



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



Inlichtingenbijeenkomst

EU aanbesteding:

Aanleggen, ontmantelen,
beheren en onderhouden van
het Road Weather Information
System (RWIS)

1 november 2022



Agenda

- Voorstellen
- Doelen bijeenkomst
- Toelichting inkoopproces
- Toelichting structuur aanbestedingsdocumenten & scope
- Toelichting Essentie van de opdracht
- Toelichting samenwerking & samenhang
- Afsluiting



Voorstellen (Paul Meerwijk)

Namens Rijkswaterstaat CIV spreken:

- Projectmanager Paul Meerwijk
- Inkoopadviseur RWIS-2 Raymond Laros
- Technisch Manager Ad Fijan
- Adviseur Gladheidsystemen Alex van den Hoek (VWM)
- Inkoopadviseur RWIS-1 Jan de Jong

Verder zijn aanwezig voor specifieke vragen:

- Contractmanager: Jeannette Prince
- Inkoopadviseur: Siem Doeze Jager
- Applicatie Manager: Richard Polack
- Contractschrijver: Eddy Gijssel



Doelen bijeenkomst (Paul Meerwijk)

- Toelichting geven op de aanbestedingsprocedure (proces);
- Toelichting geven op de contractstukken en scope;
- Toelichting geven over essentie van de opdracht;
- Toelichting geven op samenhang met RWIS-1 en RODS;
- Eventuele vragen beantwoorden bij onduidelijkheden.



Spelregels (Paul Meerwijk)

- Vragen kunt u direct stellen via de chat-optie van TEAMS;
 - Het Projectteam beantwoordt **mondeling** zoveel mogelijk vragen direct na elk onderdeel;
 - Vragen waarop u een formeel antwoord wilt, dient u te stellen via TenderNed;
- Deze presentatie wordt gepubliceerd op TenderNed.



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Toelichting Inkoopproces (Raymond Laros)



Toelichting Inkoopproces: Proces

- Aankondiging publicatie op Tendered: 21-10-2022;
- Aanbestedingsprocedure: Openbare Europese procedure;
- Aanbestedingsreglement Werken (ARW) is van toepassing;
- Te sluiten Overeenkomst: Prestatiecontract op basis van UAV-GC 2005 voorwaarden.



Toelichting Inkoopproces: Proces - Aankoopcentrale

- RWS zal met deze overeenkomst fungeren als Aankoopcentrale (groothandel), conform artikel 2.11 lid 1 Aanbestedingswet 2012, ten bate van de partner wegbeheerders die een samenwerkingsovereenkomst met RWS hebben afgesloten.



Toelichting Inkoopproces: Aandachtspunten

- Ga in op wat gevraagd wordt, verplaats je in de Opdrachtgever;
- Aanvullende documenten zijn noodzakelijk voor inschrijving, [vraag deze op!](#);
- Begin op tijd met uw inschrijving;
- Let op leesbaarheid van tabellen en de tekst in uw aanbieding;
- Gebruik de voorgeschreven formats en volg de juiste indeling;
- Geldige elektronische handtekening (zie paragraaf 4.3.1. Aanbestedingsleidraad)



Toelichting Inkoopproces: Communicatie & vragen

- Communicatie over aanbesteding verloopt uitsluitend via TenderNed (optie 'Berichten');
- Contactpersoon voor deze aanbesteding: Raymond Laros;
- Vragen? Stel deze uiterlijk op 12 december 2022 via TenderNed;
- Wekelijks publiceert CIV antwoorden op TenderNed (direct zichtbaar op TenderNed);
- Nota van Inlichtingen (NvI) incl. eventuele aangepaste aanbestedings documenten worden 19 december 2022 gepubliceerd op TenderNed.



Toelichting Inkoopproces: Planning

Belangrijke data:

- Uiterste datum stellen van vragen: 12 december 2022;
- Uiterste datum ontvangst inschrijvingen: 10 januari 2023 voor 12:00 uur;
- Verzenden voorlopige gunningsbeslissing: 1 februari 2023;
- Ingangsdatum van de overeenkomst: 23 februari 2023.

Volledige planning: zie paragraaf 2.3. van de Aanbestedingsleidraad



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Vragen Inkoopproces?



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Toelichting structuur aanbestedingsdocumenten & scope (Ad Fijan)

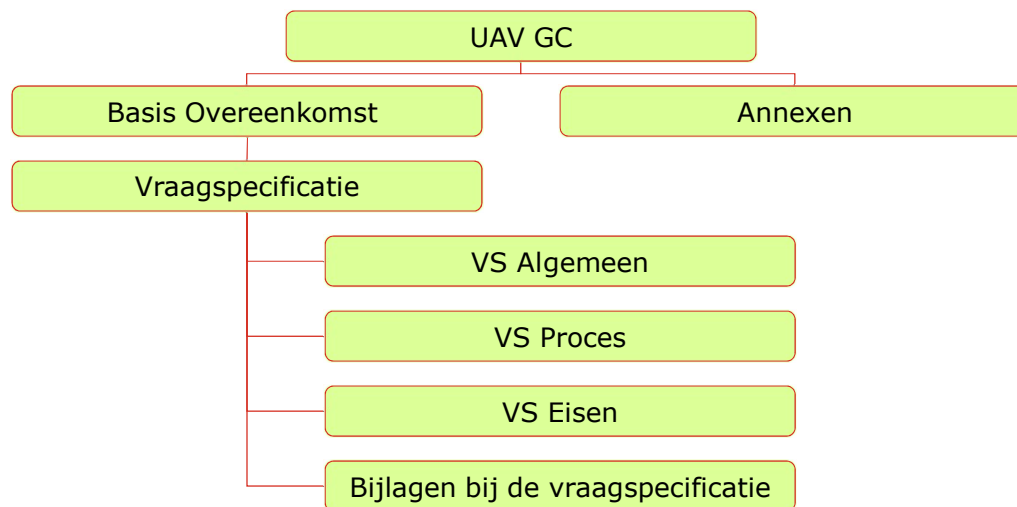


Toelichting structuur aanbestedingsdocumenten

- UAV-GC 2005
- Opbouw is volgens prestatiecontracten RWS, vergelijkbaar met VODK en A-wegen
 - Aanbestedingsleidraad
 - Basisovereenkomst
 - Annexen
 - Vraagspecificatie: VSA-VSE-VSP-Bijlagen
- Samenwerking tussen Leverancier RWIS, RWS, RODS, Wegbeheerders



Toelichting structuur aanbestedingsdocumenten

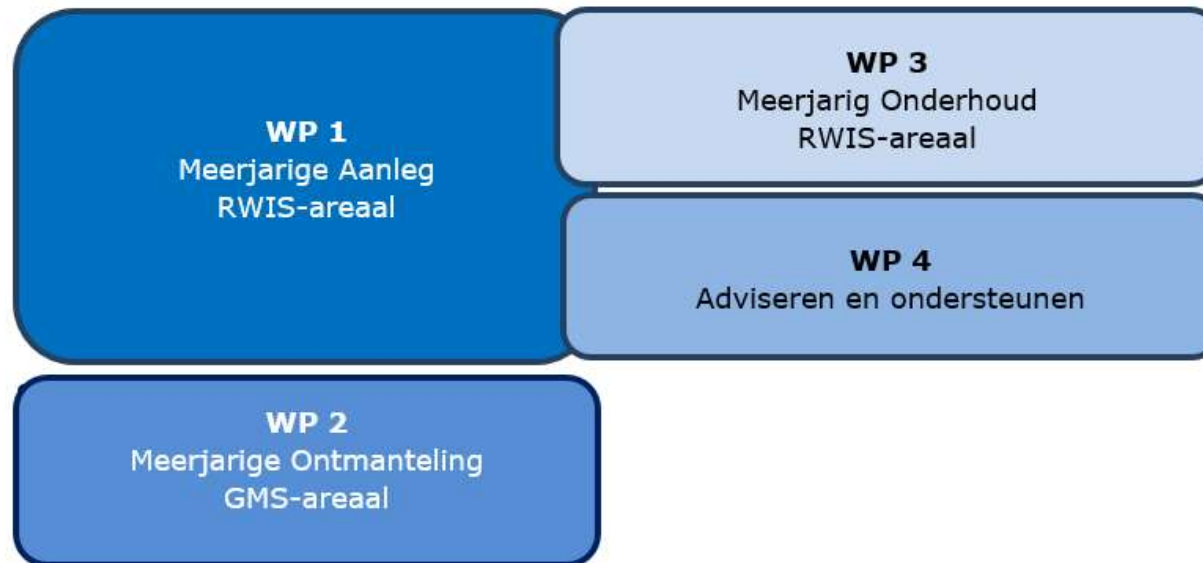


Onderdelen Prestatiecontract

- Aanbestedingsleidraad
- Basisovereenkomst
 - OG/ON, Rechtskarakter, aannemingssom, datum oplevering.
- Vraagspecificatie Algemeen
 - Missie en doelstelling, Essentie v/d opdracht.
- Vraagspecificatie Eisen
 - Scope en objectenboom, eisen aan het areaal, functie v/h areaal
- Vraagspecificatie Proces
 - PM, PB, TM, Om, Ink.M, etc
- Annexen
- Bijlagen: Uitwerking uitvoeringseisen



Toelichting scope





Toelichting scope Werkpakket 1

Werkpakket 1: Meerjarige aanleg nieuwe RWIS meetstations

- Uitvoeringsontwerp op basis van meetwens en standaard configuraties
- Coördineren realisatie
 - Uitvoeren SAT
- Afbouwen en inbedrijfstellen
 - Uitvoeren iSAT
- Documentatie en configuraties op diverse systemen (laten) opslaan



Toelichting scope Werkpakket 2

Werkpakket 2: Meerjarige ontmanteling oude GMS meetstations

- Planning op basis van realisatie nieuwe RWIS meetstations
- Coördineren ontmanteling
 - Uitvoeren SAT (eindinspectie)
- Documentatie en configuraties in diverse systemen op orde (laten) brengen



Toelichting scope Werkpakket 3

Werkpakket 3: Meerjarige onderhoud RWIS areaal

- Inbedrijfgestelde systemen uit WP1 onderhouden
 - Storingsonderhoud
 - Preventief onderhoud
 - Kalibratie sensoren (i.s.m. KNMI)
 - Inspecties
- Onderhoudswerkzaamheden n.a.v. asfalt- en berm-onderhoud
 - Vervangen/afregelen (wegdek)sensoren
- Documentatie en configuraties in diverse systemen op orde (laten) houden



Toelichting scope Werkpakket 4

Werkpakket 4: Adviseren en ondersteunen

- KENNISBAAK
- Advies over inzet en toepassen RWIS
- Ontwikkelingen, samen met die van de Leverancier delen met RWS
- Lessons learned op basis van aanleg en onderhoud



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Vragen structuur aanbestedingsdocumenten & scope?

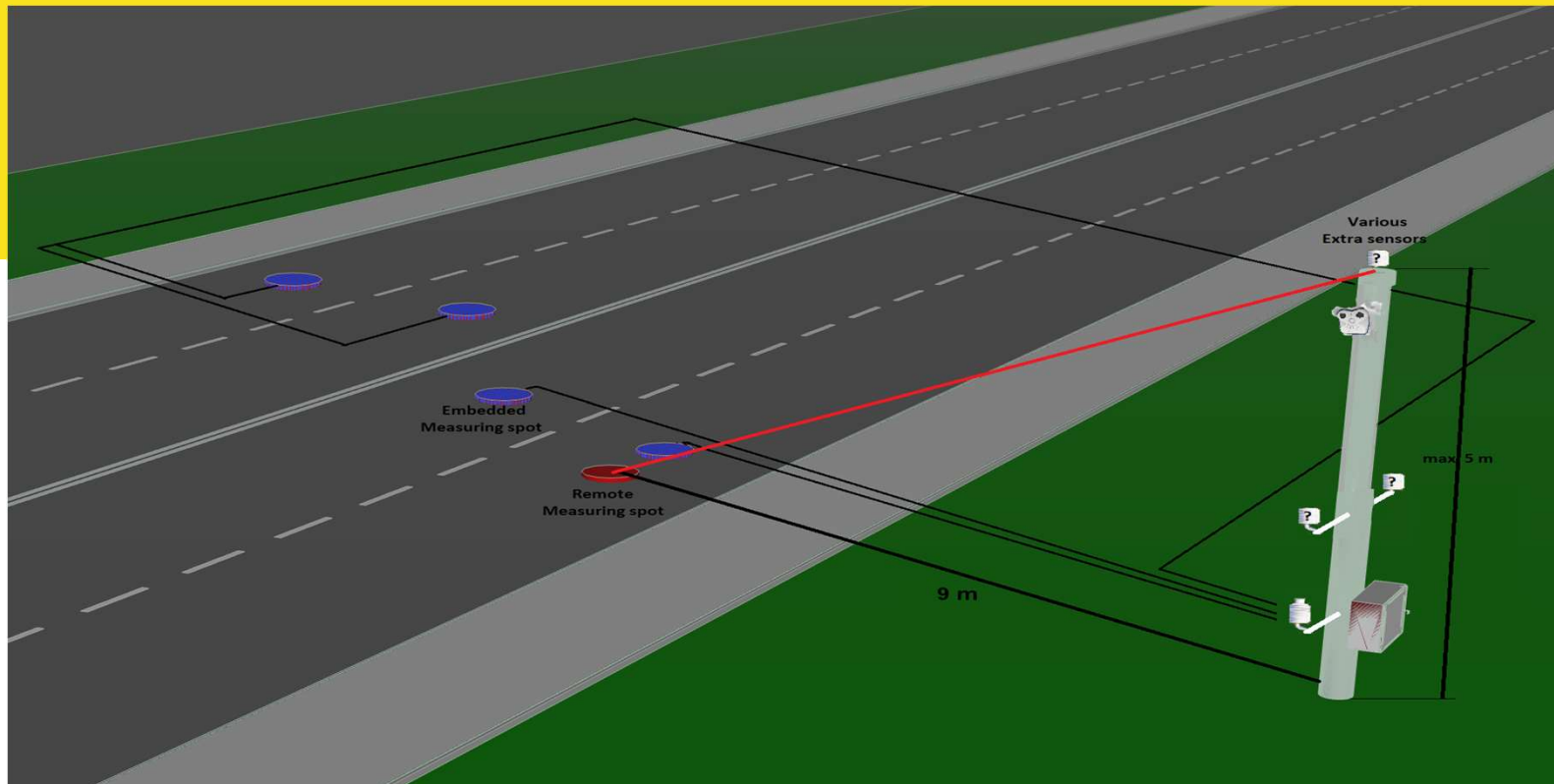


Toelichting essentie van de opdracht (Alex v/d Hoek)

- Aanleiding vervanging GMS;
- Landelijk dekkend netwerk, uniform hoogwaardig meten in drie varianten;
- Toevoegen nieuwe data bronnen, RWIS als basis;
- Breder toepassing, zoals extreem weer.



Toelichting essentie van de opdracht





Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Vragen essentie van de opdracht ?



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Toelichting samenwerking en samenhang (Jan de Jong)



Samenwerking contractant RWIS-1

Wie is betrokken (1) (hoofdpijnen)

- RWS draagt zorg voor de aanschaf, aanleg en exploitatie van RWIS;
- Partners van RWS zijn andere wegbeheerders die gebruik maken van RWIS;
- RWIS meetstations worden geplaatst langs de wegen van RWS en partners;
- Voor de levering van RWIS meetstations heeft RWS een apart contract met de systeemleverancier (lopende aanbesteding);



Samenwerking RODS

Wie is betrokken (2) (hoofdpijnen)

- RODS: Realisatie Openbare Verlichting- en DVM-Systemen;
- 3 RODS opdrachtnemers die (elk in een deel van Nederland) verkeersmanagement systemen langs de weg aanleggen c.q. ontmantelen; RWS heeft met elk van hen een apart contract;



Samenwerking overige

Wie is betrokken (3) (hoofdpijnen)

- Diverse partijen m.b.t. netwerkkapapparaatuur, energievoorziening, groen, wegdek;
- KNMI: kenniscentrum meteorologie.



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Vragen samenwerking/samenhang?



Afsluiting (Paul Meerwijk)

Doel bijeenkomst bereikt?

- Voldoende informatie gegeven over planning, voorwaarden, regels en de inschrijving;
- Voldoende toelichting gegeven op de aanbestedingsstukken

Gelegenheid om vragen te stellen via TenderNed tot 12 december 2022.