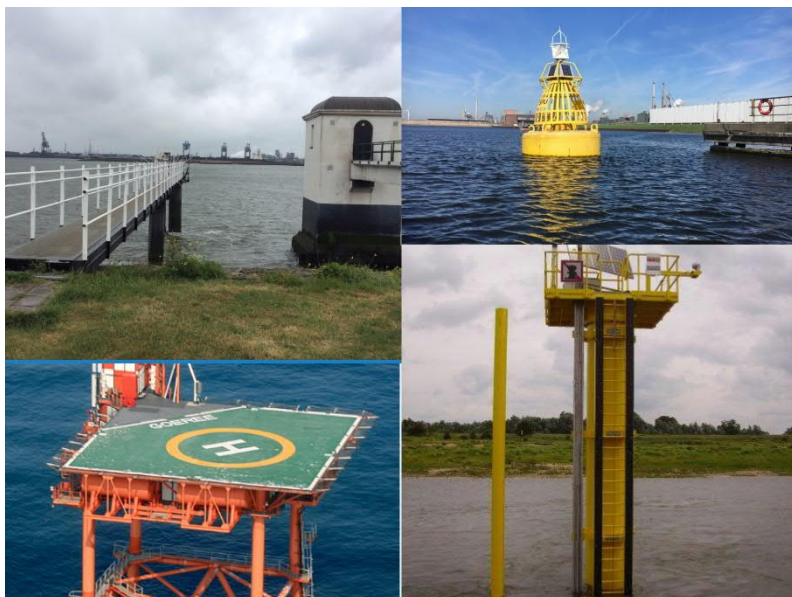




Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



Informatiebijeenkomst Niet-Openbare Europese aanbesteding Beheer & Onderhoud Landelijk Meetnet Water Fase 2

Selectiefase

Projectteam B&O LMW Fase 2
Woensdag, 23 september 2020



Agenda Informatiebijeenkomst

14:00 uur: Opening (Christine Arendse)

14:05 uur: Introductie B&O LMW Fase 2 (André Jeronimus)

14:15 uur: Aanbestedingsprocedure en spelregels (Christine Arendse)

14:45 uur: Toelichting scope van de opdracht (Bart Spelt en Michael Berkhof)

15:15 uur: Pauze

15:30 uur: Vragen

16:00 uur: Afsluiting (uiterlijk)



Welkom



Rijkswaterstaat



Handige regels voor vandaag

- Iedereen graag de microfoon op mute.
- Vragen mogen worden gesteld via de chat tijdens de verschillende presentaties.
- Vragen die uit de chat worden gehaald, mogen mondeling worden toegelicht als de spreker uit chat wordt uitgenodigd. Haal dan je microfoon van de mute stand af.
- Vragen die in de NvI worden opgenomen, dienen schriftelijk te worden ingediend. De vraag kan worden verhelderd tijdens deze bijeenkomst.
- Aan voorlopige beantwoording tijdens deze bijeenkomst kunnen geen rechten ontleend worden.





Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Introductie B&O LMW Fase 2

Andre Jeronimus
Projectleider LMW

23-09-2020



Aanbestedingsteam Landelijk Meetnet Water (LMW) Fase 2

Inkoop adviseur:	Christine Arendse
Project Manager:	André Jeronimus
Contract Manager:	Michael Berkhof
Technisch Manager:	Bart Spelt
Manager Projectbeheersing:	Rob Herben
Adviseur Contractbeheersing:	Mira Albers-Waars, Shanna Zuidgeest, Corina Meyer-van Schaaik



Rijkswaterstaat

Samen werken aan een veilig, leefbaar en bereikbaar Nederland.

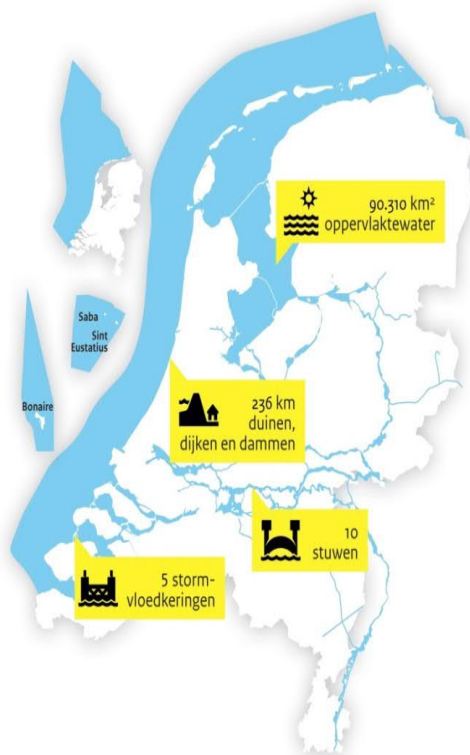


Rijkswaterstaat

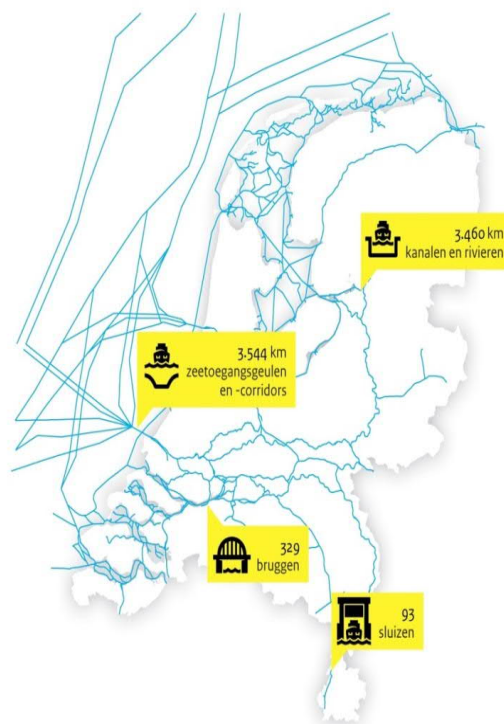


Rijkswaterstaat netwerken

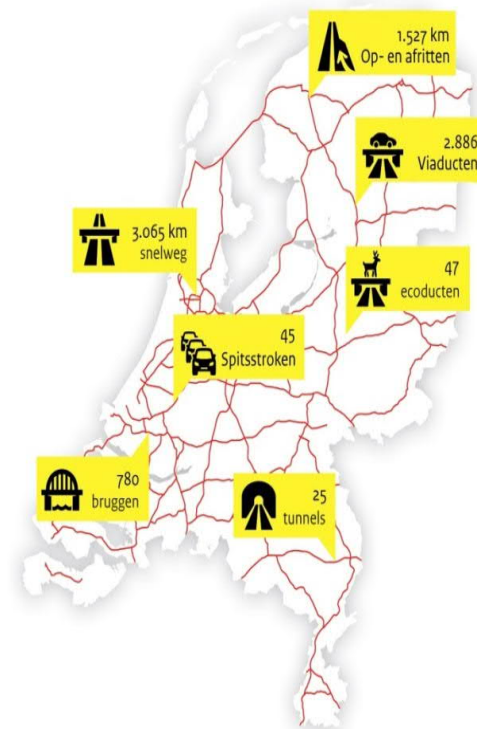
LMW wordt gebruikt ten behoeve van
Hoofdwatersysteem en Hoofdvaarwegennet



Hoofdwatersysteem



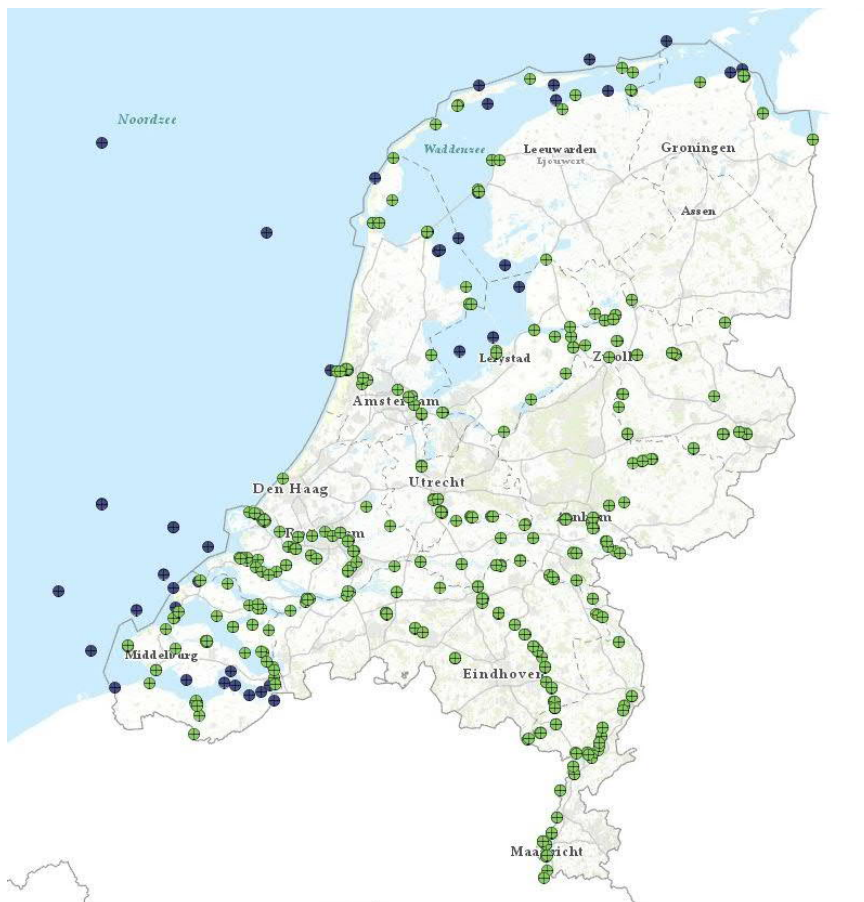
Hoofdvaarwegennet
Rijkswaterstaat



Hoofdwegennet



Landelijk Meetnet Water (LMW)



Circa 450 locaties binnen Nederland:

Op en/of langs de grote rivieren, grote meren, kanalen, Zeeuwse delta, Waddenzee, Noordzee en gast locaties

Metten van:

- Waterstanden
- Waterkwantiteit
- Waterkwaliteit
- Meteogegevens
- Toestand van objecten

Toepassingsgebied:

- Input voor waterscheepvaart-berichtgeving
- Input voor bediening keringen en waterverdeling Nederland
- KNMI weersmodellen
- Modelschematisaties



Fasering B&O locaties LMW

Fase 1: Lopende B&O wordt uitgevoerd t/m juni 2021

Landperceel: BAM Infra Verkeerstechniek BV,

Zeeperceel: De combinatie Brand Coating Services B.V. en Lomans Beheer B.V

Fase 2: B&O voor de periode 1-7-2021 t/m 1-7-2024 met optie voor 1 verlengingsjaar

Landperceel & Zeeperceel voornamelijk gericht op sensor onderhoud en levering van onbetwistbare data volgens vooraf gestelde eisen.

Fase 3: Langjarige onderhoudscontract(en) aansluitend op einde Fase 2

Scope is afhankelijk van:

- Optimalisatie studies LMW
- Gewenste B&O niveau
- Beschikbare budgetten



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Aanbestedingsprocedure en spelregels

Christine Arendse
Inkoopadviseur

23-09-2020



Aanbestedingsprocedure en spelregels

Algemene informatie

- Publicatie op 7 september 2020 op TenderNed.
- Gehele aanbestedingsprocedure verloopt digitaal.
- Inschrijven met een elektronische handtekening (gekwaliceerde) op PDF-format.
- Contactpersoon voor deze aanbesteding: mw. Christine Arendse (zie Paragraaf 4.2 Inlichtingen).
- Communicatie verloopt uitsluitend via TenderNed en overtreding hiervan kan leiden tot uitsluiting.



Aanbestedingsprocedure 1 (2)

Niet-openbare Europese aanbesteding

- Twee rondes: Selectiefase en gunningsfase.
- Selectiefase: De gegadigden moeten voldoen aan de geschiktheidseisen. Selectie o.b.v. selectiecriteria van 5 gegadigden die door mogen naar de gunningsfase.
- Gunningfase: De geselecteerde gegadigden worden uitgenodigd een inschrijving te doen. Gunning vindt (mits voldaan is aan de eisen) plaats o.b.v. gunningscriteria.



Aanbestedingsprocedure 2 (2)

Selectiefase

- Publicatie op TenderNed
- Informatiebijeenkomst
- Vragenronde (doorlopend) met Nota van Inlichtingen
- Aanmelding
- Selectie gegadigden



Tijdpad 1 (2)

Activiteit selectiefase	Datum (en tijd)
Publiceren aankondiging	ma 7 september 2020
Uiterste datum aanmelden voor de Informatiebijeenkomst	di 22 september 2020
Informatiebijeenkomst	wo 23 september 2020
Uiterste datum voor het indienen van vragen	di 6 oktober 2020
Publicatie van de Nota van Inlichtingen	ma 12 oktober 2020
Uiterste datum en tijd voor het indienen van aanmeldingen	vrij 23 oktober 2020, 23:59 uur
Verzenden mededeling van de selectiebeslissing	di 17 november 2020
Laatste dag bezwaartermijn	di 24 november 2020



Tijdpad 2 (2)

Indicatieve*) planning gunningsfase

Activiteit gunningsfase	Datum (en tijd)
Verzenden uitnodiging tot inschrijving	do 26 november 2020
Uiterste datum en tijd voor het indienen van inschrijvingen	vr 5 februari 2021, 23:59 uur
Verzenden mededeling van de gunningsbeslissing	di 9 maart 2021
Laatste dag opschortende termijn	di 30 maart 2021

Ad *) Het betreft een indicatieve planning waaraan geen rechten kunnen worden ontleend.



Vragen

- Vragen over deze aanbesteding via TenderNed (“Vragen en antwoorden”).
- Alle vragen en antwoorden worden geanonimiseerd.
- De Nota van Inlichtingen met daarin alle vragen en antwoorden wordt aan het einde van de vragenronde op TenderNed gepubliceerd.
- De Nota van Inlichtingen maakt onderdeel uit van de aanbestedingsstukken.
- Deze presentatie wordt gepubliceerd op TenderNed.



Beoordeling selectiefase

- Mits de ondernemer voldoet aan alle eisen en voorwaarden vindt beoordeling plaats op basis van geschiktheidseisen en selectiecriteria (hfdst 3).
- Geschiktheidseisen per perceel (par. 3.2): voor het toetsen van de geschiktheid van gegadigden => bij niet voldoen volgt uitsluiting = knock-out.
- Selectiecriteria per perceel (par 3.3): wensen voor het beperken van het aantal gegadigden.
- In bijlage F staat de uitwerking van de selectie criteria. Deze bijlage wordt gebruikt bij de beoordeling.
- Doel van de selectiecriteria is het beperken van het aantal gegadigden tot 5 ondernemers die vervolgens worden uitgenodigd om in te schrijven (gunningsfase).
- Beoordeling selectiecriteria op basis van controleren van referenties door het projectteam.



De selectie

Selectiebeslissingen

- De geselecteerde en afgewezen gegadigden ontvangen een selectiebeslissing.
- Bezwaartermijn van 7 dagen na verzending van de selectiebeslissing.
- Na afloop van de bezwaartermijn en bij het uitblijven van bezwaren worden de geselecteerde gegadigden uitgenodigd tot het doen van een inschrijving (gunningsfase).

Gunningsfase

- De gunningsfase wordt ingeleid met toezending van de uitnodiging.
- Gunning op basis van de Beste Prijs-KwaliteitVerhouding (BPKV).



En de spelregels van de aanbesteding...

Communicatie

- Uitsluitend via TenderNed (“Vragen en antwoorden” of “Berichten”).
- Geen contact met leden van het projectteam of Rijkswaterstaat over deze aanbesteding.

Verdere do's and don'ts

- Gebruik de voorgeschreven invulformulieren; let bij de selectie fase op deze Bijlagen:
A (aanmeldingsformulier), B (UEA), C (aanvullende eigen verklaring), (D),
E (referenties).
- Ga in op wat gevraagd wordt.
- Zorg dat de aanmelding compleet is en op de juiste wijze wordt ingediend conform de aanbestedingsdocumenten.
- Stel vragen tijdens de vragenronde als iets onduidelijk is.



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Werkzaamheden binnen scope

Bart Spelt
Technisch manager

23-09-2020



Missie van Rijkswaterstaat

Rijkswaterstaat werkt aan:

- Droge voeten
- Voldoende en schoon water
- Vlot en veilig verkeer over weg en water
- Betrouwbare en bruikbare informatie





Wie maakt gebruik van de data van LMW?

Het LMW levert data aan o.a.:

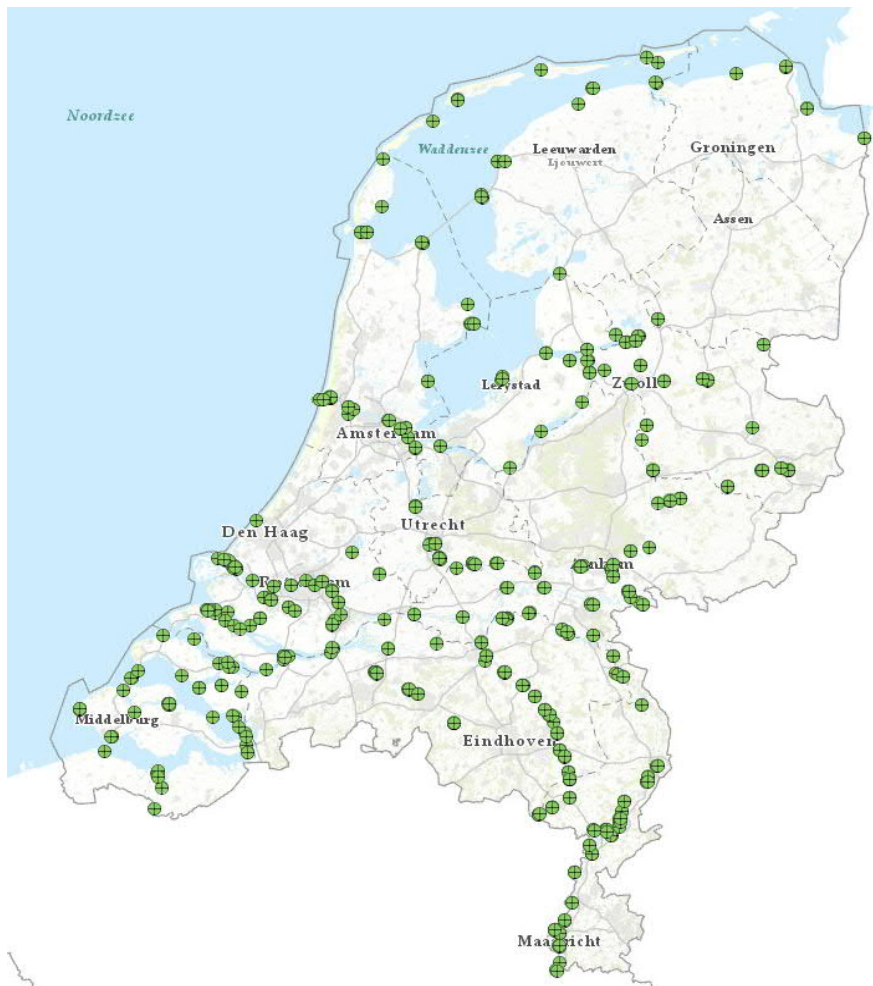
- Stormvloedkeringen o.a. Oosterscheldekering en Maeslantkering
- Stormvloed WaarschuwingsDienst (SVSD)
- Hydro-Meteo Centra's
- Gemeentelijke Havenbedrijven
- Kustwacht
- Sluizen en stuwen
- Waterschappen
- Projecten / statistiek



Opbouw in percelen



Perceel Land

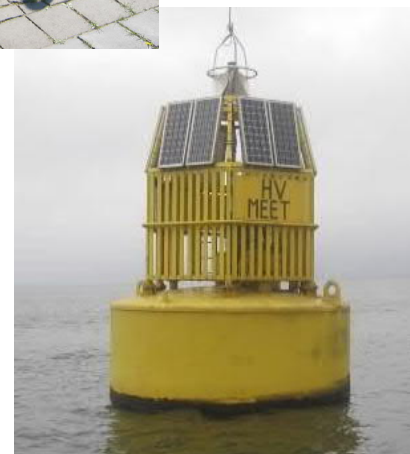


Perceel Zee



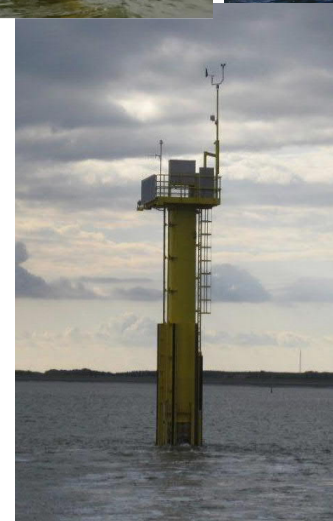


Landperceel



Rijkswaterstaat

Zeeperceel



Rijkswaterstaat



Werkzaamheden regulier onderhoud

1. Preventief en correctief onderhoud (o.a. reinigen, B0-metingen, periodiek vervangen) aan sensoren en de technische installatie;
2. Storingen dienen binnen de hersteltijd te worden opgelost.
Aansturing ON vanuit MKO;
3. Werkzaamheden t.b.v. keuringsplichtige delen;
4. Reinigen van de buitenzijde van opstallocaties zowel onder als bovenwater;
5. Uitvoeren van onderwaterinspecties;
6. Goed huisvaderschap. O.a. door melden van afwijkingen, schades en onveilige situaties;
7. Toegang verlenen op locaties aan derden;
8. Rapporteren in het BMS van de opdrachtgever.



Specifieke onderdelen

Land o.a.:

1. Reinigen van peilkelders en vlotterbuizen
2. Uitvoeren van groenonderhoud
3. Keuringsplichtige delen

Zee o.a.:

1. Uitvoeren lasnaadinspecties
2. Motorenonderhoud EPL
3. Keuringsplichtige delen
4. Onderhoud technische installaties platformen
5. Reiniging onder water van meetpalen en platformen



Sensoren met verschillende beheerders

CIB sensoren

- Eigendom van RWS. Worden beheerd / geleend bij het CIB

KNMI sensoren

- Eigendom van RWS. Worden beheerd / geleend bij het KNMI

Overige sensoren

- ON is verantwoordelijk voor het B&O en de voorraad

N.B. Sensoren dienen periodiek vervangen te worden





Werkzaamheden vanuit benoemde activiteiten

Binnen het contract kunnen activiteiten uitgevraagd worden die buiten aanneemsom vallen, o.a.:

1. Bouwkundige activiteiten
Vervangen van een dak, reparatie van metselwerk etc.
2. Civieltechnische werkzaamheden
O.a. nieuwbouw van (meet)constructies en locaties, reparatie van schades en uitvoeren van groot onderhoud
3. Conserveren van locaties





Vragen?



Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat

Contractinformatie

Michael Berkhof

Inlichtingenbijeenkomst

23-09-2020



Contractinformatie

De RWS Prestatiecontracten voor Onderhoud

- Toepassing UAV-GC.
- Toepassen van BPKV.
- Functionele specificaties met focus op Risicobeheersing
- Werk voor alle disciplines opgedeeld in:
 - Voorgeschreven activiteiten
 - Benoemde activiteiten
- Looptijd 3 jaar.

Organisatorisch

- Toepassen systeem gerichte contractbeheersing.
- Toepassen IPM-model.



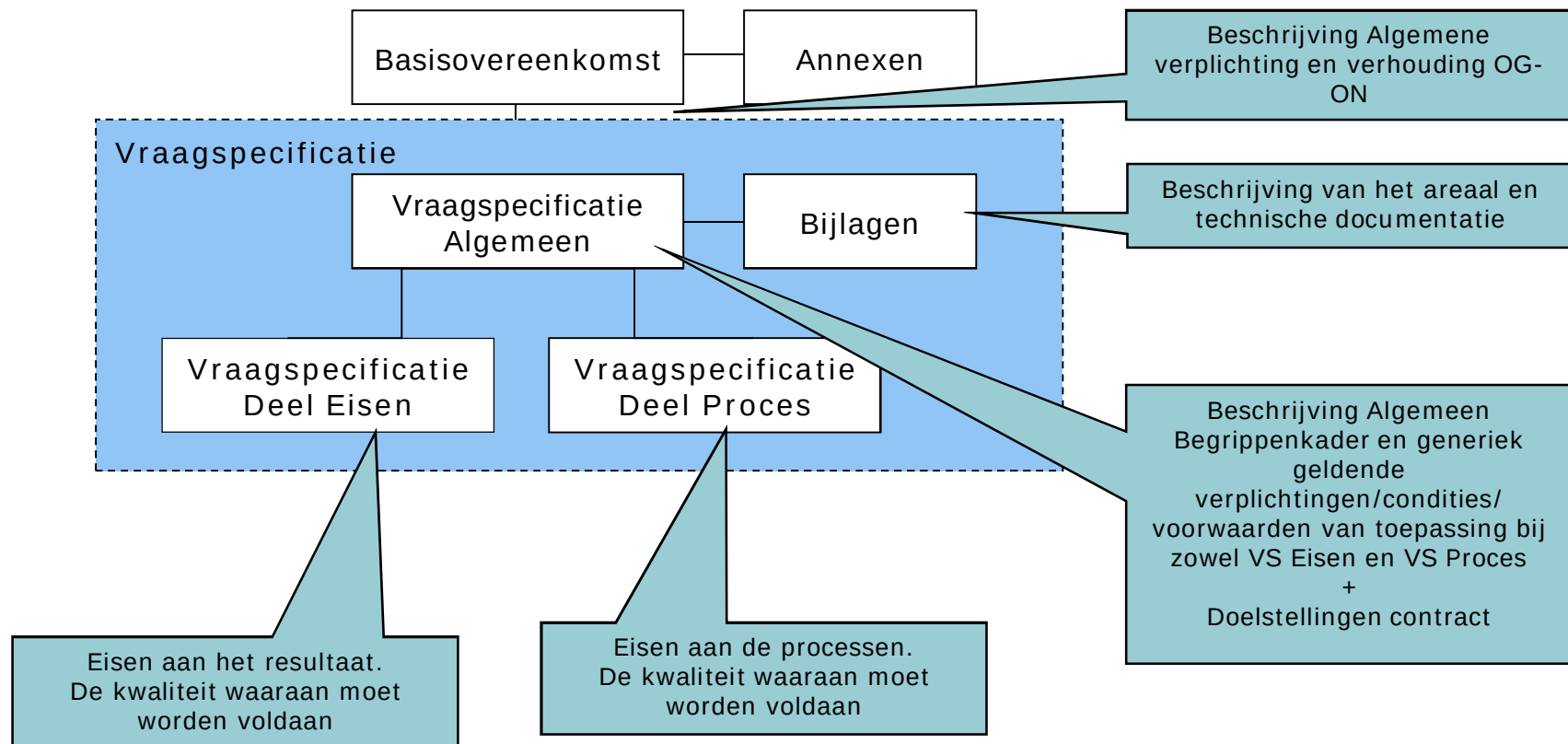


Basisprincipes Prestatiecontract

- Samenwerkingsmodel / verantwoordelijkheidsverdeling.
- “partnership”.
- Vrijheid opdrachtnemer binnen proceskaders.
- Samenwerking tussen Opdrachtgever en opdrachtnemer.
- Zelfregulerende opdrachtnemer; toezicht risico gestuurd en systeemgericht.



Structuur Prestatiecontract





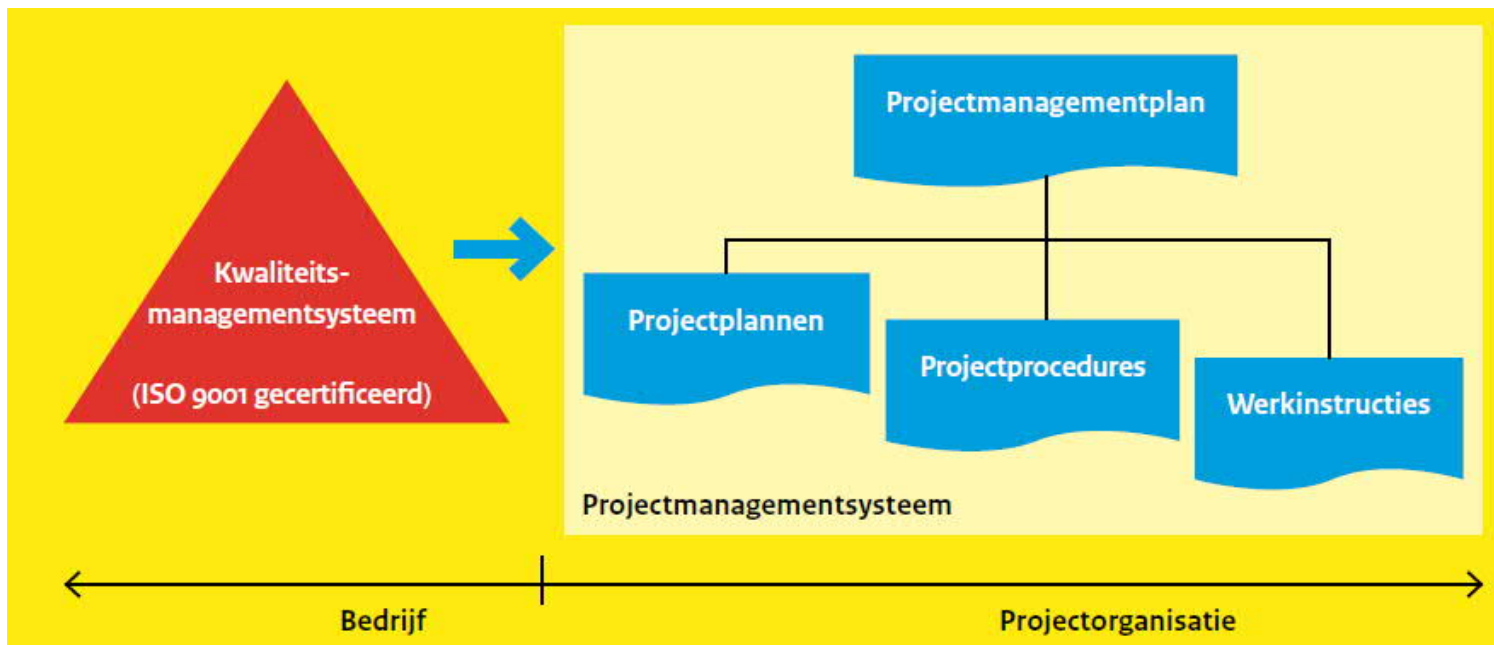
De opdracht aan de markt:

- Meerjarig in stand houden van het areaal.
- Areaalgegevens up-to-date houden en indien mogelijk verbeteren.
- Optimaliseren totale areaal.
- Goed huisvaderschap.
- Beschikbaarheid.
- Onderhoudsmanagement i.p.v. onderhoud.
- Kwaliteitsborging, zelf aantonen dat wordt voldaan aan de opdracht.



Kwaliteitsmanagement door de opdrachtnemer

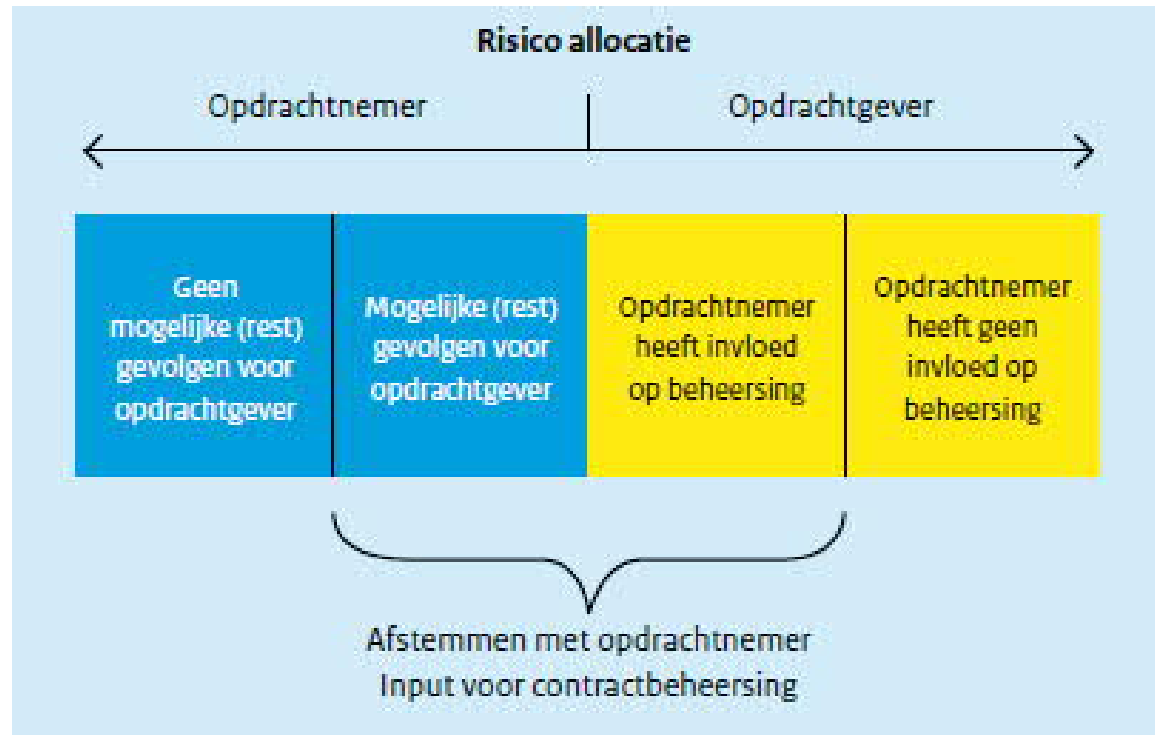
Wanneer in het contract wordt geëist dat de opdrachtnemer kwaliteitsmanagement (ISO 9001) toepast wordt hiervan bij de contractbeheersing gebruik gemaakt.





Systeemgerichte contractbeheersing

Risicomanagement vormt de basis voor de contractbeheersing.





Systeemgerichte contractbeheersing

Op basis van de risico's maakt de CM gebruik van de maatregelen in de categorieën interactie, toetsing en interventie.

- Interactie: Preventieve afstemming/samenwerking met ON.
- Toetsing: Reactieve vaststelling van conformiteit in resultaten en werkwijze.
- Interventie: Proactief of reactief ingrijpen in geval van (dreigende) non-conformiteit of optredende risico's.



Pauze





En tot slot...

Vragen?



Afsluiting

Wij wensen u veel succes met aanmelden!

If everyone is moving forward together, then success takes care of itself.

Henry Ford