

19/06/2025

1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: 31156813: Vervangen SCADA-bovenlaag Hollandsche IJsselkering (HIJK)

Beschrijving: Vervangen van het besturingssysteem, de SCADA bovenlaag, van de Hollandsche IJsselkering. De wijziging heeft betrekking op diverse aanvullende werkzaamheden aan het bediening- en besturingssysteem die in het kader van veiligheid noodzakelijk zijn.

Identificatiecode van de procedure: d44d3f66-7390-4275-b943-eb74c601acae

Interne identificatiecode : 31156813

2.1.1 Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72222300 Diensten in verband met informatietechnologie

2.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Groot-Rijnmond (NL366)

Land: Nederland

Aanvullende informatie : Capelle aan den IJssel

2.1.4 Algemene informatie

Aanvullende informatie : Rijkswaterstaat hanteert de gedragscode "Publiek Opdrachtgeverschap". De gedragscode is te downloaden op de internetsite van Rijkswaterstaat via het adres: <http://www.rws.nl/opdrachtgeverscode>; Klachten m.b.t. de aanbestedingsprocedure kunnen worden ingediend bij het Centrale Klachtenmeldpunt Aanbesteden Rijkswaterstaat, e-mailadres: klachtenmeldpunt@rws.nl. Klachten kunnen betrekking hebben op het niet naleven van wettelijke bepalingen of inbreuk op algemene aanbestedingsbeginselen. Een klacht moet schriftelijk worden ingediend en moet duidelijk en gemotiveerd aangeven op welk aspect van de aanbestedingsprocedure de klacht betrekking heeft. Ten behoeve van de aanbestedingsprocedure is een aanbestedingsleidraad opgesteld. Dit document is bij de aankondiging gevoegd, dan wel is gratis te downloaden op www.TenderNed.nl; Bij strijdigheid tussen deze aankondiging en de aanbestedingsleidraad, prevaleert de aanbestedingsleidraad. De aanmelding als gegadigde dient uitsluitend te geschieden met gebruikmaking van het aanmeldingsformulier dat is gevoegd bij de aanbestedingsleidraad. Motiveringen die noodzakelijk zijn in het kader van de Aanbestedingswet 2012 zijn opgenomen in de aanbestedingsleidraad. De aanbestedingsprocedure vindt plaats onder toepassing van het Aanbestedingsreglement Werken 2016 (ARW 2016) De aanmelding- en inschrijving op onderhavige aanbesteding verloopt geheel digitaal. De bij inschrijving in te dienen documenten dienen voorzien te zijn van een gekwalificeerde elektronische handtekening (PKIo-certificaat of EU-qualified certificaat). Meer informatie over digitaal aanmelden en

inschrijven bij Rijkswaterstaat is te vinden op: <http://rijkswaterstaat.nl/zakelijk/zakendoen-met-rijkswaterstaat/inkoopbeleid/aanbesteden/digitaal-aanmelden-inschrijven/index.aspx>.

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel: 31156813: Vervangen SCADA-bovenlaag Hollandsche IJsselkering (HIJK)

Beschrijving: Het bedienings- en besturingssysteem van de Hollandsche IJsselKering, waarmee vanuit het Centrale Bediengebouw de Bovenstroomse schuif, de Benedenstroomse schuif, de sluis en de brug wordt bediend, maakt voor de bediening gebruik van WinCC, een Supervisory Control And Data Aquisition (SCADA) systeem van Siemens. De bedienlaag van het bedienings- en besturingssysteem (SCADA bovenlaag), is zowel hardware matig als software matig aan het einde van zijn technische levensduur en moet worden vervangen. .

Interne identificatiecode : 1

5.1.1 Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 72222300 Diensten in verband met informatietechnologie

Aanvullende classificatie (cpv): 71600000 Diensten voor technische testen, analyse en adviezen

Opties:

Beschrijving van de opties: o Verlenging van beheer en onderhoud activiteiten met 1 jaar vanaf 1 oktober 2027. o Het vervroegd uitvoeren van de opdracht in 2021 i.p.v. 2022. o Een deel van de scope over cybersecurity zal optioneel uitgevraagd.

5.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Groot-Rijnmond (NL366)

Land: Nederland

Aanvullende informatie : Capelle aan den IJssel

5.1.3 Geraamde duur

Begindatum: 07/04/2025

Einddatum van de duur : 31/12/2025

5.1.4 Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 1

Overige informatie over verlengingen: Zie beschrijving opties.

5.1.6 Algemene informatie

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

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

5.1.7 Strategische aanbestedingen

Doel van strategische aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.12 Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden van het contract:

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

Neen

Elektronische facturering: Niet toegestaan

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische orderplaatsing: neen

Er zal worden gebruikgemaakt van elektronische betaling: neen

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Organisatie voor beroepsprocedures: Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud - Burgerlijke rechter te 's-Gravenhage

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud

Organisatie die het contract ondertekent: Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud

6. Resultaten

Waarde van alle contracten toegekend in deze kennisgeving: 524 720 Euro

6.1 ID resultaat perceel: LOT-0000

6.1.2 Informatie over winnaars

Winnaar:

Officiële naam: Siemens Mobility B.V.

Inschrijving:

Identificatiecode van de inschrijving: 1

Identificatiecode van het perceel of de groep percelen: LOT-0000

Waarde van de aanbesteding: 36 992 Euro

De inschrijving is gerangschikt: neen

Onderaanneming: Neen

Informatie over het contract:

Identificatiecode van het contract:	CON-0001
Titel:	31156813: Vervangen SCADA-bovenlaag Hollandsche IJsselkering (HIJK)
Datum van sluiting van het contract:	08/04/2025
Organisatie die het contract ondertekent:	Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud

7. Wijziging van een opdracht

7.1 Wijziging van een opdracht

Identificatie van de vorige aankondiging van een contracttoewijzing:	539522-2021
Identificatie van het gewijzigde contract:	CON-0001
Reden voor wijziging:	Noodzaak van aanvullende werken, diensten of leveringen door de oorspronkelijke contractant. De aanvullende werkzaamheden zijn noodzakelijk om het project technisch volledig en betrouwbaar op te leveren. Zonder deze werkzaamheden voldoet het systeem niet aan de actuele functionele eisen. Het betreft aanpassing van de sluissoftware (wijziging alarmdrempel), zichtbaarheid van communicatieverstoringen tussen brug- en sluisbesturing in SCADA, uitbreiding van het TOS-systeem met een redundante SCADA-server inclusief licenties en hardware, en actualisatie van het systeemboek HIJK. Deze aanvullingen stonden niet in de oorspronkelijke aanbestedingsstukken, maar zijn onmisbaar gebleken tijdens uitvoering. De nauwe samenhang met het bestaande systeem vereist naadloze integratie; overdracht aan een andere partij zou leiden tot hoge kosten, vertraging en risico op systeemverstoring.
Beschrijving:	

7.1.1 Wijziging van een aankondiging

Beschrijving van de wijzigingen:	De opdracht betreft diverse aanvullende werkzaamheden aan het automatiseringssysteem. Deze omvatten: • Aanpassing van de sluissoftware waarbij het alarmniveau bij geringe niveauverschillen wordt gewijzigd van 5 cm naar 10 cm. • Inzichtelijk maken van communicatieverstoringen tussen brug- en sluisbesturing in het SCADA-systeem. • Uitbreiding van het TOS-systeem met een redundante SCADA-server inclusief levering, inbouw en benodigde softwarelicenties. • Actualisatie van het systeemboek HIJK conform de uitgevoerde systeemaanpassingen.
----------------------------------	---

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam:	Rijkswaterstaat Programma's, Projecten en Onderhoud
Registratienummer:	361633343
Postadres:	Griffioenlaan 2
Stad:	Utrecht
Postcode:	3526 LA
Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL350)
Land:	Nederland
Contactpunt:	Marilyn Inge
E-mail:	Aanbestedingsteam-GWW@rws.nl
Telefoon:	+31 615609651
Internetadres:	http://www.rijkswaterstaat.nl

Andere contactpunten:

Officiële naam: Burgerlijke rechter te 's-Gravenhage
Stad: Den Haag
Postcode: 2595AJ
Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
Land: Nederland
E-mail: voorlichting.rb.den.haag@rechtspraak.nl
Internetadres: <http://www.rechtspraak.nl>

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie voor beroepsprocedures

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

Organisatie die het contract ondertekent

8.1 ORG-0002

Officiële naam: Siemens Mobility B.V.
Registratienummer: 0000-1625356666
Postadres: Werner von Siemensstraat 7
Stad: Zoetermeer
Postcode: 2712 PN
Onderverdeling land (NUTS): Groot-Rijnmond (NL366)
Land: Nederland

Rollen van deze organisatie:

Inschrijver

Winnaar van deze
percelen: LOT-0000

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie
van de aankondiging: 3464e52f-a33c-4c56-993e-7f5ef24db277 - 01
Type formulier: Wijziging van een opdracht
Type aankondiging: Aankondiging van wijziging contract
Verzenddatum van de
aankondiging: 19/06/2025 15:04 +02:00
Talen waarin deze
aankondiging officieel
beschikbaar is: Nederlands