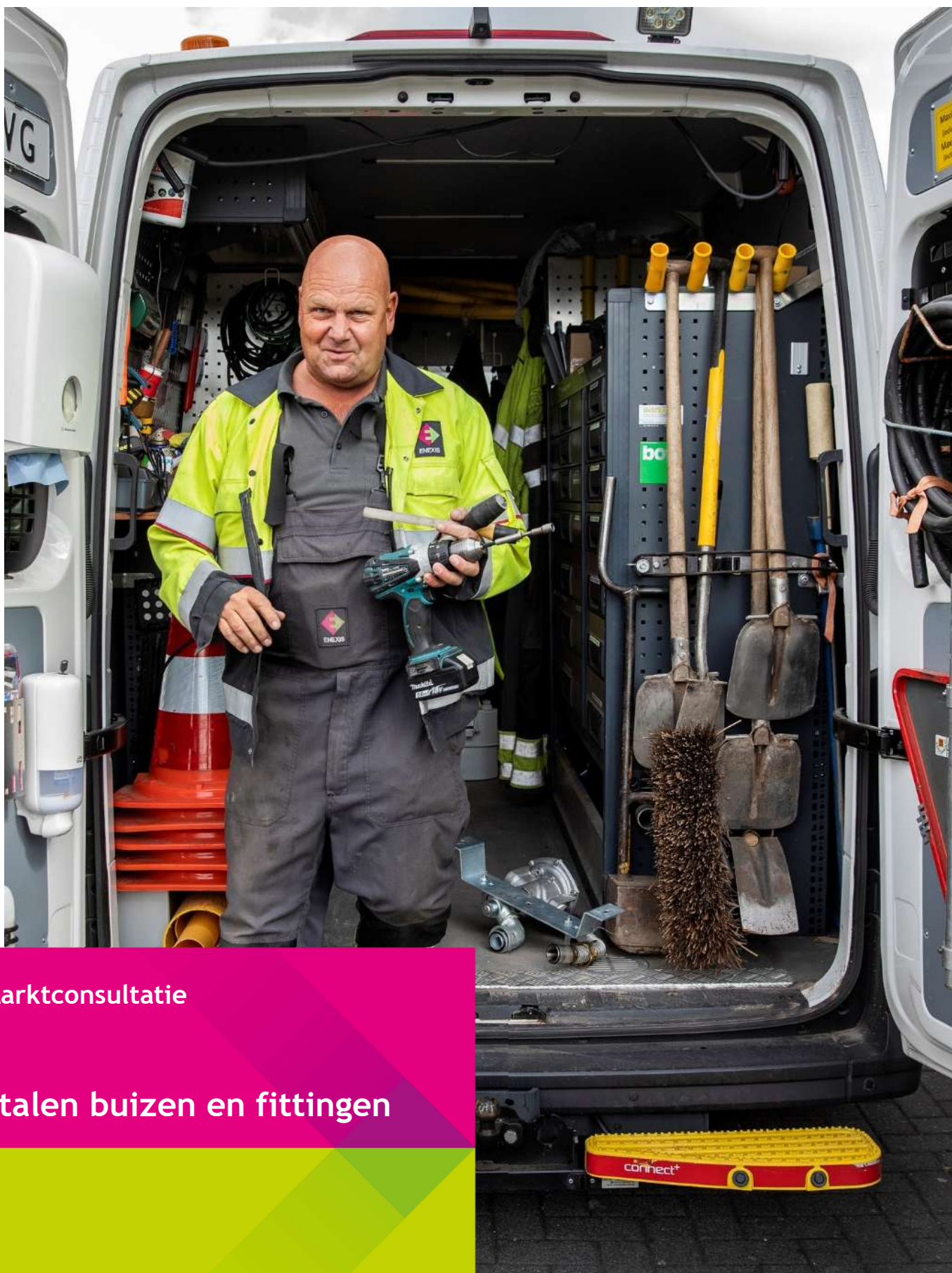




Marktconsultatie

Stalen buizen en fittingen

INHOUDSOPGAVE

1.	Algemeen.....	3
1.1	Waarom een marktconsultatie?.....	3
1.2	Ons communicatieplatform: TenderNed.....	3
2.	beschrijving situatie	3
2.1	Achtergrond	3
3.1	Huidige situatie	3
3.	vraagstelling Netbeheerders	4
4.	procedure marktconsultatie	7
4.1	Planning.....	7
4.2	Het proces	7
4.3	Juridische aspecten	7

1. ALGEMEEN

1.1 Waarom een marktconsultatie?

Voordat (mogelijk) een aanbesteding gepubliceerd wordt, starten wij met een marktconsultatie.

Het doel van deze marktconsultatie is:

- 1. Informatie vergaren**

We willen informatie verzamelen over beschikbare producten, diensten, technologieën en/of marktpraktijken. Dit helpt ons bij het ontwikkelen van onze inkoopstrategie en het formuleren van duidelijke specificaties en eisen.

- 2. Inzicht krijgen in de markt**

Daardoor kunnen wij beter de marktstructuur analyseren, potentiële leveranciers identificeren en beoordelen of er voldoende concurrentie en capaciteit in de markt is.

- 3. Feedback ontvangen**

Van de markt over mogelijke oplossingen, risico's, kosten en andere relevante aspecten. Dit helpt ons bij het verfijnen van onze opdracht en het identificeren van potentiële uitdagingen.

- 4. Dialoog en samenwerking bevorderen tussen Netbeheerders en de markt**

Het stelt beide partijen in staat om openlijk te communiceren, vragen te stellen en mogelijke oplossingen te bespreken. Dit leidt tot een beter begrip van elkaars behoeften en het vinden van innovatieve oplossingen.

Kortom: door deze marktconsultatie hopen wij de waarde en effectiviteit van onze verwachte aanbesteding te maximaliseren.

1.2 Ons communicatieplatform: TenderNed

Voor de publicatie van onze aanbestedingen, het indienen van de Inschrijvingen en alle informatie die tijdens een aanbesteding verder wordt uitgewisseld, maken wij gebruik van het platform van TenderNed. Als u vragen heeft over het gebruik van TenderNed, kunt u contact opnemen met de servicedesk:

- ◆ Telefoon: 0800-TenderNed (0800-8363376).
- ◆ E-mail: servicedesk@TenderNed.nl.
- ◆ Website: U kunt ook de uitgebreide veel gestelde vragen (FAQ) op de website raadplegen voor snelle antwoorden.

2. BESCHRIJVING SITUATIE

2.1 Achtergrond

De netbeheerders passen binnen het Nederlandse aardgasnet in specifieke situaties stalen buizen en componenten toe, zowel met als zonder PE-coating. Deze materialen worden ingezet waar de bedrijfsomstandigheden en technische randvoorwaarden daarom vragen, voor zowel ondergrondse als bovengrondse toepassingen waaronder specifieke situaties bij hoogbouw. Het doel is steeds een betrouwbare en duurzame infrastructuur te waarborgen. Met deze marktconsultatie willen de netbeheerders inzicht krijgen in de beschikbaarheid van de markt voor deze productgroepen en de bijbehorende fittingen en toebehoren, zoals nader gespecificeerd in de bijlage.

2.2 Huidige situatie

Op dit moment worden stalen buizen en componenten, zowel met als zonder PE-coating, door de netbeheerders ingekocht en toegepast binnen de bestaande kaders voor ontwerp, kwaliteit en veiligheid. De behoefte aan deze productgroepen blijft aanwezig voor specifieke toepassingen binnen het aardgasnet, zowel ondergronds als bovengronds. Daarbij komt dat het huidige contract in 2028 afloopt en de netbeheerders zich tijdig willen voorbereiden op een nieuwe aanbesteding. Enexis zal bij deze aanbesteding zeer waarschijnlijk de penvoerders namens de netbeheerders zijn. Daarom vragen

de netbeheerders de markt nu om input over duurzaamheid, maakbaarheid, leverbaarheid, normen/certificering en logistieke randvoorwaarden.

3. VRAAGSTELLING NETBEHEERDERS

Om de werkdruk voor iedereen zo laag mogelijk te houden bij deze marktconsultatie, vragen we u om de vragen niet uitgebreid schriftelijk te beantwoorden. We willen graag dat u uw antwoorden mondeling geeft tijdens een (Teams) meeting. Wilt u deelnemen? Neem dan vóór 24 april 2026 12:00 uur contact op met Mart van den Heuvel via TenderNed of 06-11594294. Samen plannen we een geschikt moment in op 05-05-2026 of 06-05-2026 in de ochtend.

Ook verzoeken we u vooraf een presentatie met korte antwoorden op de vragen naar ons toe te sturen, zodat we die kunnen gebruiken om notities te maken tijdens het gesprek.

Vragen waar we graag over in gesprek gaan:

Technische specificaties

- 1) Zijn de producten in “Bijlage 1 technische specificaties en assortiment fittingen” en “Bijlage 2 technische specificaties stalen buizen c 0.1” voor uw organisatie eenvoudig te produceren, dan wel op de markt te verkrijgen? Zo niet, welke punten vormen eventueel een uitdaging?
- 2) Zijn alle artikelen in de technische beschrijving te leveren (tabblad “assortiment” in bijlage 1 en 2)?
- 3) Heeft u buiten de omschreven artikelen ook nog ander assortiment?
- 4) In hoeverre zijn uw stalen gasleidingen geschikt voor toekomstige energiedragers zoals groengas?
- 5) Welke toekomstige ontwikkelingen voor stalen gasleidingen zijn er volgens u tussen nu en 8 jaar?

Efficiëntie & Kostenverlaging

- 1) Gezien de intensieve investeringen door Nederlandse netbeheerders, zijn er zaken waarmee wij rekening kunnen houden om leveringen efficiënter te laten verlopen en gezamenlijk kosten te verlagen? Denk hierbij aan:
 - ◆ Minimaliseren van minimale bestelhoeveelheden (MOQ) voor fittingen;
 - ◆ Bundeling van kleinere orders tot grotere leveringen;
 - ◆ Aanpassen van technische specificaties op detailniveau om markttoegang te verbeteren (zonder afbreuk te doen aan de essentie van de specificaties);
 - ◆ Digitalisering van het orderproces en factuurafhandeling;
 - ◆ Welke risico's kunnen leiden tot onvoorziene kosten;
 - ◆ Overige suggesties vanuit uw expertise.

Normen en Productkwaliteit

- 1) Welke normen, certificaten of eisen past u toe om een hoge en stabiele productkwaliteit te waarborgen?

Levertijden en leveringen

- 1) Wat zijn momenteel de gemiddelde levertijden vanuit de fabriek voor stalen buizen en fittingen zoals gespecificeerd?
- 2) Welke risico's ziet u in de internationale toeleveringsketen en hoe kunnen we deze samen mitigeren?
- 3) Vanaf welke aantallen is het mogelijk om direct op projectlocatie te kunnen laten leveren (en niet in ons centraal magazijn)?
- 4) Projecten binnen de netbeheerders kunnen soms verschuiven, hoe flexibel is leverancier als het gaat om tijdelijk opslaan van de buizen tot wij ze nodig hebben aangezien de buizen veel ruimte innemen in ons distributiecentrum?

ESG - Algemeen

- 1) Welke doelstellingen op Environmental, Social Governance (ESG) hanteert uw organisatie op hoofdlijnen?
- 2) Welke specifieke doelstellingen heeft u met betrekking tot:
 - ◆ Circulariteit van producten en materialen;
 - ◆ Reductie van CO₂-emissies (scope 1, 2 en 3)?
- 3) Is uw organisatie in het bezit van één of meerdere van onderstaande ESG-gerelateerde ratings of certificeringen? Zo ja, welke rating is er behaald voor die certificering en in welk jaar?
 - i) EcoVadis
 - ii) CDP
 - iii) Science Based Targets initiative (SBTi)
 - iv) CO₂-Prestatieladder

ESG - Duurzame Materialen

Enexis streeft ernaar om CO₂-reductie en circulariteit van ingekochte assets te optimaliseren. Dit doen we door op materiaalniveau te sturen op materiaal reductie, gerecycled materiaal en CO₂-arm geproduceerde metalen.

CO₂-arme productie processen van staal middels renewable energy based Electric Arc Furnaces (EAF's) en/of gas/hydrogen based Direct Reduction Iron (DRI) facilities.

Betreft de allocatie van duurzame materialen (ISO22095):

- Wel geaccepteerd: Identify Preserved, Physical Segregation, Controlled Blending, Rolling Annual Average Mass-Balance.
- Niet geaccepteerd: Credit mass-balance allocation.
- Dat wil zeggen dat een jaargemiddelde van 30% gerecycled materiaal geaccepteerd wordt, maar niet mag worden aangeboden als 100%.

Voor de aantoonbaarheid eisen we de onderstaande bewijsvoering:

- >50% gerecycled staal = Environmental Product Declaration van de staal smelter
- <50% gerecycled staal = ondertekende verklaring van staal smelter
- <0,9 CO₂-eq./kg metaal = Environmental Product Declaration van de staal smelter

Kunt u in lijn met het bovenstaande de onderstaande vragen beantwoorden?

- 1) Ziet u mogelijkheden voor materiaalreductie (bijv. dikte, ontwerp) die binnen huidige specificaties en normen vallen?
- 2) Welke marktontwikkelingen ziet u op het gebied van gerecycled en CO₂-arm geproduceerd staal?
 - a) Wat is de standaard
 - b) Wat is maximaal haalbaar
 - c) Wat is de meerprijs van het maximaal haalbare
- 3) Hoeveel verschillende staal leveranciers kwalificeert u normaal gesproken voor één afnemer?
- 4) Kunt u per staal leverancier specificeren wat zij aanbieden door de onderstaande tabel in te vullen? Hoe specifieker de informatie is die u aanlevert, hoe specifieker wij kunnen scoren in de aanbesteding.

	Steel Supplier			
Sustainable Material Declaration	A	B	C	D
What percentage of recycled/secondary content?				
Which CO ₂ -eq./kg steel value? Base answer on EPD GWP total A1-3.				
Is steel produced via renewable energy based Electric Arc Furnaces? Answer: yes/no/planned for year.				

Is steel produced via a Direct Reduction Iron facility? Answer: yes/no/planned for year.				
Which Document of Proof can you provide to support sustainable material declarations? Answer: - Option A: Environmental Product Declaration (EPD) from the steel smelter. - Option B: EPD from the pipe tader. - Option C: Declaration of Honour (DoH) from the steel smelter - Option D: None of the above				
Does the steel supplier have an EcoVadis rating? Answer: yes/no; if yes, please specify the score.				
Does the steel supplier have a Carbon Disclosure Project (CDP) rating? Answer: yes/no; if yes, please specify the score.				
Science Based Targets initiative (SBTi) (yes/no; if yes, specify)				

Indien u daartoe bereid bent, lever de gespecificeerde bewijsvoering in de bovenstaande tabel.
Indien u daartoe bereid bent, lever ingevulde materiaal paspoorten per leverancier aan (Bijlage 3 Material Passport (v2025-11-24).

- 5) Is het opvragen van dergelijke bewijsvoering voor duurzame materiaal verklaringen een gebruikelijke gang van zaken voor uw organisatie of eerder een uitzondering?
- 6) Kunt u beschrijven hoe uw organisatie kan aantonen dat de aangeboden duurzame producten ook daadwerkelijk aan Enexis geleverd zullen worden tijdens de contractfase? Denk aan intern datamanagement maar ook de traceerbaarheid naar de herkomst en productielocatie van het staal.
- 7) Heeft u andere gecertificeerde mogelijkheden om de CO₂-voetafdruk van de staalproducten of elders in te keten te verlagen?
- 8) Heeft u andere suggesties dan bovenstaand gespecificeerd om de waardering op duurzame materialen te verbeteren?

Impact duurzame keuzes

- 1) Wat zijn de indicatieve gevolgen voor levertijd, prijs en beschikbaarheid indien gekozen wordt voor CO₂-arme of circulaire opties?
- 2) In hoeverre zijn duurzame aanbiedingen momenteel afdoende commercieel beschikbaar?

Certificering

- 1) Staat de inschrijver ervoor open om mee te werken aan de mogelijkheid om de stalen buizen conform API 5L/ISO 3183 te certificeren volgens Gastec QA keuringseis KE 15? Deze keuringseis geldt nu al wel voor de stalen buizen conform EN 10255, die ook onderdeel uitmaken van deze aanbesteding, maar nog niet van de eerstgenoemde?

Overige punten

- 1 Zijn er nog andere zaken die u mee wilt geven voor onze aanbesteding?

4. PROCEDURE MARKTCONSULTATIE

4.1 Planning

Stap	Onderwerp	Periode
1	Publicatie consultatiedocument en uitnodiging aan partijen	3 April 2026
2	Deadline opgeven gesprek	24-04-2026 om 12:00 uur
3	Uiterlijk indienen van vragen n.a.v. marktconsultatiedocument	24-04-2026 om 12:00 uur
4	(Teams) gesprekken	05-05-2026 of 06-05-2026

4.2 Het proces

Vragen stellen

Bij deze marktconsultatie kunt u nadere formatie vragen in TenderNed. Door in TenderNed te klikken op 'Vragen en Antwoorden' kunt u uw vragen stellen. Dit kan uiterlijk tot de in paragraaf 4.1 genoemde datum.

De vragen worden niet inhoudelijk beantwoord indien sprake is van bijvoorbeeld de volgende gevallen:

- de vraag is niet relevant voor deze marktconsultatie en/of mogelijke aanbesteding;
- beantwoording van de vraag is (mogelijk) in strijd met de aanbestedingsregelgeving, waaronder de aanbestedingsbeginselen (zoals het gelijkheidsbeginsel).

De resultaten van deze marktconsultatie worden meegenomen in het bepalen van de uiteindelijke strategie en waar nodig of mogelijk in het opstellen van de aanbestedingsdocumenten. Als de netbeheerders besluiten een aanbesteding te starten, dan stellen wij een samenvatting van de in deze marktconsultatie ontvangen reacties op. Deze publiceren wij samen met de overige aanbestedingsdocumenten.

4.3 Juridische aspecten

1. Deze consultatie is geen oproep tot mededinging in enige (Europese) aanbesteding en wil hiermee ook geen (voor)selectie van (markt)partijen realiseren.
2. Partijen zijn vrij om al dan niet deel te nemen aan de marktconsultatie. Het deelnemen geeft de betreffende partij geen betere of slechtere positie ten opzichte van een partij die niet deelneemt.
3. De in dit document beschreven informatie is vrijblijvend en voorlopig.
4. Met betrekking tot informatie die tot een individuele deelnemer aan de consultatie herleidbaar is, nemen de netbeheerders de vertrouwelijkheid in acht.
5. De netbeheerders zorgen ervoor dat een gelijk speelveld (level playing field) is gewaarborgd. Er wordt geen informatie gedeeld op basis waarvan één of enkele partijen een relevante kennisvoorsprong met betrekking tot de Aanbesteding zou kunnen krijgen. Alle relevante informatie met betrekking tot de Aanbesteding nemen de netbeheerders op in de aanbestedingsstukken. Zo nodig wordt deze informatie eerst geanonimiseerd.
6. De deelnemer aan de consultatie stemt er mee in dat de informatie die niet valt onder vertrouwelijkheid als bedoeld onder punt 4, gebruikt en openbaar gemaakt kan worden in het kader van een (mogelijk) te houden Europese aanbesteding.
7. Kosten die u voor deze marktconsultatie maakt worden niet vergoed.

Door deelname aan deze marktconsultatie stemt u in met bovenstaande juridische voorwaarden en hetgeen verder in dit consultatiedocument is beschreven.

Het helpt ons enorm als u wilt meewerken aan deze marktconsultatie en wij waarderen het dat u er tijd voor wilt nemen.