



Marktconsultatie bovengrondse staalconservering

Marktconsultatie bovengrondse staalconservering ten behoeve van de N.V. Nederlandse Gasunie

Contactpersoon: Jeroen Folker
Versie 1.0

N.V. Nederlandse Gasunie
Groningen, juli 2022

© Gehele of gedeeltelijke overneming of reproductie van de inhoud van dit document, op welke wijze dan ook, zonder voorafgaande schriftelijke toestemming van de auteursrechthebbende is verboden, behoudens de beperkingen bij de wet gesteld. Het verbod betreft ook gehele of gedeeltelijke bewerking.

1 Inleiding

De Nederlandse Gasunie N.V. (hierna: Gasunie) is een Europees gas-infrastructuurbedrijf. Het netwerk van Gasunie is één van de grootste gastransport hogedruknetten in Europa en bestaat uit meer dan 15.000 kilometer pijpleiding in Nederland en Noord-Duitsland, tientallen installaties en ongeveer 950 gasontvangstations. De jaarlijkse doorzet van gas bedraagt circa 125 miljard kubieke meter. Gasunie dient het algemene belang in de markten waarin zij actief is en streeft ernaar een optimale waarde te creëren voor de stakeholders.

Gasunie staat voor de opgave de overeenkomst voor de bovengrondse staalconservering aan te besteden. Ter voorbereiding hierop verricht Gasunie de onderhavige marktconsultatie om een beeld te krijgen van de wijze waarop de aanbesteding het beste kan worden gedaan. Leveranciers die deelnemen aan de marktconsultatie zullen worden geïnformeerd indien en zodra Gasunie overgaat tot aanbesteden.

In hoofdstuk 3 wordt een korte omschrijving van de huidige situatie gegeven en in hoofdstuk 4 zijn de marktconsultatievragen uiteengezet.

Gasunie wil graag antwoord krijgen op de vragen als gesteld in hoofdstuk 4. U bent niet verplicht om alle vragen in te vullen, als u op sommige vragen geen antwoord kan/wilt geven dan hoeft u deze niet te beantwoorden.

Gasunie wil graag een aantal partijen uitnodigen voor een mondelinge toelichting om dieper op de materie in te gaan. Deze presentatie is echter geen recht. Gasunie zal zelf een aantal partijen uitkiezen (welke hebben aangegeven hiervoor open te staan en tijd te hebben) en zal daarmee rekening houden door een zo goed mogelijke dwarsdoorsnede van de markt uit te nodigen.

2 Planning

De planning van de marktconsultatie is als volgt:

Onderwerp	Datum	Actie door
Aankondiging marktconsultatie	29 juli 2022	Gasunie
Mogelijkheid tot het stellen van vragen per e-mail aan j.m.folker@gasunie.nl	29 augustus 2022	Leverancier
Beantwoording vragen retour naar leveranciers	1 september	Gasunie
Inzenden reactie marktconsultatie per E-mail naar j.m.folker@gasunie.nl	16 september 2022	Leverancier

3 Scope en beschrijving van de gewenste situatie

De overeenkomst met de huidige leveranciers verloopt op korte termijn. In de nieuwe overeenkomst wil Gasunie voorbereid zijn op de huidige en nieuwe ontwikkelingen in de markt.

Als scope heeft Gasunie het volgende in gedachten.

Onderhoudstaken

Voor het conserveringssysteem zijn de volgende onderhoudstaken gedefinieerd:

1. Periodieke inspectie (statusbepaling)
2. Verhelpen van mechanische schade als gevolg van andere onderhoudstaken
3. Op basis van de statusbepaling uitvoeren van reparaties of het geheel vervangen van het

conserveringssysteem (einde levensduur verfsysteem)

Het werk wordt uitgevoerd op de volgende locaties en onderdelen

Bovengrondse leidingdelen van:

- A) Hoofdtransportleidingen met toebehoren (HTL)
- B) Regionale leidingen met toebehoren (RTL) exclusief straatpotten
- C) Compressorstations, inclusief BBL, Zuidwending en LNG Peak shaving
- D) Mengstations(MS)
- E) Meet- en regelstations(M&R)
- F) Gasontvangstations(GOS)
- G) Import- en exportstations(ES)
- H) Voedingstations(VS)
- I) Reduceerstations
- J) Stikstofproducties Ommen, Kootstertille en Zuidbroek
- K) Ondergrondse stikstofopslag Heiligerlee (injectie- en uitzendgedeelte)

Onderdelen

Exterieur:

- o Gasvoerend leidingwerk
- o Afsluiters
- o Meetsondes
- o Opkomers
- o Koelers / koelerbanken
- o Scrubbers
- o Afblazen
- o Coldboxen
- o Warmtewisselaar
- o Olieleidingen
- o Waterleidingen
- o Uitlaten
- o Ondersteuning
- o Bordessen die zijn verbonden/gekoppeld aan het leidingwerk
- o Meetstraten
- o Regelstraten
- o Cross-overs
- o Scrapertraps

Interieur:

- o Gasvoerend leidingwerk
- o Afsluiters
- o Olieleidingen
- o Warmtewisselaars
- o Waterleidingen
- o Compressor
- o Meetstraten
- o Regelstraten

Let wel: deelname aan de toekomstige Europese aanbesteding kan alleen via Ariba. Hier dient u een account voor aan te vragen. Zie voor meer informatie

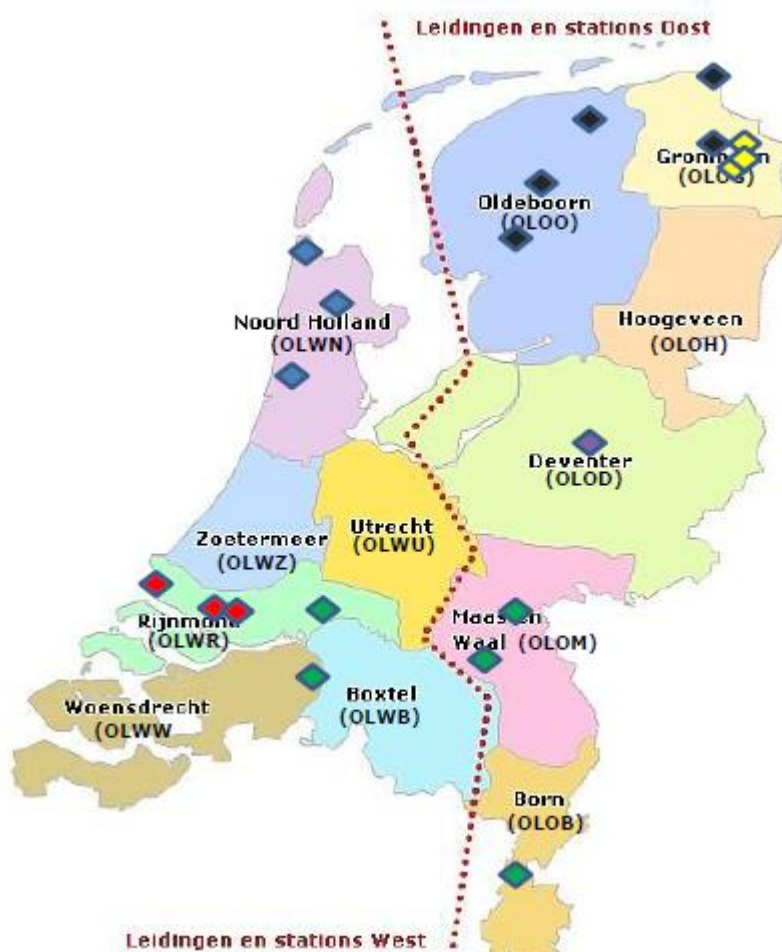
<https://www.gasunie.nl/leveranciers/ariba>.

Gewenste situatie

Gasunie wil graag een verdeling van het werk op die manier dat: flexibiliteit in de planning van uitvoering mogelijk is. Hierbij valt te denken aan het tussendoor wisselen van het ene gebied naar het andere of wisselen van gebieden naar installaties voor uitvoering van het werk. Tevens is het van belang dat de footprint zo klein mogelijk is in termen van bijvoorbeeld Co2 uitstoot. Verder willen we minimaal 2 aannemers. De aannemer dient in het perceel van uitvoering gevestigd te zijn. De huidige verdeling van het werk is in de onderstaande kaart weer gegeven. Om continuïteit te waarborgen op het gebied van kwaliteit en veiligheid willen we toe naar een optimale verdeling van de percelen. We realiseren we ons dat afstanden afleggen in Nederland steeds lastiger is en kunnen ons voorstellen dat er wellicht kleinere percelen dan de huidige vergeven moeten worden.

Huidige situatie

Op dit moment voert de aannemer statusinspecties uit voorafgaand aan het herstel en vervangingswerk. Tevens voert de aannemer eigen kwaliteits en uitvoeringsinspecties uit tijdens de uitvoering en presenteert de bevindingen aan de Gasunie. De Gasunie is gemachtigd om inspecties uit te (laten) voeren op de kwaliteit van het geleverde werk. De werkzaamheden worden vastgelegd in een rapportage waarvan een afschrift wordt opgenomen in het SRP-systeem van



Gasunie. _____

Perceelverdeling

Oost	West
Gebied Oost (OLOO, OLOG, OLOB, OLOM, OLOH, OLOD)	Gebied West (OLWU, OLWN, OLWB, OLWZ, OLWB, OLWW)
Cluster Spijk (5)	Cluster Ravenstein (5)
Cluster Zuidwending (3)	Cluster LNG Maasvlakte (3)
Cluster Ommen (1)	Cluster Wieringermeer (4)

4 Marktconsultatievragen

4.1 Algemeen

1. Uw organisatie is in staat om bovenstaande werkzaamheden uit te voeren
2. Uw organisatie heeft ervaring met bovenstaande werkzaamheden

Daarnaast, om de aanbesteding goed aan te laten sluiten bij de markt, nemen we graag uw ervaring mee in onze uitvraag:

3. Wat is uw visie op onze scopebeschrijving?
 - a) Welke onderdelen missen in de scope volgens u? En waarom?
 - b) Welke onderdelen zou u ons adviseren uit de scope te halen en waarom?
 - c) Welke referenties hebt u – zo mogelijk in de olie- en gasindustrie/petrochemie – voor deze scope?
 - d) Op welke wijze zou u de percelen verdelen/indelen en waarom?
4. Welke ontwikkelingen en innovaties zijn er in de bovengrondse staalconservering de afgelopen jaren geweest voor Gasunie relevant kunnen zijn?
5. Welke ontwikkelingen en innovaties zijn er in de bovengrondse staalconserveringen de afgelopen jaren geweest op het gebied van duurzaamheid?
6. Wat zijn uw Unique Selling Points op de dienstverlening die we in de scope hebben beschreven?
7. Welke toegevoegde waarde kan uw organisatie betekenen voor het onderhoud aan de Gasunie installaties en waarom?
8. Welke kwaliteitsnormen / eisen zijn in uw branche gangbaar voor dit type werkzaamheden?
9. Wat zijn de belangrijkste aandachtspunten tijdens de uitvoering van het werk?
10. Op dit moment zorgt Gasunie deels voor de controle op het uitgevoerde werk. Is dit ook op een andere manier te organiseren waarbij alle partijen vertrouwen hebben in deze controle en hoe de traceerbaarheid van het uitgevoerde werk en de controle hierop is.

4.2 Inhoudelijke vragen

11. Op welke manier zou u het onderhoud aan de installaties uitvoeren/organiseren? Denk hierbij aan de totale keten van status-inspectie/scope vaststelling tot uitvoering en eind controle van het werk. Hierbij kan gedacht worden aan:
 - a. Footprint reductie
 - b. Belasting personeel
 - c. Traceerbaarheid van het uitgevoerde werk
 - d. Statusinspecties uitvoeren en uit laten voeren

4.3 Financiële aspecten

12. Welke mate van detail moeten we in het prijzenblad opgeven zodat een eerlijke prijsvergelijking mogelijk is?
13. Op welke manier zou u de werkzaamheden af willen prijzen en waarom?
14. Welke risico's ziet u voor manipulatie van de prijsopgave?
15. Welke gunningscriteria zou u graag terug willen zien in de tender waarop u verschil kunt maken?

4.4 Nadere informatie

16. Heeft u zelf nog opmerkingen over deze marktconsultatie en/of de voorgenoemde uitvraag?
17. Bent u bereid om uw verhaal toe te lichten in een mondeling gesprek met Gasunie?
18. Graag de volgende gegevens aanleveren bij het indienen van de vragen:

Firmanaam	
-----------	--

Adres en plaats	
Naam contactpersoon: Emailadres: Mobiel nummer:	