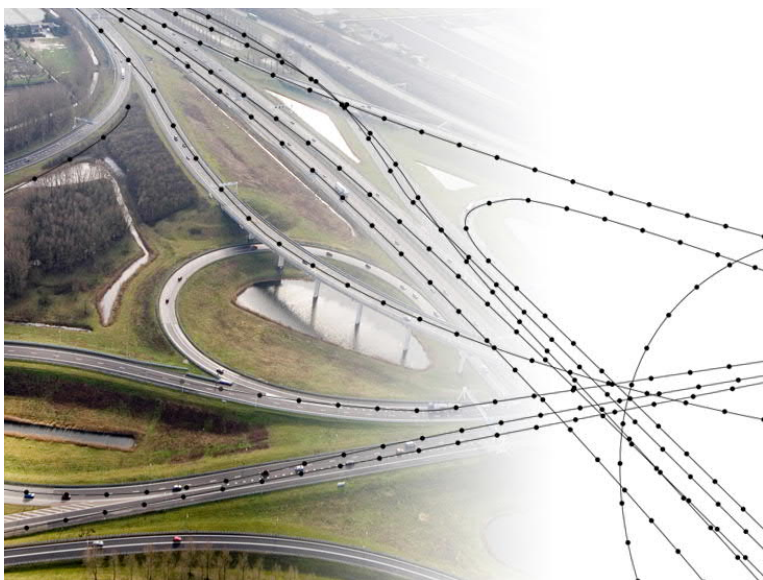




Rijkswaterstaat  
Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat



## Openbare Europese aanbesteding NWB en Wegkenmerken

Rijkswaterstaat CIV

Informatiebijeenkomst

22 juli 2021

Projectteam NWB en Wegkenmerken  
20210722 – V1.0



## Agenda

- 14:00: Opening (Ina Lenssen-Wairata)
- 14:00: Introductie projectteam en korte toelichting project en opdracht (Stan Banach)
- 14:10: Doel van de informatiebijeenkomst (Ina Lenssen-Wairata)
- 14:10: Aanbestedingsprocedure en spelregels (Ina Lenssen-Wairata)
- 14:25: Toelichting op de opdracht (Stan Banach)
- 14:40: Toelichting NDW – toekomstperspectief (Michelle Fransen)
- 14:45: Vragen?
- 15:15: Afsluiting (Ina Lenssen-Wairata)



## Projectteam Rijkswaterstaat

Voor de aanbesteding van dit project is een projectteam samengesteld, bestaande uit:

|                        |                          |
|------------------------|--------------------------|
| Projectmanager         | Stan Banach              |
| Technisch specialisten | Jop van Driel, Tim Croux |
| Contractmanager        | Melissa Dijkhuizen       |
| Inkoopadviseur         | Ina Lenssen-Wairata      |
| Inkoopstrateeg         | Ronald van Oort          |

Na gunning zal de samenstelling van dit projectteam wijzigen.



## Korte toelichting op het project en opdracht

Onderhoud van het Basisbestand Netwerken (NWB)

Onderhoud van de Wegkenmerken



## Doel van de informatiebijeenkomst

- Toelichting op de aanbestedingsprocedure
- Toelichting op de spelregels en inkoop
- Toelichting op de scope van de opdracht
- Mogelijkheid voor stellen van vragen



## Toelichting op de aanbestedingsprocedure (1)

- Procedure: Openbare Europese aanbesteding (publicatie 9 juli 2021)
- Het Beschrijvend document inclusief bijlagen
- Contactpersoon voor deze aanbesteding: mw. Ina Lenssen-Wairata
- Vragen over deze aanbesteding:
  - via TenderNed (“Vragen en antwoorden”)
  - tijdens deze bijeenkomst (NB Aan de voorlopige beantwoording op vragen tijdens deze bijeenkomst kunnen geen rechten ontleend worden. Deze vragen zullen tevens via TenderNed worden beantwoord)
- Alle vragen en antwoorden worden geanonimiseerd.
- Nota van Inlichtingen die op TenderNed wordt gepubliceerd.
- Deze presentatie wordt toegevoegd aan de Nota van Inlichtingen. Aan de mondelinge toelichting op deze presentatie tijdens deze bijeenkomst kunnen echter geen rechten worden ontleend.
- De Nota van Inlichtingen maakt onderdeel uit van de aanbestedingsstukken.
- NB Stuur een “Bericht” als vragen stellen (“Vragen en antwoorden”) niet mogelijk is of om een bijlage te sturen.



## Toelichting op de aanbestedingsprocedure (2)

- Gehele aanbestedingsprocedure verloopt via TenderNed.
- Inschrijven met een elektronische handtekening.
- Mits de inschrijver voldoet aan alle eisen en voorwaarden vindt beoordeling plaats op basis van gunningscriteria.
- Gunning vindt plaats op grond van de Economisch Meest Voordelige Inschrijving (EMVI) – Beste Prijs Kwaliteit Verhouding (BPKV) met de verhouding kwaliteit 70% en prijs 30%.
- Beoordeling op basis van expert opinion door een beoordelingsteam van deskundigen.
- In de beoordelingsvergadering worden de individuele scores en motivaties door de individuele beoordelaars besproken om te komen tot consensus.
- Het beoordelingsteam dat de Kwaliteit beoordeelt is niet op de hoogte van de Prijs. De Prijs wordt pas ontgrendeld als de beoordeling is afgerond en vastgelegd.



## Toelichting op de aanbestedingsprocedure (3)

- De documenten zijn gescheiden in meerdere zipfiles, namelijk zipfiles met Aanbestedingsstukken (voornamelijk pdf) en een zipfile met Invulformulieren.
- De inschrijver moet gunningscriterium Prijs indienen in het tabblad “Kosten/Prijs” in TenderNed
- De inschrijver moet gunningscriterium Kwaliteit en alle overige gevraagde documenten met uitzondering van de Prijs indienen in het tabblad “Kwaliteit” in TenderNed.





## Spelregels en toelichting inkoop (1)

### Communicatie

- uitsluitend via TenderNed (“Vragen en antwoorden” of “Berichten”)
- niet toegestaan contact te hebben met leden van het projectteam of Rijkswaterstaat tijdens de aanbestedingsprocedure over deze aanbesteding (overtreding kan leiden tot uitsluiting van de aanbesteding)

### Verdere do's and don'ts

- gebruik de voorgeschreven Invulformats
- ga in op wat gevraagd wordt
- zorg dat de inschrijving compleet is en op de juiste wijze wordt ingediend conform de aanbestedingsdocumenten
- stel vragen tijdens de vragenronde als iets onduidelijk is of indien er tegenstrijdigheden lijken te zijn in de aanbestedingsdocumenten
- wacht niet tot het laatste moment om in te schrijven. Dit kan risicovol zijn want er kunnen zich bij het uploaden van uw inschrijving storingen voordoen om welke reden dan ook (bijv. TenderNed, uw eigen internetprovider, etc.) waardoor u te laat bent en u uw inschrijving niet meer kunt indienen.



## Spelregels en toelichting inkoop (2)

|                                        |                                                                                                                                                                                             |
|----------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|
| Ma 7 juni 2021                         | Publicatie vooraankondiging                                                                                                                                                                 |
| Vr 9 juli 2021                         | Publicatie aankondiging van de opdracht, start inschrijvingstermijn                                                                                                                         |
| Do 22 juli 2021, 14:00 tot 15:30       | Informatiebijeenkomst                                                                                                                                                                       |
| Ma 9 augustus 2021, 14:00 uur          | Uiterste moment voor het stellen van vragen door Inschrijver over dit Beschrijvend document en voor het doen van tekstvoorstellen door Inschrijver op de Concept-Overeenkomst (ARVODI-2018) |
| Vr 13 augustus 2021                    | Publicatie Nota van Inlichtingen                                                                                                                                                            |
| Ma 20 september 2021, tot 14:00 uur    | Uiterste datum en tijdstip van indienen en ontvangst van Inschrijvingen                                                                                                                     |
| Ma 20 september t/m di 12 oktober 2021 | Beoordelen Inschrijvingen                                                                                                                                                                   |
| Ma 25 oktober 2021                     | Verzending mededeling gunningsbeslissing                                                                                                                                                    |
| Ma 15 november 2021                    | Uiterste datum voor het vragen om een voorlopige voorziening inzake de mededeling gunningsbeslissing                                                                                        |
| Di 14 december 2021 of n.t.b.          | Ondertekening definitieve overeenkomst                                                                                                                                                      |
| Ma 3 januari 2022                      | Ingangsdatum overeenkomst                                                                                                                                                                   |
| Ma 3 januari t/m do 31 maart 2022      | Transitieperiode                                                                                                                                                                            |
| Vr 1 april 2022                        | Start uitvoering werkzaamheden                                                                                                                                                              |



## Korte toelichting op het project en opdracht

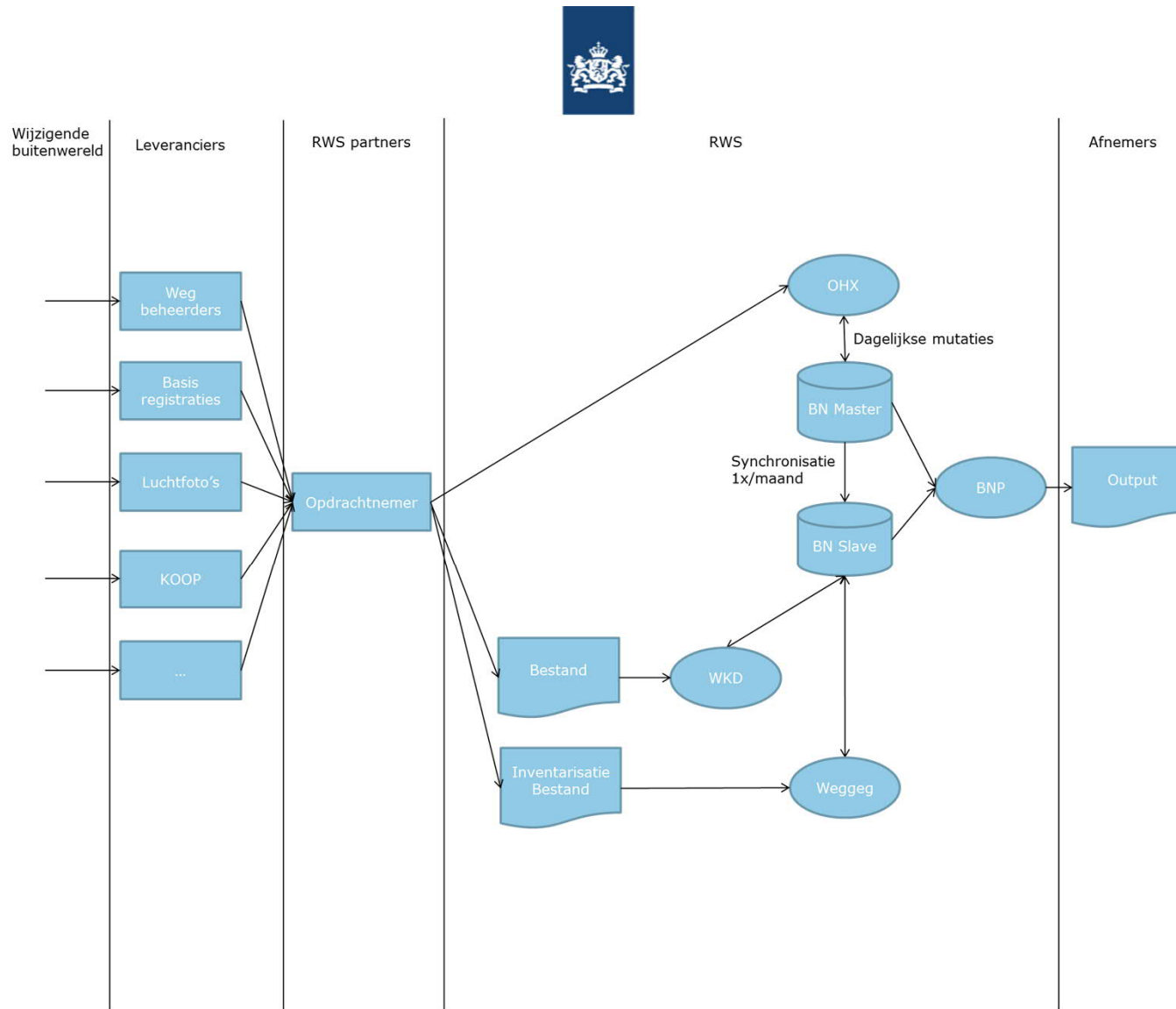
### Onderhoud van het Basisbestand Netwerken (NWB)

- Wegen
- Vaarwegen
- Gebieden

### Onderhoud van de Wegkenmerken

- Wegkenmerken op het hoofd wegennetwerk (WEGGEG)
- Wegkenmerken op onderliggend wegennetwerk (WKD)

# Opzet





## De context: Voor wie doen we dit?

Bepalende ontwikkeling: Omgevingswet  
Besluiten met Juridische consequenties  
Accuratesse !

Geluid  
Fijnstof  
Externe veiligheid

Omgevings-  
kwaliteit

Bepalende ontwikkeling: Smart  
Mobility  
Informatiediensten  
Navigatiesystemen  
Routing gevaarlijke stoffen  
Actualiteit !

Mobiliteit

Registraties

BAG

BRT

BGT

NWB

Beleids-  
Ontwikkeling  
& monitoring

Beleidsinfo - CBS  
Ontwikkeling Leefbaarheid  
Veiligheid  
Bereikbaarheid  
Nabijheidsstudies  
Volledigheid !

Openbare Orde  
en Veiligheid

Politie  
Veiligheidsregio's  
Hulpdiensten  
Actualiteit !

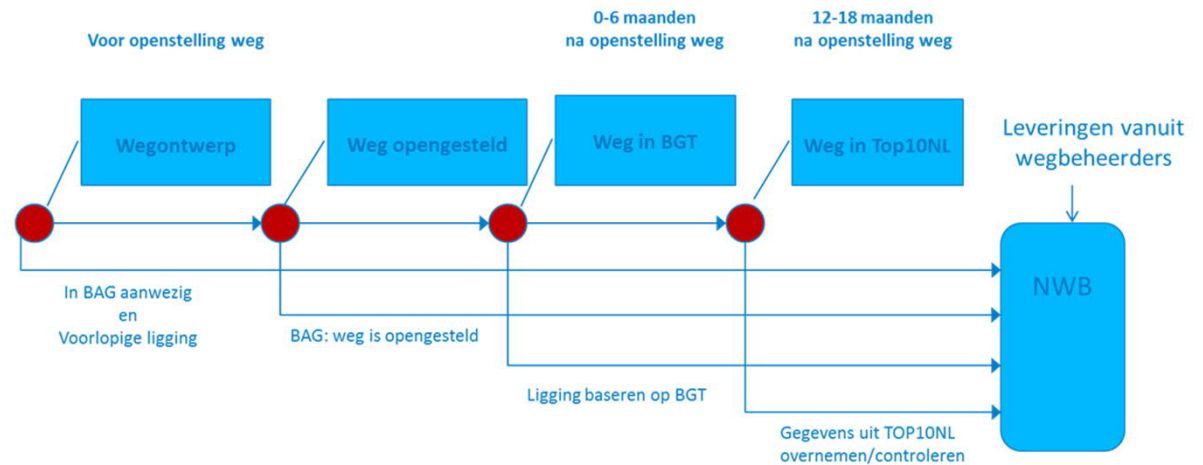
Publiek belang/Privaat belang  
Taak mogelijk aan de markt

Publiek belang/  
Eigen taak overheid



## Onderhoud Basisbestand Netwerken (NWB)

- Minimale kwaliteit obv de Basisregistraties (BAG, BGT & BRT –Top10NL)
- Mutatieverzoeken (Emails)
- Scripts





## Onderhoud Wegkenmerken

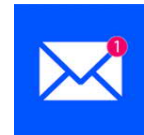
Verschillende inwinketens:

Hoofd wegennetwerk:  
(WEGGEG)



Onderliggend wegennetwerk:  
(WKD)

**KOOP**  
Kennis- en Exploitatiecentrum  
Officiële Overheidspublicaties





## NWB Motto

NWB is de digitale drager én verbinder van verschillende informatiebronnen om te komen tot actuele, betrouwbare, nauwkeurige én voorspelbare planbare wegverkeerinformatie





## Belangrijke omgevingsinvloeden voor NWB

- Ontwikkeling NWB als onderdeel basisregistraties;
- de digitaliseringsopgave in Mobiliteit en Omgevingswet;
- De ontwikkelingen op het gebied van risico gestuurde Verkeersveiligheid;
- Smart Mobility en de data top 15
- Digitale informatiesamenleving
- Klimaatdoelen
- Synchromodaal transport



## Ontwikkelingen NWB

- Meer mutaties en extra kenmerken sneller en geautomatiseerd kunnen verwerken;
- Data-items smart mobility verwerken;
- Wensen ten behoeve van de omgevingswet verwerken;
- Voorbereidingen treffen synchromodaal transport;
- NWB als multimodaal netwerk;
- Kwaliteitsborging;
- Realtime;



## Principes informatieproducten

- Informatiebehoefte en maatschappelijke waarde is leidend (niet de registratie zoals die nu is)
- Samenhang borgen tussen infrastructuur, netwerk en kenmerken
- Beheer(s)bare en bruikbare migratie naar samenhangende objectenregistratie
- Korte termijn: versterken inhoudelijke samenhang
- Lange termijn: migratie van modellen



En tot slot...

Vragen?



## Afsluiting

RWS CIV wenst u veel succes met inschrijven!

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

*Henry Ford*