

1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Rechtsvorm van de koper : Publiekrechtelijke instelling

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: Bekendmaking kwalificatieprocedure meetmethodiek staal 'Klein proefstuk'

Beschrijving: [TNO maakt hierbij bekend dat er kwalificatieprocedure gestart zal worden, betreffende de nieuwe meetmethodiek 'Klein proefstuk', ten behoeve van het meten van de vloeispanning en treksterkte van staal met behulp van kleine proefstukken. Deze methodiek is door TNO ontwikkeld om het toegankelijker te maken om van bestaande staalconstructies de sterkte te bepalen, door minder materiaal uit te hoeven nemen ten opzichte van standaard trekproefstukkenproefstukken. Deze methodiek is niet genormeerd, daarom is een kwalificatieprocedure nodig om aan te tonen dat de beproevingen op de juiste manier uitgevoerd worden. Hiertoe worden partijen uitgenodigd deel te nemen aan de procedure. Een positieve uitslag van de kwalificatie zal de basis vormen voor verdere acceptatie binnen het Rijkswaterstaat opdrachtensysteem. Voor meer achtergrondinformatie : Braendstrup, C., van Es, S., Glas, A., Maljaars, J., & van Dooren, F. \(2025\). Determination of Actual Yield and Tensile Strength of Existing Steel Str Op woensdagmiddag 28 oktober zal een introductiemiddag worden georganiseerd bij TNO in Delft. Gedurende deze middag wordt de meetprocedure uitgelegd, evenals de kwalificatieprocedure. Er is dan ook ruimte voor vragen over beide procedures en het prepareren van de proefstukken. Voor meer informatie en voor aanmelding voor de introductiemiddag en kwalificatieprocedure kunt u een e-mail sturen naar Sjors van Es, via sjors.vanes@tno.nl. Voorafgaand aan de introductiemiddag zal per e-mail verdere informatie gestuurd worden naar de aangemelde partijen.](#)

Identificatiecode van de procedure: e3bec903-172d-4722-9d57-2012d715d123

Interne identificatiecode: 2026 FPL-INK013

Type procedure: Onderhandelingsprocedure met voorafgaande oproep tot mededinging / mededingingsprocedure met onderhandeling

2.1.1 Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 71000000 Dienstverlening op het gebied van architectuur, bouwkunde, civiele techniek en inspectie

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overall in het desbetreffende land

2.1.4 Algemene informatie

Aanvullende informatie: [Op woensdagmiddag 28 oktober zal een introductiemiddag worden georganiseerd bij TNO in Delft. Gedurende deze middag wordt de meetprocedure uitgelegd, evenals de kwalificatieprocedure. Er is dan ook ruimte voor vragen over beide procedures en het prepareren van de proefstukken. Voor meer informatie en voor aanmelding voor de introductiemiddag en kwalificatieprocedure kunt u een e-mail sturen naar Sjors van Es, via sjors.vanes@tno.nl. Voorafgaand aan de introductiemiddag zal per e-mail verdere informatie gestuurd worden naar de aangemelde partijen.](#)

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

2.1.6 Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor
uitsluitingsgronden:
Met faillissement
vergelijkbare toestand
uit hoofde van nationale
recht:

Aankondiging
Er zijn geen uitsluitingsgronden

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel: Bekendmaking kwalificatieprocedure meetmethodiek staal 'Klein proefstuk'

Beschrijving: TNO maakt hierbij bekend dat er kwalificatieprocedure gestart zal worden, betreffende de nieuwe meetmethodiek 'Klein proefstuk', ten behoeve van het meten van de vloeispanning en treksterkte van staal met behulp van kleine proefstukken. Deze methodiek is door TNO ontwikkeld om het toegankelijker te maken om van bestaande staalconstructies de sterkte te bepalen, door minder materiaal uit te hoeven nemen ten opzichte van standaard trekproefstukkenproefstukken. Deze methodiek is niet genormeerd, daarom is een kwalificatieprocedure nodig om aan te tonen dat de beproevingen op de juiste manier uitgevoerd worden. Hiertoe worden partijen uitgenodigd deel te nemen aan de procedure. Een positieve uitslag van de kwalificatie zal de basis vormen voor verdere acceptatie binnen het Rijkswaterstaat opdrachtensysteem. Voor meer achtergrondinformatie wordt verwezen naar het volgende artikel: Braendstrup, C., van Es, S., Glas, A., Maljaars, J., & van Dooren, F. (2025). Determination of Actual Yield and Tensile Strength of Existing Steel Structures by Testing on Small Specimens. 632-640. Paper presented at IABSE Congress Ghent 2025, Ghent, Belgium. Op woensdagmiddag 28 oktober zal een introductiemiddag worden georganiseerd bij TNO in Delft. Gedurende deze middag wordt de meetprocedure uitgelegd, evenals de kwalificatieprocedure. Er is dan ook ruimte voor vragen over beide procedures en het prepareren van de proefstukken. Voor meer informatie en voor aanmelding voor de introductiemiddag en kwalificatieprocedure kunt u een e-mail sturen naar Sjors van Es, via sjors.vanes@tno.nl. Voorafgaand aan de introductiemiddag zal per e-mail verdere informatie gestuurd worden naar de aangemelde partijen. Op woensdagmiddag 28 oktober zal een introductiemiddag worden georganiseerd bij TNO in Delft. Gedurende deze middag wordt de meetprocedure uitgelegd, evenals de kwalificatieprocedure. Er is dan ook ruimte voor vragen over beide procedures en het prepareren van de proefstukken. Voor meer informatie en voor aanmelding voor de introductiemiddag en kwalificatieprocedure kunt u een e-mail sturen naar Sjors van Es, via sjors.vanes@tno.nl. Voorafgaand aan de introductiemiddag zal per e-mail verdere informatie gestuurd worden naar de aangemelde partijen.

Interne identificatiecode: 1

5.1.1 Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 71000000 Dienstverlening op het gebied van architectuur, bouwkunde, civiele techniek en inspectie

5.1.2 Plaats van uitvoering

Land: Nederland

Overall in het desbetreffende land

Aanvullende informatie:

5.1.3 Geraamde duur

Looptijd: 24 Maand

5.1.6 Algemene informatie

Voorbehouden deelname : Deelname is niet voorbehouden.

De namen en
beroepskwalificaties van
het voor de uitvoering

van de opdracht
ingezette personeel
moeten worden vermeld
:

Niet vereist

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

De aanbesteding valt
onder de Overeenkomst
inzake
overheidsopdrachten
(GPA):

ja

5.1.7 Strategische aanbestedingen

Doel van strategische
aanbestedingen:

Geen strategische aanbesteding

5.1.9 Selectiecriteria

Bronnen van
selectiecriteria:

Aankondiging

Criterium:

Andere economische of financiële eisen

Beschrijving:

Er zijn geen selectiecriteria

Informatie over de tweede fase van een procedure in twee fasen:

Minimumaantal
gegadigden dat voor de
tweede fase van de
procedure moet worden
uitgenodigd:

10

5.1.10 Gunningscriteria

Criterium:

Type:

Kwaliteit

Naam:

dummy

Beschrijving:

dummy

Categorie van het
gunningscriterium
drempel:

Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium
numerieke waarde:

50

Criterium:

Type:

Prijs

Naam:

dummy

Beschrijving:

dummy

Categorie van het
gunningscriterium
drempel:

Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium
numerieke waarde:

50

5.1.11 Aanbestedingsstukken

Adres van de
aanbestedingsstukken: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/440515>

5.1.12 Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/440515>

Talen waarin inschrijvingen of verzoeken tot deelname kunnen worden ingediend: Nederlands

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van blijken van belangstelling: 28/10/2026 23:59 +01:00

Voorwaarden van het contract:

De uitvoering van de opdracht moet plaatsvinden binnen het kader van programma's voor maatwerkbedrijven: Neen

Elektronische facturering: Vereist

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

5.1.15 Technieken

Raamovereenkomst: Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopstelsel: Geen dynamisch aankoopstelsel

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO - Rechtbank Den Haag

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO - TNO

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO - TNO

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam: Nederlandse Organisatie voor toegepast-natuurwetenschappelijk onderzoek TNO

Registratienummer: 252056395

Postadres: Anna van Buerenplein 1

Stad: Den Haag

Postcode: 2595 DA

Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)

Land: Nederland

Contactpunt: Niels Vos

E-mail: niels.vos@tno.nl

Telefoon: +31 888665653

Internetadres: <http://www.tno.nl>

Andere contactpunten:

Officiële naam: TNO

Postadres: Anna van Buerenplein 1

Stad: Den Haag

Postcode: 2595DA

Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)

Land: Nederland

E-mail: arjan.verhoeven@tno.nl

Telefoon: +31 888668570

Internetadres: <http://www.tno.nl>

Andere contactpunten:

Officiële naam: TNO

Postadres: Anna van Buerenplein 1

Stad: Den Haag

Postcode: 2595DA

Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)

Land: Nederland

E-mail: arjan.verhoeven@tno.nl

Internetadres: <http://www.tno.nl>

Andere contactpunten:

Officiële naam: Rechtbank Den Haag

Postadres: Prins Clauslaan 60

Stad: Den Haag

Postcode: 2595 AJ

Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)

Land: Nederland

Contactpunt: Voorzieningenrechter

E-mail: arjan.verhoeven@tno.nl

Telefoon: +31 888668570

Internetadres: <http://www.rechtspraak.nl>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie
van de aankondiging: f42ec84a-6b0b-4b20-8455-0648372e2707 - 01

Type formulier: Mededinging

Type aankondiging: Vooraankondiging of periodieke indicatieve aankondiging gebruikt als oproep tot mededinging –
standaardregeling

Verzenddatum van de
aankondiging: 17/09/2026 16:14 +02:00

Talen waarin deze
aankondiging officieel
beschikbaar is: Nederlands