandse-markt/pv-register/">https://www.tennet.eu/nl/elektriciteitsmarkt/nederlandse-markt/pv-register/</a></p> <p>B</p> <p>Een vergunning voor levering van elektriciteit aan kleinverbruikers conform artikel 95 d van de Elektriciteitswet 1998 dan wel aantoonbaar aan deze eisen geldt tevens als voldoende. Deze beoordeling vindt plaats op basis van de lijst van vergunninghouders zoals gepubliceerd op <a href="http://www.acm.nl">www.acm.nl</a>.</p>
2	<p>Levering van aardgas</p> <p>A</p> <p>Inschrijver heeft een contract met Gastransportservices als shipper of heeft een contract met een partij met een contract met Gastransportservices als shipper voor capaciteitsaansluitingen (profielcategorie GXX).</p> <p>B</p> <p>Een vergunning voor levering van aardgas aan kleinverbruikers conform artikel 45 van de Aardgaswet 2000 dan wel aantoonbaar aan deze eisen geldt tevens als voldoende. Deze beoordeling vindt plaats op basis van de lijst van vergunninghouders zoals gepubliceerd op <a href="http://www.acm.nl">www.acm.nl</a>.</p>

Voor de eisen in paragraaf 5.1 dient u bewijs aan te reiken. Voor de eisen n paragraaf 5.2 tot en met 5.6 dient u de eigen verklaring als opgenomen als bijlage 4 en 5 van dit document , te ondertekenen en bij uw inschrijving bij te voegen.

### 5.1 Duurzaamheid

KNAW wenst de inkoop van elektriciteit en aardgas te verduurzamen middels Garanties van Oorsprong op basis van Nederlandse Windenergie en/of Nederlandse zonne-energie en CO<sub>2</sub> emissierechten volgens het Golden Standard voor aardgas.

Als eis aan het te leveren product GvO elektriciteit geldt tevens:

De GvO's komen uit productie-eenheid die voor minimaal 30% in het bezit van inschrijver is of dat inschrijver de elektriciteit en GvO verwerft uit een productie-eenheid waarvoor een zgn. PPA is afgesloten.

Een PPA is een Power Purchase Agreement. Een dergelijk contract heeft een lange looptijd (vaak 10 jaar) en garandeert de investeerder dat de elektriciteit en GvO's worden afgenomen.

Met inkoop op deze wijze kiest de KNAW voor een leverancier die serieus investeert in windenergie of zonne-energie in Nederland.

De inschrijver dient aan te tonen dat zij aan deze eisen voldoet.

## 5.2 Algemene eisen

- Voor het uitbrengen van offerte wordt geen vergoeding gegeven;
- Leverancier schrijft in middels inschrijfformulieren;
- Leverancier wijst een vast contactpersoon aan die alle lopende contacten en problemen coördineert;
- Leverancier heeft een helder protocol voor het doorvoeren van mutaties
- De inkoopvoorwaarden van de KNAW zijn van kracht.
- Bij strijdigheid van documenten wordt de volgende prioriteitstelling gehanteerd:
  - 1 Leveringsovereenkomst
  - 2 Nota van inlichtingen
  - 3 Inkoopbestek
  - 4 Inkoopvoorwaarden van de KNAW
  - 5 Aanbieding van de leverancier
  - 6 Algemene voorwaarden van de leverancier
- Alle meetdata wordt beschikbaar gesteld via website of maandelijks per email.
- Leverancier voldoet aan alle relevante wet- en regelgeving
- KNAW behoudt zich, conform artikel 2.18.3 lid b van de Aanbestedingswet 2012, het recht voor om een gedeelte van de leveringen buiten deze aanbesteding om aan te bieden aan andere partijen. Hierbij geldt echter dat de geraamde waarde van deze dienstverlening (excl. BTW) minder dan € 80.000,00 en niet meer dan 20% van de totale waarde per perceel mag bedragen. (percelenregeling)

## 5.3 Facturerings-eisen

- De facturen worden digitaal aangeleverd in pdf. De volgende gegevens dienen vermeld te zijn: EAN code aansluiting; Verzamelfactuur nummer; Factuurdatum; Bankrekening nummer leverancier; Locatie; Periode; Bedrag Jaarafrekening; In rekening gebrachte voorschotten, Bedrag nieuw voorschot, Te betalen bedrag, afgenomen volumes kWh en m3 en kosten netwerkdiensten (kleinverbruik)
- Iedere maand één gespecificeerde schriftelijke (verzamel-)factuur per instituut.
- Grootverbruikaansluitingen mogen afzonderlijk per aansluiting worden gefactureerd
- Geen combinatie van verschillende producten op een factuur. Dus geen aardgas en elektriciteit op één en dezelfde factuur.
- Facturen mogen niet onderling verrekend worden; iedere factuur (debet of credit) is een zelfstandige betaling.
- Facturen worden binnen 30 kalenderdagen na factuurdatum betaalbaar gesteld mits facturen binnen 5 kalenderdagen na factuurdatum door de aanbestedende dienst worden ontvangen;
- Kleinverbruikaansluitingen worden per kalenderjaar afgerekend op basis van de werkelijke verbruiksdata
- Facturering op maanbasis op basis van de werkelijke meetgegevens voor grootverbruikaansluitingen elektriciteit en capaciteitsaansluitingen aardgas.

## 5.4 Logistieke eisen

- Inschrijver stelt KNAW helder, accuraat en tijdig op de hoogte van de ontwikkeling van het switchproces en mogelijke lacunes daarin.
- 30 kalenderdagen na ingangsdatum van de levering reikt inschrijver een lijst aan met niet-geswitchte aansluitingen met reden.
- Inschrijver doet een controle op de lijst op basis combinatie postcode huisnummer met EAN-code.
- Inschrijver biedt dagelijks inzicht in de prijsontwikkelingen elektriciteit en aardgas volgens ICE-ENDEX en TTF en biedt advies over prijsclick.
- Er dient geboden te worden middels een toeslag op de groothandelsmarkt als gepubliceerd door ICE-ENDEX en TTF end-of-day rond 17:00h.
- Leveringstarieven worden vastgeclickt op de dezelfde werkdag voor 15:00h.

- Inschrijver reikt op verzoek voor 13:00h een prijsclickformulier aan voor het vastleggen van de leveringstarieven.
- Leveringstarieven worden vastgeclickt op basis van maximaal 4 prijsclicks per kalenderjaar voor elektriciteit en maximaal 4 prijsclicks per jaar voor aardgas
- Op verzoek van De Aanbestedende Dienst reikt inschrijver minimaal 1x per jaar voor 01 februari een compleet overzicht aan van alle aansluitingen met NAW-gegevens, EAN-code, verzamelfactuurgroep en standaardjaarverbruik.
- De inschrijver gaat akkoord met het elk half jaar beschikbaar stellen van de digitale meetgegevens van de aansluitingen met een op afstand uitleesbare meter via een internetportal of verstrekt deze middels een Excel-bestanden, elk half jaar aan de aanbestedende dienst.
- De aanbestedende dienst behoudt zich het recht voor de levering voor één of meerdere aansluitingen niet te gunnen indien er juridische problemen rijzen ten aanzien van de overdracht van de programmaverantwoordelijkheid. De inschrijver kan hier geen rechten aan verlenen
- De inschrijver heeft een goed functionerend systeem voor het doorvoeren van mutaties
- De inschrijver heeft een voor de Aanbestedende Dienst toegankelijke internet portal met toegang tot de aansluitingenbestanden, facturen en verbruiksdata

### 5.5 Eisen perceel 1 elektriciteit

- Leverancier is in het bezit van een leveringsvergunning elektriciteit voor kleinverbruik
- Leverancier dient geregistreerd te staan in het PV-register van Tennet of dient een overeenkomst te tonen met een partij die staat geregistreerd in het PV-register.
- Leverancier biedt inzicht in de door haar gehanteerde prijs- en boetesystematieken.
- Op de levering wordt een bandbreedte gehanteerd van minimaal 20% op jaarbasis.
- Meerverbruik wordt ingekocht op basis van de afgesproken toeslagen bij de dan geldende groothandelsprijzen
- Indien achteraf het verbruik buiten de bandbreedte valt dan wordt het meerverbruik verrekend op basis van de gemiddelde APX-prijs vermeerderd met de afgesproken toeslag met een opslag van € 0,001 per kWh.
- Optie tot verlengen van het contract met 2x1 kalenderjaar
- De eventuele optie jaren worden aangegaan onder dezelfde voorwaarden en condities als de initiële Overeenkomst. Over de hoogte van de opslagen kan worden gesproken indien de marktsystematiek daartoe aanleiding geeft. Verlenging vindt echter alleen plaats met overeenstemming van beide partijen. Indien Opdrachtnemer voor een wijziging van de opslagen een beroep wil doen op een veranderde marktsystematiek, zal hij dit beargumenteerd onderbouwen.
- Correcte berekening energielasting conform de wettelijke eisen en richtlijnen Belastingdienst. De twee aansluitingen op de Uppsalalaan in Utrecht vormen één samengesteld WOZ object.
- Garanties van Oorsprong zijn gebaseerd op Nederlandse Windenergie en/of Nederlands zonne-energie.
- De duurzame elektriciteit komt uit productie-eenheid die voor minimaal 30% in het bezit van de leverancier is of dat leverancier de elektriciteit en GvO verwerkt uit een productie-eenheid waarvoor leverancier een PPA heeft afgesloten.
- De terugleververgoeding is gelijk aan het geldende leveringstarief zolang het totale volume van teruglevering kleiner is dan 5% van het gehele inkoopvolume

### 5.6 Eisen perceel 2 aardgas

- Leverancier is in het bezit van een leveringsvergunning aardgas voor kleinverbruik;
- Een contract met Gastransportservices als shipper of een contract met een shipper met een contract met Gastransportservices voor capaciteitsaansluitingen.
- Er worden voor de aansluitingen geen boetesystematieken gehanteerd;
- Op de levering is geen bandbreedte van toepassing; de tarieven blijven gelijk ongeacht wijzigingen in het inkoopvolume van de bestaande aansluitingen;

- Binnen een bandbreedte van 20% mogen aardgasaansluitingen (G1, G2 en G2C) worden gemuteerd.
- Kosten voor landelijk transport voor de GXX-aansluiting zijn conform de standaard kosten van de landelijke gastransporteur.
- Optie tot verlengen van het contract met 2x1 kalenderjaren
- De eventuele optiejaren worden aangegaan onder dezelfde voorwaarden en condities als de initiële Overeenkomst. Over de hoogte van de opslagen kan worden gesproken indien de marktsystematiek daartoe aanleiding geeft. Verlenging vindt echter alleen plaats met overeenstemming van beide partijen. Indien Opdrachtnemer voor een wijziging van de opslagen een beroep wil doen op een veranderde marktsystematiek, zal hij dit beargumenteerd onderbouwen.
- CO<sub>2</sub> emissierechten zijn gebaseerd op basis van Golden Standard, ofwel emissierechten op basis van investeringen in projecten die leiden tot beperking van de uitstoot van broeikasgassen
- CO<sub>2</sub> emissierechten zijn geverifieerd door een onafhankelijke geaccrediteerde organisatie als SGC of TÜV.

## 6. Gunningsmethode

De aanbiedingen voor perceel 1 (elektriciteit) perceel 2 (aardgas) worden separaat beoordeeld en gegund. Het gunningscriterium voor de selectie van de inschrijver is de laagste prijs.

Andere onderwerpen van weging als leveringsvoorwaarden, portal, facturering blijken naar mening van de Aanbestedende Dienst in de praktijk te weinig onderscheidend.

### 6.1 Aanbesteding in twee percelen

De aanbesteding kent twee percelen, te weten: perceel 1 levering elektriciteit en perceel 2 levering aardgas. Beide percelen worden separaat gegund.

Er wordt gegund op basis van de toeslagen op de groothandelsmarkt. In paragraaf 6.4 staat uitgewerkt op welke wijze de leveringstarieven worden vastgesteld.

#### 6.1.1 Perceel 1 Elektriciteit

Perceel 1	Levering elektriciteit en Garanties van Oorsprong
Deellevering 1.1	Levering elektriciteit
Deellevering 1.2	Garanties van oorsprong op basis van Nederlandse Winenergie

De Aanbestedende Dienst wenst elektriciteit in te kopen voor de periode 01 januari 2022 om 0:00h tot en met 31 december 2025 om 24:00h met een optie tot verlenging met 2x1 kalenderjaar. De Aanbestedende Dienst is voornemens om de leveringsprijs in maximaal 4 prijsclicks per kalenderjaar vast te leggen op basis van de prijsontwikkelingen op de groothandelsmarkt. De levering is inclusief de programmaverantwoordelijkheid en inclusief handling: de verwerking van de verbruikscijfers in gespecificeerde digitale facturen. De Aanbestedende Dienst aanvaardt geen additionele kosten op het leveringstarief.

De Aanbestedende Dienst verwacht de komende jaren geen wezenlijke wijzigingen in het totaal verbruik en aansluitingenoverzicht.

#### Deellevering 1.1 levering elektriciteit

De totale levering van elektriciteit voor de aansluitingen. De te verwachten omvang van de levering, gedurende de leveringsperiode van 48 maanden, bedraagt 9 miljoen kWh per kalenderjaar waarvan 55% tijdens hoogtariefuren. Voor de elektriciteitslevering dient een gescheiden prijsopgave te worden gegeven voor de toeslagen op de groothandelsprijzen tijdens hoogtariefuren en laagtariefuren.

#### Deellevering 1.2 levering Garanties van Oorsprong

De totale levering van Garanties van Oorsprong voor de aansluitingen. De te verwachten omvang van de levering, gedurende de leveringsperiode van 48 maanden, bedraagt 9 miljoen kWh per kalenderjaar. De aanbieding is gebaseerd op een vast bedrag per kWh.

#### 6.1.2 Perceel 2 Aardgas

Deellevering 2.1	Levering van aardgas aan profielaansluitingen G25 (profiel G1 en G2).
Deellevering 2.2	Levering van aardgas aan profielaansluitingen G40 en groter (profiel G2C).
Deellevering 2.3	Levering van aardgas aan capaciteitsaansluitingen G40 en groter met EVHI (profiel GXX).
Deellevering 2.4	Levering Golden Standard klimaat compenserende CO <sub>2</sub> -emissierechten

De Aanbestedende Dienst wenst een contract af te sluiten voor de inkoop van 531.351 nm<sup>3</sup> aardgas per jaar voor de periode 01 januari 2022 06:00h tot en met 01 januari 2026 06:00h met een optie tot verlenging met 2x1 kalenderjaar.

Het inkoopvolume is per deellevering:

Deellevering 2.1	72.000 nm <sup>3</sup> aardgas per jaar
Deellevering 2.2	105.000 nm <sup>3</sup> aardgas per jaar
Deellevering 2.3	355.000 nm <sup>3</sup> aardgas per jaar
Deellevering 2.4	emissierechten voor 532.000 nm <sup>3</sup> aardgas

De levering is inclusief alle bijkomende kosten als de regiotoeslag voor landelijk transport, programmaverantwoordelijkheid, balancering en administratie.

Kosten voor landelijk transport voor de GXX-aansluiting zijn conform de standaard kosten van de landelijke gastransporteur

## 6.2 Bandbreedte en mutaties

De inschrijver dient rekening te houden met een beperkt aantal mutaties in het aansluitingenbestand en in variaties in het elektriciteits- en aardgasverbruik. De inschrijver dient een goed functionerend systeem voor het doorvoeren van mutaties te hebben.

Voor elektriciteit geldt op het inkoopvolume per jaar een bandbreedte van 20%. Het elektriciteitsverbruik minder dan 80% of meer dan 120% op jaarbasis wordt verrekend op basis van de gemiddelde APX-prijs van het betreffende kalenderjaar en de afgesproken toeslag vermeerderd met een bedrag van € 0,001 per kWh.

Voor de profielaansluitingen aardgas geldt geen bandbreedte op bestaande aansluitingen. Er geldt wel een mutatiebandbreedte van 10% waarbinnen aansluitingen kunnen worden in- en uitgehuisd. Nieuwe profielaansluitingen buiten bandbreedte worden apart geprijsd gebaseerd op basis TTF-prijzen en bestaande toeslagen. Voor de capaciteitsaansluiting aardgas geldt geen bandbreedte.

## 6.3 Uitgangspunten voor toeslagen op groothandelsprijs en vaststellen leveringstarief

### **Elektriciteit**

De inschrijvers dienen een aanbieding te maken voor de levering van elektriciteit voor de toeslag op de groothandelsprijs van ICE-Endex. De in de rekenformule te gebruiken peak/off peak tarieven zijn gebaseerd op de peakdefinitie 12 hr als onderstaand gedefinieerd.

Peak definitie 12 hr (handel)

De Endex clickprijzen hebben als referentie de 12 uur peakprijzen zoals gepubliceerd op de Endex website. Peakuren zijn alle uren van 08:00 uur tot 20:00 uur op maandag tot en met vrijdag (incl. feestdagen).

Offpeakuren 12 hr (handel) zijn alle overige uren op maandag tot en met vrijdag en alle uren op zaterdag en zondag.

Hoogtariefuren definitie (levering)

Voor aansluitingen elektriciteit geldt de definitie voor de peakuren: alle uren op werkdagen van 07:00 tot 23:00 uur. Laagtariefuren zijn de overige uren op werkdagen en alle uren op zaterdag, zondag en de volgende feestdagen: 1 Januari, 2e Paasdag, Koninginnedag, Hemelvaartsdag, 2e Pinksterdag, 1e Kerstdag en 2e Kerstdag.

De leveringstarieven gelden op basis van de netwerkbeheerder vastgestelde hoogtarief/laagtarief uren.

### **Aardgas (perceel 2)**

De inschrijvers dienen een aanbieding te maken voor de levering van aardgas voor de toeslag op de groothandelsprijs van ICE-Endex TTF. Voor aardgas dient de inschrijver uit te gaan van de conversie van Endex-TTF settlement notering van €/MWh naar €/Nm<sup>3</sup> van 0,9769.

#### **6.4 Procedure vastleggen leveringstarieven**

De groothandelsprijzen elektriciteit en aardgas settlement van ICE Endex worden gepubliceerd rond 17:00h. De KNAW zal op basis van een -door de inschrijver aangereikte- prijsclickformulier de op basis van dit groothandelstarief en de contractueel vastgelegde marge het leveringstarief vast laten leggen. De prijsclickformulieren worden op de dag van publicatie voor 15:00h aan leverancier aangeboden per email.

De Aanbestedende Dienst is voornemens om het leveringstarief elektriciteit en aardgas in maximaal 4 prijsclicks per kalenderjaar vast te leggen.

Het vastleggen van leveringstarieven kan op basis van alle werkdagen behoudens de dagen na weekeinde of een feestdag (en Bankholiday) en eventuele grootschalige calamiteiten die een fundamentele invloed hebben op de groothandelsprijzen.

De Aanbestedende Dienst zal, op een tijdstip na de aanbesteding, maar niet later dan 01 december voorafgaand aan het jaar van levering aan de inschrijver opdracht geven de leveringstarieven vast te leggen.

#### **6.5 Verlenging van de leveringsovereenkomsten**

De Aanbestedende Dienst neemt een optie om de contract elektriciteit en aardgas te verlengen met 2x1 kalenderjaar.

Deze optie jaren worden aangegaan onder dezelfde voorwaarden en condities als de initiële Overeenkomst. Over de hoogte van de opslagen kan worden gesproken indien de marktssystematiek daartoe aanleiding geeft. Verlenging vindt echter alleen plaats met overeenstemming van beide partijen. Indien Opdrachtnemer voor een wijziging van de opslagen een beroep wil doen op een veranderde marktssystematiek, zal hij dit beargumenteerd onderbouwen.

#### **6.6 Gunningscriteria**

De aanbiedingen voor perceel 1 (electriciteit), perceel 2 (aardgas) worden separaat beoordeeld en gegund. Het gunningscriterium voor de selectie van de inschrijver de laagste prijs.

De aanbestedende dienst kiest voor het wegen op de laagste prijs aangezien andere mogelijk relevante criteria te weinig onderscheidend vermogen opleveren.

##### **6.6.1 Perceel 1 Gunningcriterium elektriciteit**

#### **Weging op prijs**

De kosten van de inschrijver worden vastgesteld op onderstaande rekenmethodiek. U dient de kosten in te vullen in **bijlage 6 inschrijfformulier elektriciteit**.

De gesommeerde kosten van de inschrijver over de periode 01-01-2022 tot en met 31-12-2025, te bepalen op basis van de marge  $X_{1.1}$ ,  $X_{1.2}$  van de commodity elektriciteit. Er geldt een vaste waarde voor het berekenen van het enkel tarief:  $0,65 * [\text{tarief tijdens hoogtariefuren}] + 0,35 * [\text{tarief tijdens laagtariefuren}]$ .

Werkwijze weging op kosten:

De aanbiedingen worden vergeleken op de totale berekende kosten bestaande uit:

Deellevering 1.1 Levering elektriciteit

- inkoopvolume tijdens hoogtariefuren 2022 x toeslag  $X_{1.1, 22}$
- inkoopvolume tijdens hoogtariefuren 2023 x toeslag  $X_{1.1, 23}$
- inkoopvolume tijdens hoogtariefuren 2024 x toeslag  $X_{1.1, 24}$
- inkoopvolume tijdens hoogtariefuren 2025 x toeslag  $X_{1.1, 25}$

- inkoopvolume tijdens laagtariefuren 2022 x toeslag  $X_{1,2,22}$
- inkoopvolume tijdens laagtariefuren 2023 x toeslag  $X_{1,2,23}$
- inkoopvolume tijdens laagtariefuren 2024 x toeslag  $X_{1,2,24}$
- inkoopvolume tijdens laagtariefuren 2025 x toeslag  $X_{1,2,25}$

#### Deellevering 1.2                      Garanties van oorsprong op basis van Nederlandse Windenergie

- inkoopvolume 2022 x tarief GvO 2022
- inkoopvolume 2023 x tarief GvO 2023
- inkoopvolume 2024 x tarief GvO 2024
- inkoopvolume 2025 x tarief GvO 2025

### 6.6.2    Perceel 2                      Gunningcriterium aardgas

De kosten van de inschrijver worden vastgesteld op onderstaande rekenmethodiek. U dient de kosten in te vullen in **bijlage 7 inschrijfformulier aardgas**.

De aanbiedingen worden vergeleken op de totale berekende kosten bestaande uit:

#### Deellevering 2.1

- Inkoopvolume profiel kleinverbruikaansluitingen aardgas 2022 x toeslagen  $Z_{2,1,22}$
- Inkoopvolume profiel kleinverbruikaansluitingen aardgas 2023 x toeslagen  $Z_{2,1,23}$
- Inkoopvolume profiel kleinverbruikaansluitingen aardgas 2024 x toeslagen  $Z_{2,1,24}$
- Inkoopvolume profiel kleinverbruikaansluitingen aardgas 2025 x toeslagen  $Z_{2,1,25}$

#### Deellevering 2.2

- Inkoopvolume profiel grootverbruikaansluitingen aardgas 2022 x toeslagen  $Z_{2,2,22}$
- Inkoopvolume profiel grootverbruikaansluitingen aardgas 2023 x toeslagen  $Z_{2,2,23}$
- Inkoopvolume profiel grootverbruikaansluitingen aardgas 2024 x toeslagen  $Z_{2,2,24}$
- Inkoopvolume profiel grootverbruikaansluitingen aardgas 2025 x toeslagen  $Z_{2,2,25}$

#### Deellevering 2.3

- jaarlijks inkoopvolume capaciteitsaansluitingen aardgas 2022 x  $Z_{2,3,22}$
- jaarlijks inkoopvolume capaciteitsaansluitingen aardgas 2023 x  $Z_{2,3,23}$
- jaarlijks inkoopvolume capaciteitsaansluitingen aardgas 2024 x  $Z_{2,3,24}$
- jaarlijks inkoopvolume capaciteitsaansluitingen aardgas 2025 x  $Z_{2,3,25}$

#### Deellevering 2.4

- jaarlijks inkoopvolume aardgas 2022 x tarief CO<sub>2</sub> emissierechten (in € / m<sup>3</sup> aardgas)
- jaarlijks inkoopvolume aardgas 2023 x tarief CO<sub>2</sub> emissierechten (in € / m<sup>3</sup> aardgas)
- jaarlijks inkoopvolume aardgas 2024 x tarief CO<sub>2</sub> emissierechten (in € / m<sup>3</sup> aardgas)
- jaarlijks inkoopvolume aardgas 2025 x tarief CO<sub>2</sub> emissierechten (in € / m<sup>3</sup> aardgas)

## 7. Juridische kaders

In onderstaande paragrafen lichten wij een aantal juridische kaders toe. De inschrijver wordt geacht deze kaders goed door te nemen voordat een inschrijving wordt ingediend. Bij het indienen van zijn inschrijving gaat de inschrijver onvoorwaardelijk akkoord met deze voorwaarden en bepalingen.

### 7.1 Algemene voorwaarden

Op deze opdracht zijn Algemene Inkoopvoorwaarden van de Koninklijke Akademie van Wetenschappen 2018 van toepassing.

Hebt u vragen of opmerkingen over deze voorwaarden? Dan kunt gebruik maken van de informatiefase, zoals beschreven in paragraaf 2.2 van dit document.

### 7.2 Conceptovereenkomst

In bijlage 10 is conceptovereenkomst elektriciteit en in bijlage 11 is de conceptovereenkomst aardgas bijgevoegd. Indien u een inschrijving indient gaat u onvoorwaardelijk akkoord met bijgevoegde conceptovereenkomst.

Hebt u vragen of opmerkingen over deze voorwaarden? Dan kunt gebruik maken van de informatiefase, zoals beschreven in paragraaf 2.2 van dit document.

### 7.3 Klachten over aanbesteding

#### Klagen bij de KNAW

Een belanghebbende kan een klacht indienen over de aanbesteding of een onderdeel daarvan bij het interne klachtenmeldpunt van de KNAW, email: [Aanbestedingsklachten@knaw.nl](mailto:Aanbestedingsklachten@knaw.nl)

De KNAW behandelt een zodanige klacht conform de standaard voor klachtafhandeling 'Klachtbehandeling bij aanbesteden'.

#### Klagen bij de commissie Aanbestedingsexperts

Als de klager het niet eens is met het besluit van de KNAW of als de KNAW heeft nagelaten om binnen een redelijke termijn op de klacht te reageren, dan kan de klager de klacht eventueel voorleggen aan de Commissie van Aanbestedingsexperts, via <http://www.commissievanaanbestedingsexperts.nl>

### 7.4 Manipulatieve inschrijving

Het is, op straffe van ongeldig verklaren van de inschrijving, niet toegestaan manipulatieve Inschrijving te doen, zulks naar oordeel van de gemeente. Bij een manipulatieve Inschrijving kan bijvoorbeeld sprake zijn wanneer de door de gemeente bedoelde beoordelingssystematiek zo wordt gemanipuleerd dat het met die systematiek beoogde doel wordt verstoord.

### 7.5 Rechtsbescherming

#### M.b.t. de Offerteaanvraag en de Nota van Inlichtingen

- a. Indien de inschrijver constateert dat de offerteaanvraag dan wel de nota van inlichtingen in strijd is met de **grondbeginselen** van de aanbestedingsregelgeving, dan heeft de inschrijver hier vragen en opmerkingen over gemaakt tijdens de informatiefase voor de sluitingstermijn van de inschrijvingen.
- b. Indien de inschrijver constateert dat er over de vraagstelling en antwoordmogelijkheden **interpretatieverschillen** kunnen ontstaan wordt hij geacht dit tijdens de informatiefase kenbaar te maken, zodat in de nota van inlichtingen duidelijkheid kan worden verschaft. Indien de inschrijver **fouten** ziet in de offerteaanvraag of op enigerlei wijze belemmering ziet dan wel juist mogelijkheden tot verbetering ten aanzien van het gevraagde, dan heeft de inschrijver hier vragen en opmerkingen over gemaakt tijdens de informatiefase voor de sluitingstermijn van de

inschrijvingen. Door het niet inwinnen van schriftelijke inlichtingen acht de inschrijver deze offerteaanvraag voldoende uitvoerig en toereikend.

Dit op verval van recht na voorlopige gunning<sup>1</sup>.

#### **M.b.t. de inschrijving**

- a. Indien de inschrijving onduidelijkheden bevat kunnen wij, de aanbestedende dienst, schriftelijke aanvullende informatie opvragen bij de inschrijver. De aanvullende informatie dient schriftelijk te worden verstrekt en maakt dan onderdeel uit van de inschrijving en mag geen wezenlijke wijziging van de inschrijving inhouden.
- a. Conform artikel 2.116 Aanbestedingswet kunnen wij, de aanbestedende dienst, bij een inschrijving die onuitvoerbaar of onrealistisch voorkomt (abnormaal lage inschrijving) schriftelijk verzoeken om nadere verduidelijking, voordat wij deze inschrijving kunnen afwijzen. Deze verduidelijking moet worden aangeleverd binnen de termijn die door de ons wordt vastgesteld.

### **7.6 Bezwaartermijn**

Wij geven gedurende 20 kalenderdagen na verzending van de voorlopige gunningsbeslissing geen uitvoering aan die beslissing en gaan niet tot ondertekening van de overeenkomst over. Dit om inschrijvers gedurende die termijn gelegenheid te bieden een kort geding aanhangig te maken tegen de voorlopige gunningsbeslissing. Zij kunnen dat doen door het laten betekenen van de dagvaarding op het adres van de aanbestedende dienst. De termijn van 20 dagen is een vervaltermijn.

Een inschrijver kan ook een bodemgeschil aanhangig maken. Wenst u een bodemgeschil aanhangig te maken? Dan moet u dat binnen negentig dagen na de datum van de gunningsbeslissing doen op straffen van niet ontvankelijkheid. Tenzij het geschil voortvloeit uit omstandigheden na verloop van deze termijn. In dit laatste geval gaat de termijn van negentig dagen in op de dag van de betreffende omstandigheid.

### **7.7 Bevoegde rechter**

Op de aanbestedingsprocedure is Nederlands recht van toepassing. Geschillen die ontstaan naar aanleiding van onderhavige aanbesteding dienen te worden voorgelegd aan de bevoegde (Voorzieningen)rechter van de Rechtbank Amsterdam.

### **7.8 Uitstel gunning en ondertekening Overeenkomst**

Indien inschrijvers voor het verstrijken van de bezwaartermijn van 20 kalenderdagen een kort geding aanhangig hebben gemaakt zal de aanbestedende dienst in beginsel de uitkomst van deze procedure afwachten alvorens verdere uitvoering te geven aan de gunningsbeslissing en tot ondertekening van de overeenkomst over te gaan, tenzij een zwaarwegend belang onverwijld de gunning gebiedt.

---

<sup>1</sup> Grossmann-arrest C-230/02

## Bijlagen

<b>Bijlage</b>	<b>Omschrijving</b>
1	UEA, Uniform Europees Aanbestedingsdocument
2	Inschrijfformulier Referentie perceel 1
3	Inschrijfformulier Referentie perceel 2
4	Inschrijfformulier en akkoordverklaring perceel 1 elektriciteit
5	Inschrijfformulier en akkoordverklaring perceel 2 aardgas
6	Inschrijfformulier Prijzenblad perceel 1 elektriciteit
7	Inschrijfformulier Prijzenblad perceel 2 aardgas
8	Aansluitingen, verbruiken en meetdata elektriciteit
9	Aansluitingen, verbruiken en meetdata aardgas
10	Concept leveringsovereenkomst elektriciteit
11	Concept leveringsovereenkomst aardgas
12	Algemene inkoopvoorwaarden van KNAW

Alle bijlagen zijn digitaal via TenderNed beschikbaar gesteld.