1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam:	Rijkswaterstaat Grote Projecten en Onderhoud
Rechtsvorm van de koper:	Centrale overheidsinstantie
Activiteit van de aanbestedende dienst :	Huisvesting en gemeenschappelijke voorzieningen

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel:	AT-2024-15: Marktconsultatie SBE bij bruggen en sluizen
Beschrijving:	Rijkswaterstaat (RWS) hanteert sinds kort een nieuwe werkwijze om specificaties voor de bediening en besturing van sluizen en beweegbare bruggen op te stellen en te valideren, namelijk Synthesis Based Engineering (SBE). Dit is een modelgebaseerde werkwijze die het mogelijk maakt om op basis van de eisen die gesteld worden aan de bediening en besturing, een simulatiemodel te genereren waarin de toekomstige bediening en besturing op een inzichtelijke wijze uitgeprobeerd kan worden. Rijkswaterstaat heeft de wens om het vervaardigen van SBE-modellen, het uitvoeren van de simulaties en het valideren van eisen ook te kunnen uitbesteden. Momenteel zijn er nog weinig marktpartijen met kennis van Synthesis Based Engineering. RWS heeft met deze Marktconsultatie als doel zoveel mogelijk marktpartijen te bereiken, te interesseren en te stimuleren tot meedenken. Zie ook het Marktconsultatiedocument als bijlage met nadere informatie. Elke partij die meent een bijdrage te kunnen leveren aan deze marktconsultatie mag reageren. Primair is de doelgroep van deze marktconsultatie die marktpartijen die ervaring hebben met of kennis hebben van / over: het maken van specificaties of het ontwerpen van besturingen van objecten in de (vaar-)weg-infrastructuur, zoals sluizen of bruggen, onder meer waar deze specificaties gebruikt worden in aanleg- of renovatieprojecten. Secundair is de doelgroep van deze marktconsultatie die marktpartijen die ervaring hebben met het realiseren, implementeren en testen van besturingssoftware van deze objecten, aangezien mogelijk bij toekomstige aanbestedingen in de eerste fase ook het specificeren en valideren van eisen aan bod kan komen. --
Interne identificatiecode:	AT-2024-15

2.1.1 Doel

Aard van het contract :	Diensten
Belangrijkste classificatie (cpv):	72000000 IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning
Aanvullende classificatie (cpv):	45300000 Installatiewerkzaamheden in de bouw
Aanvullende classificatie (cpv):	48000000 Software en informatiesystemen
Aanvullende classificatie (cpv):	71000000 Dienstverlening op het gebied van architectuur, bouwkunde, civiele techniek en inspectie

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land:	Nederland

Overal in het desbetreffende land

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

3. Deel

3.1 Deel: PAR-0000

Titel:	AT-2024-15: Marktconsultatie SBE bij bruggen en sluizen

Rijksoverheid

Beschrijving:	Rijkswaterstaat (RWS) hanteert sinds kort een nieuwe werkwijze om specificaties voor de bediening en besturing van sluizen en beweegbare bruggen op te stellen en te valideren, namelijk Synthesis Based Engineering (SBE). Dit is een modelgebaseerde werkwijze die het mogelijk maakt om op basis van de eisen die gesteld worden aan de bediening en besturing, een simulatiemodel te genereren waarin de toekomstige bediening en besturing op een inzichtelijke wijze uitgeprobeerd kan worden. Rijkswaterstaat heeft de wens om het vervaardigen van SBE-modellen, het uitvoeren van de simulaties en het valideren van eisen ook te kunnen uitbesteden. Momenteel zijn er nog weinig marktpartijen met kennis van Synthesis Based Engineering. RWS heeft met deze Marktconsultatie als doel zoveel mogelijk marktpartijen te bereiken, te interesseren en te stimuleren tot meedenken. Zie ook het Marktconsultatiedocument als bijlage met nadere informatie. Elke partij die meent een bijdrage te kunnen leveren aan deze marktconsultatie mag reageren. Primair is de doelgroep van deze marktconsultatie die marktpartijen die ervaring hebben met of kennis hebben van / over: het maken van specificaties of het ontwerpen van besturingen van objecten in de (vaar-)weg-infrastructuur, zoals sluizen of bruggen, onder meer waar deze specificaties gebruikt worden in aanleg- of renovatieprojecten. Secundair is de doelgroep van deze marktconsultatie die marktpartijen die ervaring hebben met het realiseren, implementeren en testen van besturingssoftware van deze objecten, aangezien mogelijk bij toekomstige aanbestedingen in de eerste fase ook het specificeren en valideren van eisen aan bod kan komen.
Interne identificatiecode:	1

3.1.1 Doel

Aard van het contract :	Diensten
Belangrijkste classificatie (cpv):	72000000 IT-diensten: adviezen, softwareontwikkeling, internet en ondersteuning
Aanvullende classificatie (cpv):	45300000 Installatiewerkzaamheden in de bouw
Aanvullende classificatie (cpv):	48000000 Software en informatiesystemen
Aanvullende classificatie (cpv):	71000000 Dienstverlening op het gebied van architectuur, bouwkunde, civiele techniek en inspectie

3.1.2 Plaats van uitvoering

Land:	Nederland

Overal in het desbetreffende land

3.1.5 Algemene informatie

Voorbehouden deelname:	Deelname is niet voorbehouden.

3.1.6 Aanbestedingsstukken

Adres van de aanbestedingsstukken :	https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/333439 ,

3.1.7 Voorwaarden van de aanbesteding

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

3.1.8 Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

3.1.9 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Rijksoverheid

Organisatie voor beroepsprocedures:	Rijkswaterstaat Grote Projecten en Onderhoud
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures:	Rijkswaterstaat Grote Projecten en Onderhoud

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam:	Rijkswaterstaat Grote Projecten en Onderhoud
Registratienummer:	82067183
Postadres:	Griffioenlaan 2
Stad:	Utrecht
Postcode:	3526 LA
Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL310)
Land:	Nederland
Contactpunt:	W.J. Mertens
E-mail:	aanbestedingsteam-GWW@rws.nl
Telefoon:	+31 651887734
Internetadres:	http://www.rijkswaterstaat.nl

Andere contactpunten:

Officiële naam:	Burgerlijke Rechter te Den Haag
Stad:	's-Gravenhage
Onderverdeling land (NUTS):	Agglomeratie 's-Gravenhage (NL332)
Land:	Nederland
E-mail:	informatiebalie.dhg@rechtspraak.nl
Internetadres:	http://www.rijkswaterstaat.nl

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

11. Informatie over een aankondiging

11.1 Informatie over een aankondiging

Identificatiecode /versie van de aankondiging:	8434ea45-bc71-41c8-855e-13135bf85a34 - 01
Type formulier:	Geplande opdracht
Type aankondiging:	Vooraankondiging of periodieke indicatieve aankondiging die alleen ter informatie wordt gebruikt
Verzenddatum van de aankondiging:	19/04/2024 09:54 +02:00
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is:	Nederlands

11.2 Informatie over de bekendmaking

Vermoedelijke datum waarop een aankondiging van een opdracht in het	

Rijksoverheid

kader van deze procedure zal worden bekendgemaakt:	02/09/2024

Rijksoverheid