

Offerteaanvraag

Levering elektriciteit en gas 2026-2031

Koninklijke Nederlandse Akademie van Wetenschappen

Registratiekenmerk

Contactpersoon	:	De heer ir. O.N. Toepoel
Datum	:	20 september 2024
Status	:	definitief
Aantal pagina's	:	
Versie	:	2.0

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

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 opdrachtspecieke 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 www.TenderNed.nl
Voor opdracht specifieke begrippen verwijzen we naar de concept leveringsovereenkomsten elektriciteit en gas.	

1. Inleiding

Voor u ligt de offerteaanvraag van de openbare Europese aanbesteding Levering elektriciteit en gas 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 gas aan namens de onder haar vallende instituten. De KNAW gaat 1 leveringsovereenkomst elektriciteit en 1 leveringsovereenkomst gas aan. Beide overeenkomsten worden aangegaan met één en dezelfde leverancier. 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 2026 en eindigt op 31 december 2027. Na het verstrijken van de looptijd kan het contract optioneel door opdrachtgever worden verlengd met 4 periodes van 1 jaar. Voor 1 juli voorafgaande aan jaar verlenging wordt hierover vanuit de opdrachtgever uitsluitsel gegeven.

Tabel 1 Aansluitingen en jaarlijks verbruik in kWh elektriciteit 2023

	Aantal	Verbruik hoogtariefuren	Verbruik laagtariefuren
kleinverbruik	13	124.177	69.865
grootverbruik	7	4.911.084	3.993.392
totaal	20	5.035.261	4.063.257

De verdeling hoog/laagtarief is geschat op 55% hoogtarief en 45% laagtarief

Tussen 2020 en 2023 varieert het elektriciteitsgebruik tussen 9.066.000 en 9.424.000 kWh. Het gewenste inkoopvolume elektriciteit bedraagt jaarlijks 9.100.000 kWh met een bandbreedte van 15%.

Tabel 2 Aansluitingen en jaarlijks verbruik gas 2023

	Aantal	Verbruik in nm ³
kleinverbruik	7	75.915
Grootverbruik G2C	3	91.496
Grootverbruik GXX	1	358.503
totaal		525.914

Tussen 2020 en 2023 varieert het gasgebruik tussen 514.000 en 613.133 m³. Het gewenste inkoopvolume gas bedraagt 580.000 m³ met een bandbreedte van 15%.

KNAW wenst de inkoop van elektriciteit en gas te verduurzamen middels Garanties van Oorsprong op basis van Nederlandse Windenergie en/of Nederlandse zonne-energie en CO₂ compensatierechten volgens het Golden Standard voor gas.

Separaat aan deze offerte-aanvraag zijn twee spreadsheets opgesteld met een specificatie van de aansluitingen, verbruiken elektriciteit en gas (bijlage 4) en de meetdata elektriciteit en gas (bijlage 5). Deze spreadsheets worden ter beschikking gesteld aan de inschrijvers die in het bezit zijn van een

leveringsvergunning elektriciteit voor perceel 1 en gas voor perceel 2 als gepubliceerd op de website van Autoriteit Consument en Markt (www.acm.nl).

Indien u voldoet aan de eisen kunt u een mail sturen aan: 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. De opgewekte elektriciteit van 186.000 kWh wordt geheel en direct achter de meter gebruikt.

Op het dak van NIDI, Lange Houtstraat 19A te Den Haag, ligt een kleinere installatie van 17 kW. Ook deze productie wordt geheel direct op locatie gebruikt.

Bij KNAW zijn twee grote daken (Hubrecht Instituut te Utrecht en IISG te Amsterdam) beschikbaar met een geschat productie van jaarlijks 400.000 kWh. Hier zijn nog geen concrete plannen opgesteld. Mochten deze twee daken gebruikt worden voor de installatie van zonnepanelen zal ook hier alle elektriciteit naar verwachting direct op locatie gebruikt worden en leidt dit alleen tot vermindering van de inkoop en valt ruim binnen de gestelde bandbreedtes op het inkoopvolume.

Tot slot is op enkele daken van appartementen een zeer beperkte teruglevering van totaal 400 kWh. Teruglevering wordt verrekend op basis van het ongewogen gemiddelde EPEX-prijs.

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 deze offerteaanvraag en de conceptovereenkomst, die als bijlagen zijn toegevoegd, worden de administratieve voorwaarden, uitvoeringsvoorwaarden en randvoorwaarden met betrekking tot de uitvoering van de overeenkomst beschreven. Alle aanbestedingsdocumenten, inclusief alle Nota's van Inlichtingen, maken onlosmakelijk deel uit van dit Overeenkomst. Met het doen van een inschrijving verklaart Inschrijver in te stemmen met alle voorwaarden en bijlagen

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. 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.

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.
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.

Tabel Planning

Activiteit	Datum
Vooraankondiging op TenderNed publiceren	Maandag 22 juli 2024
Publiceren aanbesteding op TenderNed	Vrijdag 20 september 2024
Stellen van vragen in vragenmodule TenderNed (doorlopend) en beantwoorden	20 september – 7 oktober 2024
Uiterste datum stellen laatste vragen	Maandag 7 oktober 2024
Publicatie laatste vragen t.b.v. Nota van Inlichtingen	Vrijdag 11 oktober 2024
Uiterste datum indienen Inschrijvingen	Dinsdag 22 oktober 2024, 12:00 uur
Beoordeling Inschrijvingen	21–25 oktober 2024
Beoordelingsvergadering (eventueel)	Maandag 28 oktober 2024
Gunningsadvies aan Procurement Board KNAW	Vrijdag 15 November 2024
Verzenden voornemen tot gunning/afwijzing	Vrijdag 15 November 2024
Verificatiebespreking (indien nodig)	Maandag 18 November 2024
Einde opschortende termijn	Maandag 9 december 2024
Versturen definitieve gunning/afwijzing	Maandag 9 december 2024
Ondertekening overeenkomst	Maandag 9 december 2024
Publiceren gegunde Opdracht TenderNed	Dinsdag 10 november 2024
Gewenste startdatum	Donderdag 1 januari 2026

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 elektriciteit en gas KNAW 2026-2031
3	Inschrijfformulier en akkoordverklaring elektriciteit en gas 2026-2031
4	Inschrijfformulier prijzenblad elektriciteit en gas KNAW 2026-2031
5	Algemene leveringsvoorwaarden inschrijver
6	Uittreksel Kamer van Koophandel

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 (terugrekend 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 21 oktober 2024 vóór 12.00 uur via TenderNed ingediend. De inschrijving zal door TenderNed in een digitale kluis worden bewaard. De digitale kluis wordt op 21 oktober 2024 na 12.00 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 sluiting 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 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 kunt 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. Verstrek 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 u alsnog direct uitsluiten van deelname aan deze procedure. Wij kunnen het voorlopige gunningsbesluit dan herzien.

3.2 Uitvoeringsvoorwaarden

De navolgende uitvoeringsvoorwaarden zijn 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 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 1 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 1.

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:

Met meer dan 10 aansluitingen elektriciteit, waarvan minimaal 50% grootverbruik betreft en meer dan 10 aansluitingen gas, waarvan minimaal 1 GXX aansluiting. Elektriciteit en gas mag aan verschillende partijen geleverd worden/zijn.

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 overtreddende 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 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 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 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 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 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 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.

Omschrijving
Levering van elektriciteit A Een inschrijving in het PV-register van TenneT, waaruit blijkt dat de inschrijver beschikt over een volledige erkenning als programmamaverantwoordelijke elektriciteit, of een overeenkomst waaruit blijkt op welke wijze de inschrijver de programmamaverantwoordelijkheid voor de aansluitingen van Opdrachtgever zal verzorgen. Een vermelding van de Inschrijver op onderstaande website volstaat: https://www.tennet.eu/nl/elektriciteitsmarkt/nederlandse-markt/pv-register/ B 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 www.acm.nl.
Levering van gas A 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). B Een vergunning voor levering van gas aan kleinverbruikers conform artikel 45 van de Gaswet 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 www.acm.nl.

Voor de eisen in paragraaf 5.1 dient u bewijs aan te reiken. Voor de eisen in paragraaf 5.2 tot en met 5.6 dient u de eigen verklaring als opgenomen als bijlage 1 en 2 van dit document, te ondertekenen en bij uw inschrijving bij te voegen.

5.1 Duurzaamheid

KNAW wenst de inkoop van elektriciteit en gas te verduurzamen middels Garanties van Oorsprong op basis van Nederlandse Windenergie en/of Nederlandse zonne-energie en CO₂ compensatierechten volgens het Golden Standard voor gas.

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 Deze Offerteaanvraag

- 4 Rijksinkoopvoorwaarden
- 5 Inschrijving 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.

5.3 **Facturerings-eisen**

- De facturen worden digitaal aangeleverd in pdf. De volgende gegevens dienen vermeld te zijn: EAN code aansluiting; Verzamelfactuur nummer; Factuurdatum; Bankrekeningnummer leverancier; Locatie; Periode; Bedrag Jaarafrekening; In rekening gebrachte voorschotten, Bedrag nieuw voorschot, Te betalen bedrag, afgenomen volumes kWh en m³ gas 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 gas 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;
- Grootverbruikaansluitingen: facturering op maandbasis op basis van de werkelijke meetgegevens voor grootverbruik
- Kleinverbruikaansluitingen worden per kalenderjaar afgerekend op basis van de werkelijke verbruiksdata

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 gas 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.
- Groothandelsprijzen worden vastgeclickt op de dezelfde werkdag als dag opdracht voor 15:00h.
- Inschrijver reikt op verzoek voor 13:00h een prijsclickformulier aan voor het vastleggen van de leveringstarieven.
- Inkoopprotocol staat in paragraaf 6.4 beschreven. Deze kan onder invloed van marktomstandigheden wijzigen
- Indien inschrijver een handelsplatform heeft voor vastleggen groothandelsprijzen, is dit een aanvaardbaar alternatief inkoop.
- 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 levering 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 $\pm 15\%$ op jaarbasis.
- Per kalenderjaar wordt in de maand juni voorafgaande aan het jaar levering het definitieve inkoopvolume bijgesteld.
- 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 ongewogen gemiddelde EPEX-prijs vermeerderd met de afgesproken toeslag met een opslag van € 0,001 per kWh.
- Optie tot verlengen van het contract met 4x1 kalenderjaar
- Correcte berekening energiebelasting conform de wettelijke eisen en richtlijnen Belastingdienst
- Garanties van Oorsprong zijn gebaseerd op Nederlandse Windenergie en/of Nederlands zonne-energie
- Indien er toch elektriciteit wordt teruggeleverd op het openbare net zal deze op basis van ongewogen EPEX-uurprijzen worden verrekend.

5.6 Eisen levering gas

- Leverancier is in het bezit van een leveringsvergunning gas 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 bandbreedte van toepassing van $\pm 15\%$ over het gehele inkoopvolume
- Binnen een bandbreedte van 10% mogen kleinverbruiksaansluitingen worden gemuteerd
- Per kalenderjaar wordt in de maand juni voorafgaande aan het jaar levering het definitieve inkoopvolume bijgesteld.
- Inkoop buiten bandbreedte wordt verrekend op basis van gewogen prijs TTF Endex Day Ahead per kalenderjaar vermeerderd met de overeengekomen opslag en vermeerderd met een administratieve vergoeding van € 0,01 per m³ gas bij extra inkoop en verminderd met dat bedrag bij extra verkoop.
- Kosten voor landelijk transport voor de GXX-aansluiting zijn conform de standaard kosten van de landelijke gastransporteur (exit- en connection fee).
- Optie tot verlengen van het contract met 4x1 kalenderjaren
- CO₂ compensatierechten zijn gebaseerd op basis van Golden Standard, ofwel compensatierechten op basis van investeringen in projecten die leiden tot beperking van de uitstoot van broeikasgassen
- CO₂ compensatierechten worden ingekocht voor het kalenderjaar 2026. Voor het jaar 2027 wordt ingekocht op het moment dat er meer duidelijkheid over bijmenging groen gas en ETS2 bestaat.
- CO₂ compensatierechten zijn geverifieerd door een onafhankelijke geaccrediteerde organisatie als SGC of TÜV.
- De hoogte van de toeslag voor bijmenging groen gas wordt te zijner tijd in alle redelijkheid en onderling overleg vastgesteld. Opdrachtnemer zal kosten zonder verder toeslagen doorbelasten.
- De hoogte van de toeslag voor ETS2 wordt te zijner tijd in alle redelijkheid en onderling overleg vastgesteld. Opdrachtnemer zal kosten zonder verder toeslagen doorbelasten.

5.7 ETS 2 en bijmengverplichting groen gas

5.7.1 *Bijmengverplichting groen gas*

De overheid werkt momenteel aan een regeling voor een wettelijke bijmengverplichting van groen gas voor gasleveranciers met het wetsvoorstel jaarverplichting groen gas. Indien dit wetsvoorstel conform de huidige plannen in werking treedt, houdt deze verplichting in dat gasleveranciers verplicht zijn om aan een deel van haar afnemers jaarlijks een bepaalde hoeveelheid groen gas te leveren.

Deze verplichting geldt voor iedere leverancier gas. Zowel het volume (aandeel groen gas) als de prijs zijn op dit moment niet vast te stellen.

Conform het huidige wetsvoorstel zullen de kosten per leveringsjaar worden bepaald aan de hand van een aantal componenten: de marktprijs van Groen Gas eenheden (GGE's) en/of de buy-out fee en de jaarverplichting gas uit hernieuwbare bronnen vastgesteld voor de energieleverancier door de overheid in het betreffende jaar.

Het volume en de hoogte van de kosten worden t.z.t. in overleg tussen leverancier en KNAW vastgesteld. Kosten van leverancier worden zonder additionele opslag doorbelast.

5.7.2 *ETS-2 regeling*

ETS-2 introduceert een tweede handelsemissiesysteem voor de broeikasgasemissies van brandstoffen in onder andere de gebouwde omgeving. De start van de veiling en handel in deze emissierechten is voorzien in 2027. Leverancier is vanaf de start van ETS-2 gerechtigd om de kosten voor deelname aan ETS-2, zoals, maar niet beperkt tot de prijs van een ETS-2 emissierecht, aan de Afnemer door te berekenen. De prijs van een ETS-2 emissierecht is variabel, aangezien de prijs afhankelijk is van marktontwikkelingen. Het recht om kosten voor deelname aan ETS-2 door te berekenen geldt uiteraard alleen voor zover de ETS-2 regeling van toepassing is.

Het volume en de hoogte van de kosten worden t.z.t. in overleg tussen leverancier en KNAW vastgesteld. Kosten van leverancier worden zonder additionele opslag doorbelast. Over het volume dat als groen gas is bestempeld hoeven geen emissierechten voor te worden ingekocht.

6. Gunningsmethode

De aanbestedingen voor perceel 1 (elektriciteit) perceel 2 (gas) 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, gunning aan 1 leverancier

De aanbesteding kent twee percelen, te weten: perceel 1 levering elektriciteit en perceel 2 levering gas. Beide percelen worden gegund aan 1 leverancier op basis van laagste prijs.

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

<i>Perceel 1</i>	<i>Levering elektriciteit en Garanties van Oorsprong</i>
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 2026 om 0:00h tot en met 31 december 2027 om 24:00h met een optie tot verlenging met 4x1 kalenderjaar. De Aanbestedende Dienst is voornemens om de leveringsprijs volgens in paragraaf 6.4 uitgewerkt protocol 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 24 maanden, bedraagt 9,1 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 24 maanden, bedraagt 9,1 miljoen kWh per kalenderjaar. De aanbidding is gebaseerd op een vast bedrag per kWh.

Perceel 2 Levering Gas en CO₂-compensatierechten

Deellevering 2.1	Levering van gas aan profielaansluitingen G25 (profiel G1 en G2) en G40 en groter (profiel G2C).
Deellevering 2.2	Levering van gas aan capaciteitsaansluitingen G40 en groter met EVHI (profiel GXX).
Deellevering 2.3	Levering Golden Standard klimaat compenserende CO ₂ compensatierechten

De Aanbestedende Dienst wenst een contract af te sluiten voor de inkoop van 580.000 nm³ gas per jaar voor de periode 01 januari 2026 06:00h tot en met 01 januari 2028 06:00h met een optie tot verlenging met 4x1 kalenderjaar.

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 (exit- en connection fee) 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 gasverbruik. De inschrijver dient een goed functionerend systeem voor het doorvoeren van mutaties te hebben.

Voor elektriciteit en gas geldt op het inkoopvolume per jaar een bandbreedte van 15%. Het elektriciteitsverbruik minder dan 85% of meer dan 115% op jaarbasis wordt verrekend op basis van de ongewogen gemiddelde EPEX-prijs voor elektriciteit en LEBA voor gas van het betreffende kalenderjaar en de afgesproken toeslag vermeerderd met een bedrag van € 0,001 per kWh elektriciteit en € 0,01 per m³ gas.

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.

Gas

De inschrijvers dienen een aanbieding te maken voor de levering van gas voor de toeslag op de groothandelsprijs van ICE-Endex TTF End-of-day. Voor gas dient de inschrijver uit te gaan van de conversie van Endex-TTF settlement notering van €/MWh naar €/Nm³ van 0,9769.

6.4 Procedure vastleggen leveringstarieven

De groothandelsprijzen elektriciteit en gas 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.

Als alternatief mag inschrijver ook een handelsplatform aanbieden waarop de Aanbestedende Dienst zelfstandig elektriciteit en gas kan inkopen.

De Aanbestedende Dienst hanteert het onderstaande inkoopprotocol. Aanbestedende dienst kan dit onder invloed van marktomstandigheden dan wel aanpassingen in gewenst inkoopvolume aanpassen.

Inkoop 2026

25% inkoopvolume direct na ondertekening overeenkomst
60% inkoopvolume op basis van gemiddelde inkoopstrategie lopende van:
1 week na definitieve gunning tot en met 30 november 2025
15% inkoopvolume in september 2025 na analyse van het gewenste inkoopvolume

Inkoop 2027

25% inkoopvolume direct na ondertekening overeenkomst
60% inkoopvolume op basis van gemiddelde inkoopstrategie lopende van:
1 week na definitieve gunning tot en met 30 november 2026
15% inkoopvolume in september 2026 na analyse van het gewenste inkoopvolume

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 gas te verlengen met 4x1 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 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.

Verlenging wordt per kalenderjaar aangegaan: doelstelling is verlengen 18 maanden voorafgaande aan verlenging (bijvoorbeeld juni 2026 voor levering 2028). Inkoopprotocol wordt te zijner tijd vastgesteld.

Voorwaarden

- 1 Bij veranderingen op de groothandelsmarkten kan het inkoopprotocol worden aangepast.
- 2 Indien er meer is ingekocht dan wenselijk zal voorafgaande aan het jaar van levering het overtollig volume weer worden verkocht in overleg met leverancier.
- 3 Prijsclicks vinden plaats op basis ENDEX End of Day Endex.

6.6 Gunningscriteria

De aanbiedingen voor perceel 1 (elektriciteit), perceel 2 (gas) worden gezamenlijk beoordeeld en gegund aan een en dezelfde partij. Het gunningscriterium voor de selectie van de inschrijver de laagste prijs.

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

Weging inschrijvingen

De inschrijvingen worden gewogen door de volgende sommatie:

Totale kosten inschrijving = totale berekende kosten elektriciteit + totale berekende kosten gas .

De kosten van de inschrijver worden vastgesteld op onderstaande rekenmethodiek. U dient de kosten in te vullen in **bijlage 3 inschrijfformulier elektriciteit en gas**.

Werkwijze berekening kosten elektriciteit:

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

Levering elektriciteit en GvO

- Inkoopvolume tijdens hoogtariefuren 2026 x toeslag $X_{1,2026}$
- Inkoopvolume tijdens hoogtariefuren 2027 x toeslag $X_{1,2027}$
- Inkoopvolume tijdens laagtariefuren 2026 x toeslag $X_{2,2026}$
- Inkoopvolume tijdens laagtariefuren 2027 x toeslag $X_{2,2027}$
- Inkoopvolume 2026 x GvO 2026
- Inkoopvolume 2027 x GvO 2027

Totale berekende kosten elektriciteit is som van bovenstaande 6 onderdelen

Weging op kosten gas

De gesommeerde kosten van de inschrijver over de periode 01-01-2026 06:00h tot en met 01-01-2028 06:00h, te bepalen op basis van de marge A, B en C van de commodity gas voor aansluitingen en de gesommeerde kosten voor de Golden Standard compensatierechten over de periode 01-01-2026 tot en met 31-12-2027.

Werkwijze berekening kosten gas:

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

- Inkoopvolume perceel 2.1 2026 x toeslag $Y_{1,2026}$
- Inkoopvolume perceel 2.1 2027 x toeslag $Y_{1,2027}$
- Inkoopvolume perceel 2.2 2026 x toeslag $Y_{2,2026}$
- Inkoopvolume perceel 2.2 2027 x toeslag $Y_{2,2027}$
- Inkoopvolume perceel 2.3 2026 x toeslag compensatierechten

Totale berekende kosten gas is som van bovenstaande 5 onderdelen

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 6 is conceptovereenkomst elektriciteit en in bijlage 7 is de conceptovereenkomst gas 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

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.commissievanAanbesteingsexperts.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 gunning¹.

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 onverwijlde gunning gebiedt.

¹ Grossmann-arrest C-230/02

Bijlagen

Bijlage	Omschrijving
1	Inschrijfformulier Referentie elektriciteit en gas
2	Inschrijfformulier en akkoordverklaring elektriciteit en gas
3	Inschrijfformulier Prijzenblad elektriciteit en gas
4	Aansluitingen, verbruiken elektriciteit en gas
5	Meetdata kwartier elektriciteit en uur gas
6	Concept leveringsovereenkomst elektriciteit
7	Concept leveringsovereenkomst gas
8	Rijksinkoopvoorwaarden

Alle bijlagen zijn digitaal via TenderNed beschikbaar gesteld.

UEA, Uniform Europees Aanbestedingsdocument wordt door TenderNed gegenereerd.