

1. Koper

1.1 Koper

Officiële naam: Omgevingsdienst West-Holland

Rechtsvorm van de koper : Publiekrechtelijke instelling

Activiteit van de aanbestedende dienst: Algemene overheidsdiensten

2. Procedure

2.1 Procedure

Titel: Geluidmeetposten

Beschrijving: De opdracht betreft het sluiten van een overeenkomst met een dienstverlener die gespecialiseerd is in het meten van luchtvaartgeluid met behulp van hoogwaardige meetapparatuur en bijbehorende software. De ODWH is op zoek naar een Opdrachtnemer voor de levering, plaatsing en het beheer van een meetsysteem voor de monitoring van luchtvaartgeluid in de volgende gemeenten: Kaag en Braassem, Katwijk, Leiden, Nieuwkoop, Noordwijk, Oegstgeest, Teylingen en Wassenaar. De Opdrachtgever is voornemens een overeenkomst te sluiten met een initiële looptijd van 36 maanden, met de mogelijkheid om de Overeenkomst viermaal met telkens 12 maanden te verlengen. Aangezien de deelnemende gemeenten in de huidige situatie individuele contracten hebben met uiteenlopende einddata, is gelijktijdige toetreding tot het gezamenlijke contract niet mogelijk. Om die reden is gekozen voor een gefaseerde instroom, waarbij iedere gemeente aansluit op het moment dat haar bestaande overeenkomst afloopt. Na afloop van de initiële looptijd beslissen de deelnemende gemeenten individueel of zij gebruik willen maken van de verlengingsoptie. Hierdoor kan de omvang van de Opdracht gedurende de looptijd wijzigen. De raming bedraagt €130.000,- (exclusief BTW) per volledig jaar. Wanneer rekening wordt gehouden met de gefaseerde instroom van de individuele gemeenten, én indien alle gemeenten gebruik maken van het maximum aantal verlengingen, komt dat neer op een maximale waarde van €860.000,- voor de volledige Opdracht.

Identificatiecode van de procedure: fe08c904-ea14-4785-9569-4d420e9c1772

Interne identificatiecode: ODWHIA260105

Type procedure: Openbaar

De procedure wordt versneld: neen

2.1.1 Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 90742000 Diensten in verband met geluidsvervuiling

Aanvullende classificatie (cpv): 38434200 Uitrusting voor geluidsmeting

Aanvullende classificatie (cpv): 38434300 Uitrusting voor het meten van geluidshinder

2.1.2 Plaats van uitvoering

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

Land: Nederland

Aanvullende informatie: Kaag en Braassem, Katwijk, Leiden, Nieuwkoop, Noordwijk, Oegstgeest, Teylingen en Wassenaar

2.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie Leiden en Bollenstreek (NL363)

Land: Nederland

Aanvullende informatie: Kaag en Braassem, Katwijk, Leiden, Nieuwkoop, Noordwijk, Oegstgeest, Teylingen en Wassenaar

2.1.4 Algemene informatie

Rechtsgrondslag:

Richtlijn 2014/24/EU

2.1.6 Gronden voor uitsluiting

Bronnen voor uitsluitingsgronden: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5. Perceel

5.1 Technische ID van het kavel: LOT-0000

Titel: Perceel 1 - Zelfde als hoofdopdracht

Beschrijving: Zelfde als hoofdopdracht

Interne identificatiecode: 1

5.1.1 Doel

Aard van het contract: Diensten

Belangrijkste classificatie (cpv): 90742000 Diensten in verband met geluidsvervuiling

Opties:

Beschrijving van de opties: -

5.1.2 Plaats van uitvoering

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

Land: Nederland

Aanvullende informatie: Kaag en Braassem, Katwijk, Leiden, Nieuwkoop, Noordwijk, Oegstgeest, Teylingen en Wassenaar

5.1.2 Plaats van uitvoering

Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie Leiden en Bollenstreek (NL363)

Land: Nederland

Aanvullende informatie: Kaag en Braassem, Katwijk, Leiden, Nieuwkoop, Noordwijk, Oegstgeest, Teylingen en Wassenaar

5.1.3 Geraamde duur

Begindatum: 01/04/2026

Einddatum van de duur: 31/03/2029

5.1.4 Verlenging

Maximumaantal verlengingen: 4

Overige informatie over verlengingen: De Opdrachtgever is voornemens een Overeenkomst te sluiten met een initiële looptijd van 36 maanden, met de mogelijkheid om de Overeenkomst viermaal met telkens 12 maanden te verlengen. De voorlopige Ingangsdatum van de Overeenkomst is gesteld op 1 april 2026 en eindigt van rechtswege op 31 maart 2033, indien alle optiejaar worden benut.

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 ja

overheidsopdrachten

(GPA):

5.1.7 Strategische aanbestedingen

Doel van strategische
aanbestedingen: Geen strategische aanbesteding

5.1.9 Selectiecriteria

Bronnen van
selectiecriteria: Uniform Europees Aanbestedingsdocument (UEA)

5.1.10 Gunningscriteria

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: SG1 - Plan van Aanpak

Beschrijving:

Het Plan van Aanpak geeft inzicht in de wijze waarop de Inschrijver de opdracht uitvoert en de kwaliteit van de aangeboden oplossing waarborgt. Het plan dient in ieder geval aandacht te besteden aan de volgende onderdelen: • Technische dienstverlening Beschrijf het ontwerp van de aangeboden geluidmeetpost, inclusief meetmethodiek en benodigde voorzieningen (zoals internet- en stroomvoorziening). • Koppeling met aanvullende datasystemen Licht toe welke datasysteemkoppelingen noodzakelijk zijn om het meetsysteem optimaal te laten functioneren en de gewenste data te leveren. • Indicatie meetnetwerk Geef een onderbouwde indicatie van het aantal benodigde meetposten om voor de acht deelnemende gemeenten een dekkend en valide meetnetwerk te realiseren. • Risicoanalyse Werk een risicoanalyse uit waarin ten minste de volgende aspecten zijn opgenomen: • Weersbestendigheid van de meetposten; • Betrouwbaarheid en continuïteit van het dataplatform. • Plaatsingsmethode Beschrijf de verschillende wijzen waarop de meetposten kunnen worden geplaatst, geïnstalleerd en in gebruik genomen afhankelijk van de locatie. • Meetbetrouwbaarheid en continuïteit Licht toe hoe wordt gezorgd voor betrouwbare, reproduceerbare en nauwkeurige metingen, en beschrijf de maatregelen om continuïteit van metingen te waarborgen (zoals kalibratie, redundantie, storingsdetectie en herstelprocedures). Beoordelingskader 'Plan van Aanpak' ODWH hecht waarde aan: • Een realistisch en uitvoerbaar implementatieplan en plaatsingsmethode; • Structuur en helderheid van het plan; • Technische kwaliteit van het meetsysteem; • Effectieve risicobeheersing en calamiteitenaanpak; • Zorgvuldige en transparante maatregelen om continuïteit van metingen te waarborgen.

Categorie van het
gunningscriterium
drempel:

Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium
numerieke waarde:

15

Criterium:

Type: Kwaliteit

Naam: SG2 - Dataverwerking, Validatie en Informatiewaarde

De Inschrijver beschrijft hoe meetdata wordt verzameld, opgeslagen, gevalideerd, gekoppeld en gepresenteerd, zodat de deelnemende gemeenten beschikken over betrouwbare en inzichtelijke informatie. De toelichting dient ten minste de volgende onderdelen te bevatten: • Dataverzameling en -validatie • Beschrijf hoe meetdata wordt verzameld, opgeslagen en gevalideerd; • Geef aan welke methoden of algoritmen worden toegepast om meetkwaliteit te bewaken, waaronder automatische herkenning en classificatie van luchtvaartgeluid, uitsluiting van storingen of niet-relevante geluiden, en waarborging van meetnauwkeurigheid; • Licht toe hoe consistentie en continuïteit van data worden gegarandeerd, ook bij technische storingen of onderhoud. • Dataverwerking en -verrijking • Beschrijf hoe ruwe meetdata wordt verwerkt tot

Beschrijving:	bruikbare datasets; • Licht toe hoe koppeling plaatsvindt met externe databronnen (zoals vluchtdata, meteorologische gegevens en geografische data); • Geef aan welke vluchtdata wordt gebruikt (bijvoorbeeld radartracks, ADS-B, vluchtnummers) en hoe deze koppeling wordt geverifieerd en geautomatiseerd. • Analyse en informatiewaarde • Beschrijf hoe de meetdata wordt geanalyseerd en omgezet naar informatie op verschillende aggregatieniveaus (dag, week, maand, jaar); • Geef aan hoe afwijkingen in meetdata worden geïdentificeerd en inzichtelijk gemaakt. • Automatisering en beschikbaarheid • Geef aan in welke mate verwerking, rapportage en visualisatie van meetdata zijn geautomatiseerd; • Licht toe hoe wordt omgegaan met dataveiligheid en de beschikbaarheid (uptime) van het dataplatform. Beoordelingskader 'Dataverwerking, Validatie en Informatiewaarde' ODWH hecht waarde aan: • Efficiënte en betrouwbare dataverwerking; • Consistente, geautomatiseerde en reproduceerbare meetdata; • Koppeling van meetdata aan relevante externe databronnen.
Categorie van het gunningscriterium drempel:	Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde:	20
Criterium:	Kwaliteit
Type:	SG3 - Beheer, Communicatie en Support
Naam:	Beschrijf de organisatie van het beheer, inclusief de waarborging van de continuïteit en kwaliteit van de dienstverlening. Beschrijf tevens hoe effectieve en transparante communicatie en samenwerking met alle betrokken partijen wordt gerealiseerd. De toelichting dient in ieder geval de volgende onderdelen te omvatten: • Beheer en onderhoud De onderhoudsstrategie en -frequentie (preventief en correctief) van het meetsysteem, inclusief software-updates, systeemmonitoring en beveiliging. • Afstemming bij plaatsing De wijze van contact en afstemming met locatiehouders en de contracthouder over de plaatsing van meetposten. • Communicatiestructuur Beschrijf hoe communicatie tussen alle betrokken partijen is georganiseerd, welke middelen worden ingezet en hoe eenduidige informatievoorziening wordt gewaarborgd. • Incidentafhandeling Geef inzicht in de procedure voor signalering, responstijden, terugkoppeling en afhandeling van incidenten of storingen in het meetsysteem, inclusief het storingsprotocol. • Support Beschrijf de beschikbaarheid en bereikbaarheid van de helpdesk /supportorganisatie en de wijze van rapportage over storingen, uptime en prestaties van het meetsysteem. • Proactieve houding Beschrijf op welke wijze actief initiatief wordt genomen wanneer verplaatsing of aanpassing van een meetpost noodzakelijk is (bijvoorbeeld door veranderende omstandigheden, optimalisatie van het meetsysteem of uitval van een meetpost). Beoordelingskader 'Beheer, Communicatie en Support' ODWH hecht waarde aan: • Heldere communicatieprocessen en korte lijnen; • Effectieve risicobeheersing en calamiteitenaanpak; • Tijdige signalering en proactieve opvolging van incidenten.
Beschrijving:	
Categorie van het gunningscriterium drempel:	Gewicht (punten, exact)
Gunningscriterium numerieke waarde:	10
Criterium:	Kwaliteit
Type:	SG4 - Dashboard en Gebruikersfunctionaliteit
Naam:	Elke deelnemende gemeente dient via een eigen dashboard inzicht te krijgen in de verzamelde meetdata van de betreffende gemeente. Na beoordeling van de schriftelijke inschrijvingen worden de Inschrijvers uitgenodigd voor een praktische demonstratie van het aangeboden dashboard. Het doel van de demonstratie is om de werking, functionaliteit en bruikbaarheid van het dashboard in de praktijk te toetsen en te beoordelen in welke mate deze voldoet aan de eisen zoals opgenomen in dit subgunningscriterium. Tijdens de demonstratie wordt gekeken naar: • Gebruiksvriendelijkheid, overzichtelijkheid en intuïtieve navigatie; • Beschikbaarheid van

Beschrijving: realtime data, historische overzichten en trendvisualisaties; • Mogelijkheden voor personalisatie per gemeente, locatie of gebruiker; • Functionaliteiten voor data-analyse, rapportages en export (bijvoorbeeld CSV, XLSX, PDF); • Filter- en instellingsopties voor het aanpassen van weergaven; • Weergave van storingsmeldingen per meetpost. De demonstraties vinden plaats op dinsdag 3 maart 2026. Na het indienen van de inschrijving ontvangt de Inschrijver zo spoedig mogelijk een uitnodiging met daarin het tijdstip van de demonstratie. De demonstratie vindt plaats op het kantoor van ODWH in Leiden. Beoordelingskader 'Dashboard en Gebruikersfunctionaliteit' ODWH hecht waarde aan: • Transparantie en toegankelijkheid voor gebruikers; • Hoog gebruiksgemak en overzichtelijkheid; • Volledige en inzichtelijke presentatie van relevante meetdata; • Adequate functionaliteiten voor analyse, rapportage en export.

Categorie van het gunningscriterium drempel: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 20

Criterium:

Type: Prijs

Naam: Prijs

Beschrijving: Prijscriterium: dit criterium wordt apart van de kwaliteitscriteria beoordeeld.

Categorie van het gunningscriterium drempel: Gewicht (punten, exact)

Gunningscriterium numerieke waarde: 35

5.1.11 Aanbestedingsstukken

Termijn voor verzoeken om aanvullende informatie: 26/01/2026 17:00 +01:00

Adres van de aanbestedingsstukken: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/406905>

5.1.12 Voorwaarden van de aanbesteding

Voorwaarden voor indiening:

Elektronische indiening: Vereist

Adres voor indiening: <https://www.tenderned.nl/aankondigingen/overzicht/406905>

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

Elektronische catalogus: Niet toegestaan

Varianten: Niet toegestaan

Uiterste datum voor de ontvangst van inschrijvingen: 18/02/2026 14:00 +01:00

Uiterste datum tot wanneer de inschrijving geldig moet blijven: 3 Maand

Informatie over de openbare opening:

Openingsdatum: 18/02/2026 14:05 +01:00

Plaats: Leiden

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:

ja

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: Omgevingsdienst West-Holland - rechtbank Den Haag

Organisatie die nadere inlichtingen over de aanbestedingsprocedure verstrekt: Omgevingsdienst West-Holland

Organisatie die meer informatie geeft over beroepsprocedures: Omgevingsdienst West-Holland

Organisatie die verzoeken tot deelname ontvangt: Omgevingsdienst West-Holland

8. Organisaties

8.1 ORG-0001

Officiële naam: Omgevingsdienst West-Holland

Registratienummer: 432191537

Postadres: Vondellaan 55

Stad: Leiden

Postcode: 2332 AA

Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie Leiden en Bollenstreek (NL363)

Land: Nederland

Contactpunt: Merel Kastelijn

E-mail: inkoop@odwh.nl

Telefoon: +31 714083100

Fax: +31 714083100

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

Kopersprofiel: <http://www.odwh.nl>

Andere contactpunten:

Officiële naam: rechtbank Den Haag
Stad: Den Haag
Postcode: 2595 AJ
Onderverdeling land (NUTS): Agglomeratie Leiden en Bollenstreek (NL363)
Land: Nederland
E-mail: info.gerechtshofdenhaag@rechtspraak.nl
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: c212b859-8803-4062-ac7a-d574ad0b9843 - 01
Type formulier: Mededinging
Type aankondiging: Aankondiging van een opdracht of concessie – standaardregeling
Verzenddatum van de aankondiging: 31/12/2025 13:29 +01:00
Talen waarin deze aankondiging officieel beschikbaar is: Nederlands