

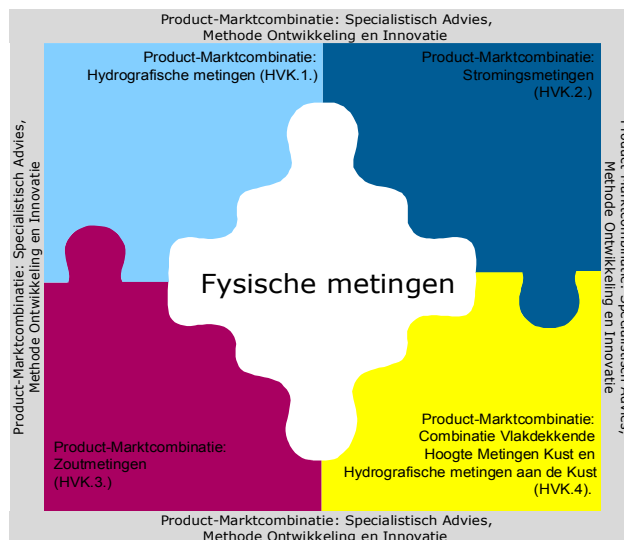


## Verkavelingsstrategie Marktconsultatie

### ten behoeve van de voorgenomen aanbesteding

Inwinning, verwerking en adviseren Fysische Metingen ten behoeve van:

- Hydrografische gegevens,
- Stromingsmeetgegevens,
- Zoutmeetgegevens,
- Vlakdekkende Hoogtegegevens (Kust).



van Rijkswaterstaat Centrale Informatievoorziening (RWS CIV)

## Colofon

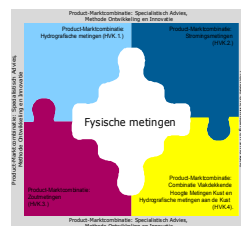
Uitgegeven door	InkoopCentrum IV
Informatie	Brian Goedhoop (inkoopadviseur)
Uitgevoerd door	Projectteam Fysische Metingen
Datum	3 November 2016
Status	Definitief
Versienummer	V1.0

# 1 Verkavelingsstrategie

## 1.1 Inleiding

Voor u ligt de verkavelingsstrategie van de Europese aanbesteding voor Fysische Metingen<sup>1</sup>

De Raamovereenkomsten voor Hydrografische Metingen en Stromingsmetingen van RWS CIV met de markt lopen binnenkort af en RWS CIV is de mogelijkheden aan het onderzoeken op welke wijze de markt het beste benaderd kan worden. RWS CIV heeft er daarom voor gekozen om een marktconsultatie op Tender.net te publiceren en om een Marktvisiedag te houden. Beide zijn reeds uitgevoerd.



Het rapport van deze marktconsultatie met hierin de bevindingen is reeds op Tender gepubliceerd.

## 1.2 Doel van de verkavelingsstrategie

Als onderdeel van de marktconsultatie heeft RWS CIV aan de marktpartijen toegezegd om een eventuele verkavelingsstrategie vooraf bij de markt te toetsen. In schema 3 treft u de concept-verkavelingsstrategie aan die RWS CIV voor ogen heeft ten aanzien van de uitvoering van een eventuele Europese aanbesteding 'Fysische metingen'.

RWS CIV is voornemens om deze opgestelde concept-verkavelingsstrategie te gebruiken bij een eventuele Europese aanbesteding. In lijn met de RWS Marktvisie kunnen marktpartijen een reactie geven op deze verkavelingsstrategie en of kunnen marktpartijen desgewenst alternatieve verkavelingsstrategieën aandragen. Zie ook paragraaf 1.7 van dit document.

Aan de in dit document genoemde verkavelingsstrategie kunnen geen rechten worden ontleend. De informatie in deze verkavelingsstrategie document is uitsluitend bedoeld voor het ophalen van informatie vanuit de markt. Het is aan RWS CIV op welke wijze deze reacties van de markt en of alternatieve verkavelingsstrategieën worden verwerkt in de definitieve verkavelingsstrategie.

<sup>1</sup> Fysische metingen (Hydrografische metingen, Stromingsmetingen, Zoutmetingen en Metingen aan de Kust).

### 1.3

#### De kenmerken en de uitgangspunten van de verkavelingsstrategie

De in de schema 3 genoemde concept-verkavelingsstrategie is opgedeeld in 10 percelen. De percelen zijn op basis van geografische gebieden en type werkzaamheden op hoofdlijnen opgedeeld. In de bijlagen treft u per perceel een pdf-bestand aan met een kaart van het desbetreffende gebied. Ook zijn er in schema 3 per perceel contractuele kenmerken genoemd die de marktpartijen inzicht geven over de karakteristieke eigenschappen van een specifiek perceel. Zie onderstaand de genoemde eigenschappen van een perceel;

1. Perceelnummer
2. Geografisch gebied
3. Werkzaamheden op hoofdlijnen
4. Geschatte financiële waarde
5. Het type contract:
  - a. Raamovereenkomst<sup>2</sup> (hierna RO)
  - b. Projectovereenkomst<sup>3</sup> (hierna PO)
6. Tijdvak

Daarnaast heeft RWS CIV met het ontwerpen en definiëren van deze verkavelingsstrategie rekening gehouden met verschillende interne en externe uitgangspunten. Deze uitgangspunten vormen het afwegingskader dat RWS CIV heeft gebruikt om tot een zorgvuldige afweging voor de concept-verkavelingsstrategie te komen.

De opgenomen RWS-Interne Uitgangspunten (IU):

<b>IU</b>	<b>Onderwerp</b>	<b>Doel</b>
IU01	I-Strategie RWS	Implementatie strategie
IU02	Sourcingsstrategie RWS CIV	Zoutmetingen worden aan de scope van de aanbesteding toegevoegd, zie schema 1.
IU03	Contractbeheersing	Beheersbaar contract

Schema 1: Interne uitgangspunten

De opgenomen Externe Uitgangspunten (EU):

<b>EU</b>	<b>Onderwerp</b>	<b>Doel</b>
EU01	De input van marktpartijen in de marktconsultatie/Visie-dag en rapportage marktconsultatie	Bereiken van een optimale ketensamenwerking <ol style="list-style-type: none"> <li>1. Op basis van technologie</li> <li>2. Op basis van geografische indeling</li> <li>3. Op basis van gedifferentieerde markt-aanbod</li> <li>4. In relatie tot verdeling risico's OG-ON</li> </ol>
EU05	Efficiency en effectiviteit	Beperking van de transactiekosten voor zowel RWS als de markt

Schema 2: Externe uitgangspunten

<sup>2</sup> Een projectovereenkomst kan gehanteerd worden als de scope afgebakend is en de hoeveelheid werk vaststaand is. De looptijd van een dergelijke overeenkomst is aanbestedingsrechtelijk niet gelimiteerd.

<sup>3</sup> Een raamovereenkomst kan gehanteerd worden als de scope wel afgebakend is maar de hoeveelheid werk niet vaststaand is. Ook kent de Raamovereenkomst geen afnameverplichting. De looptijd van een Raamovereenkomst bedraagt maximaal 4 jaar, tenzij zwaarwegende argumenten een andere looptijd wenselijk maken. Hierbij kan weer onderscheid worden gemaakt tussen;

- Een Raamovereenkomst met meerdere partijen. De opdrachten worden dan via minicompetities op de markt gezet.
- Een Raamovereenkomst met 1 partij. De opdrachten worden gedurende de looptijd afgeroepen bij die ene partij..

## 1.4

## De Verkavelingsstrategie

Onderstaand treft u de concept-verkavelingsstrategie aan.

Perceel ceel- num- mer	Geo-grafisch gebied	Werkzaamheden op hoofdlijnen	Geschatte financiële waarde	Type contract	Tijdvak
<b>1</b>	Waddenzee/ Zie pdf: Wadden_p02	Hydrografie	€1.1-1.5MIO	PO	2018 - 2023
<b>2</b>	Noordzee/ Zie pdf: Noordzee_p04	Hydrografie	€0.4-0.7MIO	PO	2018 - 2023
<b>3</b>	Binnenwateren/ Zie pdf: Binnenwater_p03	Hydrografie en stromingsmetingen	€0.3-0.5MIO	PO	2018 - 2023
<b>4</b>	Zeeland/ Zie pdf: Zeeland_p05	Hydrografie en stromingsmetingen	€1.1-1.5MIO	PO	2018 - 2023
<b>5</b>	Kustlijn­zorg/ Zie pdf; Kust_NH-Z H_p01	Hoogtemodel kust Inclusief hydrografische inwinning. De kustlijn hoogte data wordt door RWS als directie­levering verzorgd	€0.2-0.4MIO	PO	2018 - 2019
<b>6A</b>	Kustlijn­zorg/ Zie pdf: Kust_NH_ZH- p01	Hoogtemodel kust Inclusief hydrografische inwinning. De kustlijn hoogte data wordt door RWS als directie­levering verzorgd	€0.2-0.4MIO	PO	2020 - 2023
<b>6B</b>	Kustlijn­zorg/ Zie pdf: Kust_NH_ZH- p01	Hoogtemodel kust, inclu- sief inwinning hydrogra- fische data en de kust- lijnhoogtedata.	€0.4-0.6MIO	PO	2020 - 2023
<b>7A</b>	Geheel Nederland, inclusief Noordzee en het Caribisch Gebied.	Hydrografie, zoutmetin- gen en stromingsmetin- gen.	€0.4-0.8MIO	RO	2017 -2021
<b>7B</b>	Geheel Nederland, inclusief Noordzee en het Caribisch Gebied. Zie pdf: monitorings- cyclus	Specialistisch advies en Methoden ontwikkeling op de relevante elemen- ten van de Informatie- cyclus	€0.1-1.0MIO	RO	2017 -2021
<b>7C</b>	Geheel Nederland, inclusief Noordzee en het Caribisch Gebied. Zie pdf: monitorings- cyclus	7A en 7B zijn ook samen te voegen in een enkel perceel	€0.5-1.8MIO	RO	2017 -2021

Schema 3: verkavelingsstrategie

## 1.5 Toelichting op de verkavelingsstrategie

Perceel 5 betreft de informatie noodzakelijk voor de kustlijnverzorging. De bedoeling is dat een hoogtemodel van de kust van Noord- en Zuid Holland wordt opgeleverd.

Percelen 6A en 6B zijn twee varianten van een vervolg van de werkzaamheden uit perceel 5. Perceel 6B is de variant, waarbij de opdrachtnemer ook verantwoordelijk wordt gemaakt voor de inwinning van de vlakdekkende hoogte-informatie.

Percelen 7 A, B en C zijn bedoeld als raamovereenkomst voor onderbrenging van niet-planbaar werk. In percelen 7A en 7B zijn de metingen in 7A ondergebracht en het specialis-tisch advies en methode-ontwikkeling in 7B. Bij Variant 7C zijn de werkzaamheden vallend onder 7A en 7B samengevoegd in 1 perceel.

## 1.6 De Informatiebehoefte

De producten die onder de werkzaamheden van de verschillende percelen vallen zijn vastge-steld op basis van de huidige informatiebehoefte van RWS. Hierin wordt onderscheidt ge-maakt tussen een 'vaste' terugkerende informatiebehoefte en een eenmalige informatiebe-hoefte vanuit programma's en projecten ('variabel').

### Vaste informatiebehoefte

De 'vaste' informatiebehoefte komt tot stand middels een samenwerking tussen RWS CIV, RWS WVL en alle RWS Regio's. Het betreft onder meer:

- Arealbeheer ter toetsing aan de geldende norm
- Monitoring morfologische en hydraulische omstandigheden in de watersystemen ten behoeve van de veiligheid in het achterland.
- Actuele diepte- en stromingsinformatie ten behoeve van de scheepvaart.
- Het meten van het zoutgehalte ter voorkoming van verzilting zoet water als gevolg van klimatologische veranderingen hetgeen van invloed op ons drinkwater, de land-bouw, industrie en de natuur.

### 'variabele' informatiebehoefte

De 'variabele' informatiebehoefte komt tot stand middels een samenwerking tussen RWS CIV, RWS WVL, GPO en PPO en alle RWS Regio's. De informatiebehoefte welke voorafgaand aan de aanbesteding niet concreet is vastgesteld zullen onderdeel uitmaken van de raam-overeenkomst perceel 7A-C.






Het kan zijn dat de informatiebehoefte ten behoeve van percelen 1 tot 6B gedurende de looptijd van desbetreffende projectovereenkomst wordt aangescherpt en dat er type werk-zzaamheden aan een specifiek perceel worden toegevoegd. Bijvoorbeeld zoutmetingen in Zeeland, of stromingsmetingen op Waddenzee of Noordzee.

## 1.7 Reactie op de verkavelingsstrategie door marktpartijen

Marktpartijen hebben de gelegenheid om uiterlijk tot 14 november 2016 12.00 uur schriftelijk op deze concept-verkavelingsstrategie te reageren. In uw reactie kunt u tevens aangeven of u de behoefte heeft om uw reactie op de verkavelingsstrategie persoonlijk toe te lichten in een gesprek. Een gesprek zal plaatshebben op 18 of 19 november te Delft. Het is de bedoe-ling dat RWS CIV op 1 december 2016 de verkavelingsstrategie definitief vaststelt.

U reactie kunt u sturen per e-mail: [inkoopcentrum-iv@rws.nl](mailto:inkoopcentrum-iv@rws.nl) met in het onderwerp het zaaknummer 31113892 – fysische metingen- verkavelingsstrategie.

## Bijlage 1: Figuren van geografische gebieden.

Perceel-nummer <sup>4</sup>	Geo-grafisch gebied	bestand
1	Waddenzee	 Wadden_PO2.pdf
2	Noordzee	 noordzee_PO4.pdf
3	Binnenwateren	 binnenwater_po3.pdf
4	Zeeland	 zeeland_PO5.pdf
5/6A/6B	Kustlijnzorg	 kust_NH_ZH_PO1.pdf

---

4