1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: Liften en meetkasten ten behoeve van het COTAG-meetnet #1973

Beschrijving: Aanleiding en achtergronden van de inkoopbehoefte Het COTAG-meetnet wordt gebruikt om de droge depositie van ammoniak in Nederlandse natuurgebieden te meten en levert waardevolle informatie voor het stikstofbeleid. Het meetnet is in 2012 gestart met één locatie in Nederland en is inmiddels uitgebreid naar vijf locaties. Op het gebied van veiligheid en weersbestendigheid zijn diverse verbeterpunten en wensen vastgesteld, die in de komende periode doorgevoerd dienen te worden. Deze aanpassingen dragen bij aan het vergroten van de betrouwbaarheid en kwaliteit van de metingen. Daarnaast is er vanuit de LVVN de opdracht gegeven om het meetnet uit te breiden van vijf naar tien locaties. In de praktijk brengt dit verschillende technische, logistieke en financiële uitdagingen met zich mee, zoals het ontwikkelen van aangepaste kunststof meetkasten en het realiseren van veilige liftsystemen. De veldwerkers moeten maandelijks met een ladder en klimgordel de mast in, wat Arbo-technisch ongewenst is. Omdat er geen kant-en-klare oplossing in de markt beschikbaar is, is de afdeling Instrumentatie van de Universiteit Utrecht (UU) gevraagd om een liftsysteem te ontwikkelen. Deze afdeling ontwikkelt nieuwe instrumenten en onderhoudt bestaande instrumenten voor onderzoek en onderwijs, is gespecialiseerd in het vervaardigen van instrumenten en glasbewerking, en werkt samen met strategische partners. Daarnaast worden reparaties en modificaties uitgevoerd. Voor het COTAG-meetnet heeft de afdeling Instrumentatie in samenwerking met de beheerders van het meetnet een liftsysteem op maat ontwikkeld en gebouwd, omdat er geen standaardoplossingen op de markt beschikbaar zijn die voldoen aan de gestelde technische en veiligheidseisen. Het ontwikkelen van aangepaste kunststof meetkasten is noodzakelijk gebleken, omdat standaard kunststof kasten uit de markt niet voldoen aan de strenge eisen voor weersbestendigheid en compatibiliteit met het COTAG-meetsysteem. Alleen de door de afdeling Instrumentatie van de Universiteit Utrecht speciaal ontworpen en vervaardigde meetkasten bieden voldoende bescherming tegen weersinvloeden, voorkomen storingen en garanderen de continuïteit en kwaliteit van de metingen. Het gebruik van standaardoplossingen heeft in het verleden geleid tot storingen en uitval, waardoor de meetkwaliteit en betrouwbaarheid niet konden worden gewaarborgd. Om deze redenen is het noodzakelijk om te investeren in de vernieuwing en uitbreiding van het COTAG-meetnet, zowel op bestaande als op nieuwe locaties. Hiervoor zijn specifieke technische oplossingen vereist, die alleen in samenwerking met de Universiteit Utrecht (UU) gerealiseerd kunnen worden. De keuze voor deze leverancier is gebaseerd op hun unieke kennis, ervaring en betrokkenheid bij de ontwikkeling van de huidige systemen. De komende jaren zullen, volgens een globale planning, bestaande meetsystemen worden vervangen en aangepast, en zullen veilige liftsystemen worden gerealiseerd. Dit alles met als doel de betrouwbaarheid, veiligheid en toekomstbestendigheid van het meetnet te waarborgen. Scope van de opdracht De opdracht omvat de vernieuwing en uitbreiding van het COTAG-meetnet voor het meten van droge ammoniakdepositie in Nederlandse natuurgebieden. Het doel is om bestaande meetsystemen te vervangen en aan te passen, en het meetnet uit te breiden met nieuwe systemen en locaties. Hierbij ligt de focus op verbetering van veiligheid, weersbestendigheid, betrouwbaarheid en kwaliteit van de metingen. De opdracht bestaat uit de volgende onderdelen: 1. Vervangen en aanpassen van bestaande meetsystemen: o Ombouwen van zes bestaande meetsystemen naar nieuwe kunststof meetkasten, ter vervanging van de huidige metalen kasten. 2. Realisatie van veilige liftsystemen: o Levering en installatie van in totaal maximaal negen liftsystemen (voor bestaande en nieuwe locaties). 3. Levering van maximaal drie kunststof meetkasten-sets (zonder inhoud, inclusief ombouw) voor maximaal drie nieuwe locaties. Het onderhoud van de liftsystemen valt buiten de scope van deze opdracht en wordt uitgevoerd door het RIVM.

Identificatiecode van de procedure: b791b09c-5788-4b36-b062-658b4032126a

Interne identificatiecode: 005dc0e1-7424-4d36-baf3-f4ba407e2653

Rijksoverheid

Type procedure:	Onderhandelingsprocedure zonder voorafgaande oproep tot mededinging

2.1.1 Doel

Aard van het contract:	Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv):	38410000 Meetinstrumenten

2.1.2 Plaats van uitvoering

Land:	Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie:	Zie documentatie

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel:	Liften en meetkasten ten behoeve van het COTAG-meetnet #1973
Beschrijving:	Aanleiding en achtergronden van de inkoopbehoefte Het COTAG-meetnet wordt gebruikt om de droge depositie van ammoniak in Nederlandse natuurgebieden te meten en levert waardevolle informatie voor het stikstofbeleid. Het meetnet is in 2012 gestart met één locatie in Nederland en is inmiddels uitgebreid naar vijf locaties. Op het gebied van veiligheid en weersbestendigheid zijn diverse verbeterpunten en wensen vastgesteld, die in de komende periode doorgevoerd dienen te worden. Deze aanpassingen dragen bij aan het vergroten van de betrouwbaarheid en kwaliteit van de metingen. Daarnaast is er vanuit de LVVN de opdracht gegeven om het meetnet uit te breiden van vijf naar tien locaties. In de praktijk brengt dit verschillende technische, logistieke en financiële uitdagingen met zich mee, zoals het ontwikkelen van aangepaste kunststof meetkasten en het realiseren van veilige liftsystemen. De veldwerkers moeten maandelijks met een ladder en klimgordel de mast in, wat Arbo-technisch ongewenst is. Omdat er geen kant-en-klare oplossing in de markt beschikbaar is, is de afdeling Instrumentatie van de Universiteit Utrecht (UU) gevraagd om een liftsysteem te ontwikkelen. Deze afdeling ontwikkelt nieuwe instrumenten en onderhoudt bestaande instrumenten voor onderzoek en onderwijs, is gespecialiseerd in het vervaardigen van instrumenten en glasbewerking, en werkt samen met strategische partners. Daarnaast worden reparaties en modificaties uitgevoerd. Voor het COTAG-meetnet heeft de afdeling Instrumentatie in samenwerking met de beheerders van het meetnet een liftsysteem op maat ontwikkeld en gebouwd, omdat er geen standaardoplossingen op de markt beschikbaar zijn die voldoen aan de gestelde technische en veiligheidseisen. Het ontwikkelen van aangepaste kunststof meetkasten is noodzakelijk gebleken, omdat standaard kunststof kasten uit de markt niet voldoen aan de strenge eisen voor weersbestendigheid en compatibiliteit met het COTAG-meetsysteem. Alleen de door de afdeling Instrumentatie van de Universiteit Utrecht speciaal ontworpen en vervaardigde meetkasten bieden voldoende bescherming tegen weersinvloeden, voorkomen storingen en garanderen de continuïteit en kwaliteit van de metingen. Het gebruik van standaardoplossingen heeft in het verleden geleid tot storingen en uitval, waardoor de meetkwaliteit en betrouwbaarheid niet konden worden gewaarborgd. Om deze redenen is het noodzakelijk om te investeren in de vernieuwing en uitbreiding van het COTAG-meetnet, zowel op bestaande als op nieuwe locaties. Hiervoor zijn specifieke technische oplossingen vereist, die alleen in samenwerking met de Universiteit Utrecht (UU) gerealiseerd kunnen worden. De keuze voor deze leverancier is gebaseerd op hun unieke kennis, ervaring en betrokkenheid bij de ontwikkeling van de huidige systemen. De komende jaren zullen, volgens een globale planning, bestaande meetsystemen worden vervangen en aangepast, en zullen veilige liftsystemen worden gerealiseerd. Dit alles met als doel de betrouwbaarheid, veiligheid en toekomstbestendigheid van het meetnet te waarborgen. Scope van de opdracht De opdracht omvat de vernieuwing en uitbreiding van het COTAG-meetnet voor het meten van droge ammoniakdepositie in Nederlandse natuurgebieden. Het doel is om bestaande meetsystemen te vervangen en aan te passen, en het meetnet uit te breiden met nieuwe systemen en locaties. Hierbij ligt de focus op verbetering van veiligheid,

Rijksoverheid

	weersbestendigheid, betrouwbaarheid en kwaliteit van de metingen. De opdracht bestaat uit de volgende onderdelen: 1. Vervangen en aanpassen van bestaande meetsystemen: o Ombouwen van zes bestaande meetsystemen naar nieuwe kunststof meetkasten, ter vervanging van de huidige metalen kasten. 2. Realisatie van veilige liftsystemen: o Levering en installatie van in totaal maximaal negen liftsystemen (voor bestaande en nieuwe locaties). 3. Levering van maximaal drie kunststof meetkasten-sets (zonder inhoud, inclusief ombouw) voor maximaal drie nieuwe locaties. Het onderhoud van de liftsystemen valt buiten de scope van deze opdracht en wordt uitgevoerd door het RIVM.
Interne identificatiecode:	39dbfed6-8152-4192-822a-f7a7683b1e2a

5.1.1 Doel

Aard van het contract:	Leveringen
Belangrijkste classificatie (cpv):	38410000 Meetinstrumenten

5.1.2 Plaats van uitvoering

Land:	Nederland

Overal in het desbetreffende land

Aanvullende informatie:	Zie documentatie

5.1.3 Geraamde duur

Looptijd:	3 Jaar

5.1.4 Verlenging

Maximumaantal verlengingen:	0

5.1.6 Algemene informatie

Aanbestedingsproject dat niet uit EU-fondsen wordt gefinancierd

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

5.1.15 Technieken

Raamovereenkomst:

Geen raamovereenkomst

Informatie over het dynamische aankoopsysteem:

Geen dynamisch aankoopsysteem

5.1.16 Nadere inlichtingen, bemiddeling en evaluatie

Bemiddelingsorganisatie:	Rechtbank Den Haag
Organisatie voor beroepsprocedures:	Rechtbank Den Haag
Informatie over de termijnen voor beroep:	Indien een ondernemer zich tegen de voorgenomen onderhandse gunning en contractering met Universiteit Utrecht wenst te verzetten, dient hij een kortgedingprocedure bij de rechtbank te 's-Gravenhage aanhangig te maken binnen 20 kalenderdagen na publicatie van deze ex ante aankondiging op straffe van verval van recht de geldigheid en/of uitvoering van deze voorgenomen overeenkomst aan te tasten. Als binnen bovengenoemde termijn, ook wel opschortende termijn genoemd, een kort geding aanhangig is gemaakt, hetgeen moet blijken uit toezending van een kopie van het exploot van dagvaarding, zal de Aanbestedende dienst niet tot gunning en contractering van de opdracht overgaan voordat in kort geding vonnis is gewezen. Bovengenoemde termijn van twintig kalenderdagen is een vervaltermijn. Na het verstrijken van deze termijn kan er geen vernietiging meer worden gevorderd door een ondernemer.
Organisatie die informatie verstrekt over	

Rijksoverheid

de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake belasting:	Rechtbank Den Haag
Organisatie die informatie verstrekt over de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake milieubescherming:	Rechtbank Den Haag
Organisatie die informatie verstrekt over de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake de bescherming van de werknemers en inzake arbeidsvoorwaarden:	Rechtbank Den Haag
Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt:	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)
Organisatie die offlinetoegang verleent tot de aanbestedingsstukken:	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)
Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures:	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)

6. Resultaten

Onderhandse gunning:	
Rechtvaardiging voor onderhandse gunning:	De opdracht kan alleen door een bepaalde ondernemer worden uitgevoerd wegens het ontbreken van mededinging om technische redenen Markt Er is een marktverkenning uitgevoerd om te bepalen in hoeverre aan de in tabel 1 genoemde technische specificaties kan worden voldaan door producten en oplossingen die op de markt beschikbaar zijn. De in tabel 1 genoemde eisen zijn getoetst aan het marktaanbod, met als centrale vraag welke technische oplossing (apparaat) aan welke eis voldoet. Universiteit Utrecht voldoet aan alle eisen benoemd in tabel 1. Uit de marktverkenning is gebleken dat er geen andere leveranciers beschikbaar zijn die een technisch volwaardige alternatieve oplossing kunnen aanbieden voor de genoemde eisen. Zo voldoen de beschikbare kunststof behuizingen uit de markt niet aan de vereiste weersbestendigheid en bescherming van de apparatuur. Voor zowel het liftsysteem als de kunststof meetkasten is een maatwerkoplossing van de Universiteit Utrecht noodzakelijk gebleken. Deze oplossingen zijn tot stand gekomen naar aanleiding van pilots die door de UU zijn ontwikkeld en succesvol getest op de locaties. Door deze pilots heeft de UU specialistische kennis opgebouwd van zowel de technische eisen als de praktische toepassing van zowel de liftsystemen als de kunststof meetkasten in combinatie met de COTAG-masten. Deze unieke expertise is niet aanwezig bij andere leveranciers, waardoor alleen de UU in staat is om zowel een passend en veilig liftsysteem als kunststof meetkasten te leveren die volledig voldoen aan de gestelde eisen. Geen redelijk substituut Er is niet gebleken dat er andere leveranciers beschikbaar zijn die een (technisch gezien) alternatieve oplossing kunnen aanbieden. Programma van Eisen Op basis van de opdracht om een pilot uit te voeren zoals beschreven in paragraaf 'Aanleidig en achtergronden van inkoopbehoefte' zijn de onderstaande eisen geformuleerd (tabel 1). Zonder deze eisen kan de pilot, met in achtneming van de eisen die

Rijksoverheid

Andere rechtvaardiging:	worden gesteld aan het resultaat, niet worden uitgevoerd. In tabel 1 is per eis toegelicht waarom deze noodzakelijk is. Tabel 1 Noodzakelijkheid per eis nr | Vereiste technische specificaties | Noodzakelijkheid van de technische specificaties 1 | Behuizing van het meetsysteem (meetkasten) moet bestaan uit speciaal voor COTAG ontworpen kunststof kasten, die bescherming bieden tegen alle weersomstandigheden en corrosie. | Standaard kunststof kasten uit de markt voldoen niet; alleen maatwerk beschermt optimaal tegen weersinvloeden en voorkomt storingen en uitval, waardoor meetcontinuïteit en datakwaliteit worden geborgd. 2 | Meetsystemen en meetkasten moeten volledig compatibel zijn met de bestaande infrastructuur en het meetprotocol. | Uniformiteit is nodig om uitwisselbare en consistente meetresultaten te waarborgen. Incompatibiliteit leidt tot meetverschillen en verlies van lange termijn vergelijkbaarheid. 3 | Elk systeem moet uitgerust zijn met een speciaal voor deze masten ontwikkeld liftsysteem, zodat onderhoud veilig kan plaatsvinden zonder ladders of klimgordels. | Alleen met dit liftsysteem is onderhoud volgens Arbo-normen mogelijk. Dit voorkomt onveilige werksituaties en mogelijke stillegging van het meetnet Inkoopprocedure en motivering De waarde van de opdracht ligt boven het drempelbedrag voor Europees aanbesteden. Voor deze inkoop wordt met een beroep op artikel 2.32 lid 1 sub b van de Aanbestedingswet 2012 de onderhandelingsprocedure zonder aankondiging gehanteerd. Dit artikel bepaalt dat de onderhandelingsprocedure zonder aankondiging kan worden toegepast indien de opdracht slechts door één bepaalde ondernemer kan worden verricht, - omdat mededinging om technische redenen ontbreekt, of - omdat uitsluitende rechten, met inbegrip van intellectuele-eigendomsrechten, moeten worden beschermd en er geen redelijk alternatief of substituut bestaat. Deze omstandigheden moeten strikt worden uitgelegd en zijn volgens artikel 2.32 lid 3 uitsluitend van toepassing indien er geen redelijk alternatief of substituut bestaat en het ontbreken van mededinging niet het gevolg is van een kunstmatige beperking van de voorwaarden van de aanbesteding. Een beroep op deze uitzonderingsgrond ten behoeve van de opdracht geformuleerd onder sub 3. is gemotiveerd in de paragrafen 'Programma van Eisen' en 'Markt' met de informatie uit tabel 1. Uit deze informatie kan worden geconcludeerd dat er slechts één partij voor het ombouwen van de bestaande meetsystemen, en de levering en installatie van de liftsystemen, en één partij is die in staat is om de levering en installatie van de nieuwe meetsystemen uit te voeren. Publicatie gegunde opdracht Conform artikel 2.37 sub e Aw 2012 zal de gegunde opdracht middels een aankondiging op TenderNed kenbaar worden gemaakt.

6.1 ID resultaat perceel: LOT-0000

6.1.2 Informatie over winnaars

Winnaar:	
Officiële naam:	Universiteit Utrecht
Inschrijving:	
Identificatiecode van de inschrijving:	T212471
Identificatiecode van het perceel of de groep percelen:	LOT-0000
Waarde van de aanbesteding:	308 880 Euro
De inschrijving is gerangschikt:	neen
Informatie over het contract:	
Identificatiecode van het contract:	1973
Titel:	Overeenkomst inzake Liften en meetkasten ten behoeve van het COTAG-meetnet
Datum waarop de winnaar is gekozen:	08/06/2026

8. Organisaties

Rijksoverheid

8.1 ORG-0001

Officiële naam:	Rijksinstituut voor Volksgezondheid en Milieu (RIVM)
Registratienummer:	30276683
Postadres:	Antonie van Leeuwenhoeklaan 9
Stad:	Bilthoven
Postcode:	3721MA
Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL350)
Land:	Nederland
Contactpunt:	Sabine Geurts
E-mail:	sabine.Geurts@rivm.nl
Telefoon:	+31654429320
Internetadres:	https://www.rivm.nl
Kopersprofiel:	https://s2c.mercell.com/buyer/31188

Rollen van deze organisatie:

Koper

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt

Organisatie die offlinetoegang verleent tot de aanbestedingsstukken

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures

8.1 ORG-0002

Officiële naam:	Rechtbank Den Haag
Registratienummer:	82946175
Stad:	Den Haag
Postcode:	2595AJ
Onderverdeling land (NUTS):	Agglomeratie 's-Gravenhage (NL361)
Land:	Nederland
E-mail:	voorlichting.rb.den.haag@rechtspraak.nl
Telefoon:	+31 883622200

Rollen van deze organisatie:

Organisatie voor beroepsprocedures

Bemiddelingsorganisatie

Organisatie die informatie verstrekt over de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake belasting

Organisatie die informatie verstrekt over de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake milieubescherming

Organisatie die informatie verstrekt over de voorschriften die op de plaats van de verrichtingen gelden inzake de bescherming van de werknemers en inzake arbeidsvoorwaarden

8.1 ORG-0003

Officiële naam:	Universiteit Utrecht
Omvang van de ondernemer:	Micro, klein of middelgroot
Registratienummer:	30275924
Stad:	Utrecht
Postcode:	3584CS
Onderverdeling land (NUTS):	Utrecht (NL350)
Land:	Nederland

Rijksoverheid

Internetadres:	https://www.uu.nl/
Rollen van deze organisatie:	
Inschrijver	
Winnaar van deze percelen:	LOT-0000

Informatie over een aankondiging

Identificatiecode/versie van de aankondiging:	5401966a-6103-4fd6-aa33-dac139b7b125 - 01
Type formulier:	Vooraankondiging onderhandse gunning
Type aankondiging:	Aankondiging in geval van vrijwillige transparantie vooraf
Verzenddatum van de aankondiging:	15/06/2026 07:35 +00:00
Aankondiging datum verzending (eSender):	15/06/2026 07:35 +00:00
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is:	Nederlands

Rijksoverheid