

## Algemene informatie

**Aanbesteding:** Diensten Poppelsche Leij (P1) en Reuseldal Zuid (P2) mbt MER, NRD en Projectbesluit (P1+P2) en DV en Toezicht (P2)  
**Aanbestedende Dienst:** Waterschap De Dommel  
**Referentie:** 319318

## Toelichting:

## Vraag en antwoord

**Ref.nr.**            **Onderwerp:**  
1                    MER

### Vraag:

In de beschrijving van het onderdeel MER is een SSK-raming vermeld voor het VKA. Ook in het Onderdeel project besluit is een SSK-raming opgenomen. Dit lijkt deels overlappend, kunt u dit nader toelichten?

### Antwoord:

Dat is correct. Verwacht wordt dat de raming en bijbehorende uitgangspunten betrouwbaarder worden naar mate het ontwerp gedetailleerder is. De raming van het projectbesluit dat wordt genomen o.b. v. het VO is betrouwbaarder dan die op basis van het VKA.

### Fase:

Inschrijffase

### Inschrijfronde:

Inschrijfronde 1

### Vragenronde:

Vragenronde 1

**Percelen:**                    P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**            12 mei 2025

**Ref.nr.**            **Onderwerp:**  
2                    MER

### Vraag:

De aanpassingen in het MER n.a.v. het toetsadvies Cie mer of Brabant Advies zijn volgens de uitvraag voor rekening van de ON. Dit is moeilijk op

voorhand te ramen. Kan dit onderdeel optioneel worden zodat het in een later stadium specifiek kan worden overeengekomen?

**Antwoord:**

Het is akkoord om deze kosten te verrekenen op basis van een stelpost. Er zal in de inschrijfstaat een extra stelpost worden toegevoegd.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

3

**Onderwerp:**

Opdrachtschrijving paragraaf 4.3.6 ontwerp proces

**Vraag:**

Zijn er aanvullende eisen waaraan de ontwerptekeningen moeten voldoen?

**Antwoord:**

De tekeningen dienen volledig te voldoen aan de eisen die in 4.3.6 zijn opgenomen. ON kan zelf de vormgeving/ huisstijl bepalen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

**Onderwerp:**

4 Opdrachtomschrijving paragraaf 3.4.5 PVE

**Vraag:**

ON dient het PVE op te stellen, bij te houden en verificatie rapport op te stellen maar omgevingsmanagement ligt bij OG. Hoe krijgen wij de eisen aangeleverd vanuit omgeving en OG etc? Dienen we bijvoorbeeld te werken met relatrics?

**Antwoord:**

Aanbestedende dienst vermoedt dat deze vraag betrekking heeft op paragraaf 4.3.5 i.p.v. 3.4.5. De eisen vanuit OG en omgeving zal OG aanleveren in de vorm van verslagen, overzichten, notities etc. en kan ON in een PvE opnemen en beheren. Wij zijn geen voorstander om dit via Relatrics te doen maar op een andere, door ON voor te stellen overzichtelijke, toegankelijke beheerbare digitale wijze.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

5

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving paragraaf 2.2.2 het gebied en werkbegrenzing

**Vraag:**

Zijn er voldoende gegevens beschikbaar van het aangrenzende deel van België om te bepalen of er effecten van het plan op Belgisch grondgebied optreden?

**Antwoord:**

ON kan op basis van de tekst van de dienstuitvraag zelf deze vraag beantwoorden. Effecten op Belgisch grondgebied kunnen worden beoordeeld met effecten van maatregelen in het oppervlaktewatermodel dat onderdeel is van deze dienstuitvraag.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

6

**Onderwerp:**

Oprachtsomschrijving paragraaf 2.2.2

**Vraag:**

Wanneer de projectgrens opgerekt wordt naar Belgisch grondgebied geldt er mogelijk andere regelgeving en vereisten aan de benodigde documenten. Hoe zal hiermee worden omgegaan m.b.t. de opdracht?

**Antwoord:**

De projectgrens ligt binnen Nederland en wij gaan uit van de Nederlandse vereisten.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

7

**Onderwerp:**

Oprachtsomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4

**Vraag:**

U geeft aan dat er aanvullend booronderzoek is of wordt uitgevoerd. Is dit onderzoek onderdeel van de opdracht, zo ja, bent u akkoord om dit als stelpost op te nemen?

**Antwoord:**

Ja, ON dient er vanuit te gaan dat mogelijk aanvullend booronderzoek moet worden uitgevoerd. Hiervoor is de inschrijfstaat aangepast met een extra stelpost van €10.000,-.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

8

**Onderwerp:**

Opdrachtsomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4

**Vraag:**

Welk neerslag-afvoer concept gebruikt u in het D-Hydro model?

**Antwoord:**

Voor stationair zijn gemeten afvoeren gebruikt waarvan er per seizoen het mediaan wordt bepaald. Het mediane afvoer wordt verdeeld over het achterliggende oppervlak. Per afwateringsgebied komt 1 lateraal met afvoer op de watergang.

Voor dynamisch maken we onderscheid in landelijk en stedelijk afvoer.

Voor landelijk gebruiken wij WALRUS om de maatgevende buien mee door te rekenen voor een deelgebied. WALRUS is per deelgebied gekalibreerd op de afvoeren bij het eindpunt van een deelgebied. De uurlijkse uitvoer van WALRUS zijn afvoeren die we op de greenhouse nodes zetten.

Voor stedelijk gebruiken we paved nodes. Invoer zijn de stedelijke composiet buien (KNMI 2014) met als oppervlak het verhard gebied uit de BGT.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

9

**Onderwerp:**

Opdrachtsomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4

**Vraag:**

Er dient een D-Hydro model ontwikkeld en gekalibreerd te worden. U levert het model hiervan aan. Bevat dit model ook het benedenstroomse traject?

**Antwoord:**

Ja, het model bevat het hele stroomgebied van de Nieuwe Leij (zie bijlage voor het modelgebied).

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

10

**Onderwerp:**

Opdrachtsomschrijving Poppelsche Leij en Reusel, paragraaf 2.1.2

**Vraag:**

Wat zijn de KRW opgaven en doelsoorten?

**Antwoord:**

Hiervoor wordt verwezen naar het concept ecologisch PvE.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

11

**Onderwerp:**

Inschrijvingsleidraad, paragraaf 2.5.

**Vraag:**

Is het mogelijk om op 1 perceel in te schrijven?

**Antwoord:**

Nee, dit is niet mogelijk. Iedere inschrijver dient op beide percelen in te schrijven.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

12

**Onderwerp:**

Inschrijvingsleidraad, paragraaf 4.4, kerncompetentie 1

**Vraag:**

U vraag om een referentie van het Projectplan Waterwet. Dit instrument bestaat sinds Omgevingswet niet meer. Bent u akkoord dat ook een referentie van een Projectbesluit (betrekking hebbende op waterwerken) mag worden ingediend?

**Antwoord:**

Ja, dat is akkoord.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

13

**Onderwerp:**

AWVODI-2018

**Vraag:**

Artikel 24.2 AWVODI-2018 vermeldt dat Opdrachtnemer op verzoek van Opdrachtgever onverwijld (een gewaarmerkt afschrift van) de polissen en de bewijzen van premiebetaling dan wel een verklaring van de verzekeraar betreffende het bestaan van deze verzekeringen en het betaald zijn van de premie overlegt. Vanuit concurrentieoverwegingen verstrekken wij geen inzage in onze polissen. Er zijn kopieën van verzekeringscertificaten beschikbaar, waarin wordt aangetoond dat aan de verzekeringsvereisten wordt voldaan.

Kan worden volstaan met het overleggen van een kopie van een verzekeringscertificaat?

**Antwoord:**

Een kopie van een verzekeringscertificaat volstaat alleen indien gewaarmerkt door de verzekerende instantie.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**  
14

**Onderwerp:**  
AWVODI-2018

**Vraag:**

Artikel 16.5 AWVODI-2018 vermeldt dat overschrijding van een betalingstermijn door Opdrachtgever of niet-betaling van een factuur op grond van vermoedelijke inhoudelijke onjuistheid daarvan of ingeval van ondeugdelijkheid van de gefactureerde Diensten de Opdrachtnemer niet het recht geeft zijn werkzaamheden op te schorten dan wel te beëindigen. Indien Opdrachtgever dus een factuur niet betaalt, kan Opdrachtnemer zijn werkzaamheden niet opschorten. Andersom behoudt u wel uw opschortingsrecht. Dit achten wij onredelijk en disproportioneel en betreft bovendien een expliciete afwijking van het Burgerlijk Wetboek. Wij conformeren ons graag aan de wettelijke bepalingen ter zake.

Kunt u bevestigen dat beide partijen een opschortingsrecht hebben conform de wettelijke bepalingen?

**Antwoord:**

Opdrachtgever bevestigt dat beide partijen opschortingsrecht hebben conform de wettelijke bepalingen. Artikel 16.5 sluit dit opschortingsrecht niet uit, maar beperkt dit enkel in specifieke gevallen waarin opdrachtgever redelijke gronden heeft voor uitstel van betaling.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**  
15

**Onderwerp:**  
AWVODI-2018

**Vraag:**

Artikel 11.4 AWWODI-2018 vermeldt dat Opdrachtnemer op eerste verzoek alle gegevens (schriftelijke stukken, computerbestanden, etc.) die hij in het kader van de uitvoering van de Overeenkomst onder zich heeft, binnen 10 Werkdagen na beëindiging van de desbetreffende werkzaamheden aan Opdrachtgever ter beschikking stelt. Conform ons kwaliteitssysteem bewaren wij graag een kopie van de stukken ter archivering, reden waarom wij u vragen ermee in te stemmen dat Opdrachtnemer een kopie van de projectstukken mag bewaren voor haar projectarchief, met in achtneming van de geheimhoudingsverplichting.

Kunt u daarmee instemmen?

**Antwoord:**

Opdrachtgever stemt in met het behouden van een kopie van gegevens in een intern archief, zolang de geheimhoudingsverplichting in acht wordt genomen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

16

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.2.4.8 en opdrachtomschrijving Reusdal Zuid, paragraaf 3.3.4.1

**Vraag:**

U geeft aan dat de kosten voor benodigde wijzigingen en/of aanvullingen vanuit advies van Commissie voor de MER en Brabant Advies geheel voor opdrachtnemer zijn. Het is op voorhand niet goed in te schatten of wijzigingen/aanvullingen nodig zijn en welke inspanningen dit met zich meebrengen. Zo zijn de kosten voor het doorrekenen van een extra alternatief groter dan een procesmatige toelichting toevoegen. Is het mogelijk om deze kosten te verrekenen op basis van een stelpost?

**Antwoord:**

Het is akkoord om deze kosten te verrekenen op basis van een stelpost. Er zal in de inschrijfstaat een extra stelpost worden toegevoegd.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

17

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.2.1

**Vraag:**

Worden de modelopbouwscripts ook meegeleverd t.b.v. eventuele aanpassingen aan het oppervlaktewatermodel?

**Antwoord:**

De workflow (in python) om een model op te bouwen vanuit het beheerregister zal worden aangeleverd. Het bureau zal vervolgens zelf op basis hiervan zelf de modellen moeten opbouwen in overleg met de Technisch manager en projecthydroloog van de opdrachtgever.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

18

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.2.1

**Vraag:**

Hoelang zijn de debiet meetreeksen t.b.v. kalibratie van het model?

**Antwoord:**

De debietmeetreeksen van voor de hermeandering van project Reusel de Mierden Noord zijn beschikbaar. Deze lopen vanaf minimaal het jaar 2000 tot 2019. Hierna is een nieuw debietmeetpunt ingericht dat meet vanaf maart 2024.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

19

**Onderwerp:**

Opdrachtschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.2.1

**Vraag:**

U benoemt het opstellen van gekalibreerde modellen. Betreft dit voor het oppervlaktewatermodel zowel de hydrologische als het hydraulische model? En welk hydrologisch model wordt gebruikt?

**Antwoord:**

Voor het oppervlaktewatermodel dient een hydrologisch model opgesteld in D-Hydro en gekalibreerd te worden. De vertaling hiervan in een hydraulisch ontwerp voor de uitvoering van het werk ligt ook bij de opdrachtnemer.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**  
20

**Onderwerp:**  
Opdrachtomschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.2.1

**Vraag:**

U benoemt het gebruik van D-HYDRO-model. In hoeverre is bekend wat de rekentijden zijn van deze modellen (stationair als dynamisch)?

**Antwoord:**

We verwachten dat de stationaire rekentijd een aantal uur zal zijn en bij het dynamisch model enkele dagen. Dit is uiteraard wel afhankelijk van de omvang van het model en de mate van detaillering.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**  
21

**Onderwerp:**  
Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij paragraaf 4.2.5.2 en  
Opdrachtomschrijving Reuseldal Zuid paragraaf 3.3.5

**Vraag:**

Wie is verantwoordelijk voor de afstemming met de directe stakeholders vanuit het GGA-proces? Denk onder meer aan besluitvorming over de op te nemen nevendoelen.

**Antwoord:**

De opdrachtgever is verantwoordelijk voor de afstemming met de directe stakeholders uit het GGA proces.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

22

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij paragraaf 4.2.5.2 en  
Opdrachtomschrijving Reuseldal Zuid paragraaf 3.3.5

**Vraag:**

In hoeverre is de projectopdracht voor beide projecten binnen het GGA-proces afgehecht? En in hoeverre is er draagvlak bij de partners/stakeholders voor de uitvoering van de projecten. en op welke wijze dienen deze stakeholders betrokken te worden.

**Antwoord:**

De projectopdrachten zijn losse projectopdrachten die in detail moeten worden afgestemd met het GGA proces. De projecten Poppelsche Leij en Reuseldal Zuid bepalen zelf de scope van de opdrachten. Besluitvorming hierover gaat niet via het GGA proces maar via de projecten zelf (bestuurlijke lijn). Het GGA proces zal wel worden geïnformeerd maar heeft dus geen beslissingsbevoegdheid voor de projectopdrachten en de nog te maken inhoudelijke keuzes.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

23

**Onderwerp:**

Inschrijvingsleidraad

**Vraag:**

U vraagt Inschrijvers een voorkeur voor een perceel aan te geven. Het is daardoor aannemelijk dat Inschrijvers het Plan van Aanpak en in te zetten sleutelfunctionarissen met name richten op het voorkeursperceel. Echter, u beoordeelt één Plan van Aanpak en één team voor beide percelen. Op welke wijze beoordeelt u het onderscheidend vermogen van de Inschrijvers in relatie tot het voorkeursperceel wat niet in het Plan van Aanpak vermeld mag worden?

**Antwoord:**

Het plan van aanpak, dat betrekking heeft op beide percelen, wordt beoordeeld aan de hand van hetgeen daarover is uitgevraagd. De voorkeur van de inschrijver voor een van beide percelen speelt hierbij geen rol.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

24

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1 en  
Opdrachtomschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.1

**Vraag:**

U vraagt diverse conditionerende onderzoeken uit te voeren in verschillende projectfasen, echter is het op dit moment niet volledig duidelijk welke onderzoeken tot op welk detailniveau dienen te worden uitgevoerd. Daarnaast vergt het in deze fase een aanzienlijke inspanning van Inschrijver en onderaannemers om de onderzoeksinspanning inzichtelijk te krijgen, waarbij de inspanning voor de inschrijving slechts voor één perceel mogelijk wordt omgezet in opdracht. Wij verzoeken u daarom om een inventarisatie en advies voor de benodigde onderzoeken op te nemen in de Opdrachtomschrijvingen en daarnaast de reeds opgenomen stelpost voor aanvullende onderzoeken uit te breiden, om hier de benodigde inspanning voor de conditionerende onderzoeken op te verrekenen.

**Antwoord:**

OG maakt onderscheid tussen 4.1.1 t/m 4.1.4 (hiervoor is de inspanning door ON te bepalen en af te prijzen) versus 4.1.5 (hiervoor is de inspanning lastig op voorhand te bepalen). Voor 4.1.5 wordt ON gevraagd om cf uw voorstel in uw vraag de inventarisatie en het advies voor nader onderzoek af te prijzen. Deze post is toegevoegd aan de inschrijfstaat. Voor de uitvoering van deze onderzoeken kan ON de stelpost van 35.000,- en 25.000,- voor respectievelijk Poppelsche leij en Reuseldal Zuid gebruiken.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

25

**Onderwerp:**

Inschrijfstaat Poppelsche Leij en Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij paragraaf 4.4.5

**Vraag:**

In de Opdrachtomschrijving voorziet u een stelpost van €12.500. Deze komt niet terug in de Inschrijfstaat. Wij verzoeken u de documenten in lijn te brengen met elkaar.

**Antwoord:**

Deze stelpost wordt toegevoegd aan de inschrijfstaat voor beide percelen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**  
26

**Onderwerp:**  
Inschrijfstaat Poppelsche Leij

**Vraag:**

In de optelling in cel D23 en E43 ontbreekt de stelpost. Daarnaast verwijst cel F67 naar een onjuiste cel (D68). Wij verzoeken u de inschrijfstaat hierop aan te passen.

**Antwoord:**

Dit is aangepast in betreffende inschrijfstaat.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**  
27

**Onderwerp:**  
Inschrijfstaat Reuseldal Zuid & Opdrachtomschrijving paragraaf 3.4.6 en Inschrijfstaat Poppelsche Leij & Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij paragraaf 4.3.8

**Vraag:**

In cel C61 (Reuseldal Zuid) en cel C59 (Poppelsche Leij) van de Inschrijfstaat en de alinea over de ondersteuning bij de zienswijzen in de Opdrachtomschrijving spreekt u over twee projectbesluiten. Echter, bij de door Opdrachtnemer te leveren producten spreekt u over één projectbesluit. Wat dienen we als uitgangspunt aan te houden?

**Antwoord:**

Het gaat hier om de ondersteuning bij de beantwoording van de zienswijzen bij het ontwerp projectbesluit en ondersteuning bij de beantwoording van de vragen m.b.t. het beroep bij het definitief projectbesluit. In totaal dus 2 maal

een ondersteuning.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

28

**Onderwerp:**

Inschrijfstaat Reuseldal Zuid en Opdrachtschrijving Reuseldal Zuid paragraaf 3.3

**Vraag:**

In werkpakket B is een stelpost van €25.000 opgenomen. Deze wordt niet benoemd in de Opdrachtschrijving. Waarvoor dient deze stelpost?

**Antwoord:**

Deze stelpost is opgenomen om eventuele onverwachte extra werkzaamheden die voorkomen uit het proces van de totstandkoming van de NRD en/of MER.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

29

**Onderwerp:**

Inschrijfstaat Reuseldal Zuid cel I110

**Vraag:**

Cel I110 verwijst naar een lege cel. We verzoeken u de Inschrijfstaat hierop aan te passen.

**Antwoord:**

De verwijzing van cel I110 is aangepast in de inschrijfstaat.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

30

**Onderwerp:**

Inschrijfstaat Reuseldal Zuid cel D26

**Vraag:**

In de optelling in cel D26 ontbreekt de stelpost (cel D25), hierdoor is de verwijzing naar cel D105 onjuist. We verzoeken u de Inschrijfstaat hierop aan te passen.

**Antwoord:**

De inschrijfstaat is hier op aangepast.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

31

**Onderwerp:**

Oprachtingschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.7.1 & 3.7.2 en  
Inschrijfstaat Reuseldal Zuid

**Vraag:**

De in de opdrachtingschrijving genoemde weken uitvoeringsbegeleiding voor directievoering en toezichthouder, respectievelijk 30 en 40 weken, komen niet overeen met de uren in de Inschrijfstaat (beiden 25 weken). Wij verzoeken u dit in lijn met elkaar te brengen.

**Antwoord:**

De inschrijfstaat is hier op aangepast. Het uitgangspunt voor de inschrijving zal voor beide rollen (toezichthouder en directievoerder) een inzet van 30 weken betekenen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

32

**Onderwerp:**

Oprachtingschrijving Reuseldal Zuid, hoofdstuk 3 & paragraaf 5.1 en  
Oprachtingschrijving Poppelsche Leij hoofdstuk 3 & paragraaf 6.1

**Vraag:**

U vraagt één plan van aanpak incl. één planning voor beide percelen, echter de scope (hoofdstuk 3) en planning en mijlpalen (paragraaf 5.1 en 6.1) van de te leveren diensten voor beide percelen komen niet exact overeen. Hoe verwacht u dat inschrijvers dit in het Plan van Aanpak en Planning verwerken?

**Antwoord:**

We vragen één plan van aanpak dat betrekking heeft op beide percelen en we vragen voor ieder perceel een planning (per perceel maximaal 1A3).

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

33

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4

**Vraag:**

Worden de modelopbouwscripts ook meegeleverd t.b.v. eventuele aanpassingen aan het oppervlaktewatermodel?

**Antwoord:**

ON krijgt het model aangeleverd, dus heeft de modelbouwscript niet nodig maar indien nodig zijn deze beschikbaar. Zie tevens antwoord op vraag 9.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

34

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4

**Vraag:**

Hoelang zijn de debiet meetreeksen t.b.v. kalibratie van het model?

**Antwoord:**

De volgende reeksen zijn beschikbaar (zie bijlage voor de locaties van de

meetpunten):

0055: jan 2012 - heden

0056: nov 2014 - heden

0039: dec 1985 - heden

0142: dec 2013 – heden (2024 deels onbetrouwbaar vanwege verdronken stuw)

0096: sep 2009 - heden

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

35

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4

**Vraag:**

U benoemt het opstellen van gekalibreerde modellen. Betreft dit voor het oppervlaktewatermodel zowel de hydrologische als het hydraulische model? En welk hydrologisch model wordt gebruikt?

**Antwoord:**

Uw vraag is OG niet volledig helder. Voor het oppervlaktewatermodel dient een hydrologisch model opgesteld in D-Hydro en gekalibreerd te worden. OG maakt hierbij geen onderscheid in een hydraulisch of hydrologisch model.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

36

**Onderwerp:**

Oprichtingsomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4

**Vraag:**

U benoemt het gebruik van D-HYDRO-model. In hoeverre is bekend wat de rekentijden zijn van deze modellen (stationair als dynamisch)?

**Antwoord:**

We verwachten dat het stationaire model van de Nieuwe Leij een rekentijd heeft van ongeveer een half uur, en het dynamische model minder dan een dag.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

37

**Onderwerp:**

Inschrijfstaat Reuseldal Zuid cel C45

**Vraag:**

Mogen we ervan uit gaan dat het om 1 extra publieksavond gaat conform de opdrachtomschrijving.

**Antwoord:**

Het gaat hier inderdaad om 1 extra publieksavond zoals ook omschreven in de opdrachtomschrijving. De inschrijfstaat is hier op aangepast.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

38

**Onderwerp:**

Inschrijfstaat Reuseldal Zuid aanvullende onderzoeken

**Vraag:**

Kunnen Inschrijvers ervan uit gaan dat alle aanvullende onderzoeken inclusief advisering, aansturing en coördinatie via de stelpost van € 25.000,- verrekend worden, en dat cel D24 geen bedrag opgenomen hoeft te worden?

**Antwoord:**

Alle aanvullende onderzoeken zullen via de stelpost worden verrekend. Cel D24 zal worden verwijderd uit de inschrijfstaat

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

39

**Onderwerp:**

Opdrachtschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.1.3

**Vraag:**

U vraagt om een gerenommeerd onafhankelijke partij een landbouwkundig advies uit te laten brengen. Kan OG aangeven wat zij onder gerenommeerd en onafhankelijk verstaat?

**Antwoord:**

Onafhankelijk is een voor ON externe partij die door boeren wordt of kan worden gezien als onafhankelijk van provincie en waterbeheerder. Deze adviseur heeft een portfolio/ cv waaruit blijkt dat ze opdrachten hebben

uitgevoerd op snijvlak van waterbeheer en landbouw. Een voorbeeld hiervoor is bureau Aequator.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

40

**Onderwerp:**

Inschrijvingsleidraad paragraaf 5.4 p27

**Vraag:**

U geeft aan dat het plan van aanpak geanonimiseerd dient te worden. Tegelijkertijd vraagt u om de onderdelen onderbouwd en aantoonbaar te beschrijven. Door verwijzing naar eerdere projecten en sleutelfunctionarissen waarmee een beschreven werkwijze aantoonbaar succesvol is geweest, is vrij eenvoudig te achterhalen welke inschrijver bij welk PvA hoort. Waarmee de anonimisering een schijnobjectiviteit geeft. Is opdrachtgever bereid om de eis tot anonimisering te laten vallen?

**Antwoord:**

Ja hiertoe is OG bereid.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

41

**Onderwerp:**

Opdrachtschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.2.1

**Vraag:**

Heeft u al een idee hoe de variant met extreme GHG dient te worden verwerkt en doorgerekend in het grondwatermodel? Doet u daar een voorstel voor of dient de opdrachtnemer dat te doen?

**Antwoord:**

Als Waterschap zijn we op dit moment bezig om hier een workflow voor te ontwikkelen. Deze zal gedeeld worden met de opdrachtnemer. Vervolgens zullen we gezamenlijk bekijken of hier nog een optimalisatieslag in mogelijk is.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

42

**Onderwerp:**

Opdrachtschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.2.1

**Vraag:**

U noemt 6 verkennende scenario's met het effect van individuele maatregelen en cumulatieve maatregelen. Gaat het in totaal om 6 doorrekeningen met het grondwatermodel of gaat het om meer doorrekeningen doordat de individuele maatregelen ook nog apart moeten worden doorgerekend?

**Antwoord:**

Het gaat om 6 scenario's met doorrekeningen d.m.v. het grondwatermodel waarin zowel het effect van de individuele maatregelen, als het cumulatieve effect van de individuele maatregelen gezamenlijk dienen te worden doorgerekend.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

43

**Onderwerp:**

Opdrachtschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.2.1

**Vraag:**

Heeft u een workflow beschikbaar om d-hydro resultaten in het iMOD-model te verwerken?

**Antwoord:**

We zijn hier een workflow voor aan het ontwikkelen. Deze is nog niet geheel afgerond. We delen wat we hebben en zullen op basis hiervan in overleg gaan met de ON om dit gezamenlijk te optimaliseren en toe te passen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:** P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 12 mei 2025

**Ref.nr.**

44

**Onderwerp:**

Opdrachtschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.2.1

**Vraag:**

Kunt u een residuenkaart aanleveren met de afwijkingen van het grondwatermodel?

**Antwoord:**

Er kan van het regionale IMod model een residuenkaart aangeleverd worden en eventueel ook nog stijghoogtegrafieken van metingen versus berekeningen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

45

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Reuseldal Zuid, paragraaf 3.2.1

**Vraag:**

In paragraaf 3.2.1 benoemt u het rekenen met de WWL. Is rekenen met de WWL-tabel voldoende of dient er met WWL-regionaal te worden gerekend?

**Antwoord:**

Het is voldoende te rekenen met de WWL- tabel en hier de meest recente versie van te gebruiken.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

46

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4

**Vraag:**

U verwijst naar het in 2013 door RHDHV uitgevoerde beekherstel onderzoek. In hoeverre wijkt deze opdracht af van het onderzoek uit 2013 qua geohydrologische werkzaamheden?

**Antwoord:**

Dit onderzoek en werkzaamheden zijn in veel opzichten anders en kritischer dan het geohydrologisch onderzoek in 2013. Ten eerste is er een andere generatie modellen, zijn er inrichtingsprojecten (Krombeemden zelf en Golfbaan Nieuwkerk) uitgevoerd en is er in de tussentijd meer data verzameld wat verwerkt moet worden, zoals de werking van de Krombeemden. Vanwege de aantoonplicht van de effecten van maatregelen op natuurdoelen op de Regte Heide en tevens de effecten op landbouwpercelen met mogelijke onteigening tot gevolg, stelt dit hogere eisen aan de nauwkeurigheid en betrouwbaarheid en dus kalibratie van de modellen. Dit stelt hogere eisen aan de betrouwbaarheid en detaillering van het geohydrologisch model. Meest belanghebbende grondeigenaar heeft een eigen hydrologisch adviseur die modelstudie met een kritische blik zal volgen. Dit stelt hoge eisen aan transparante communicatie over de betrouwbaarheid van modellen en rekenuitkomsten.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

47

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4

**Vraag:**

U noemt 6 verkennende scenario's met het effect van individuele maatregelen en cumulatieve maatregelen. Gaat het in totaal om 6 doorrekeningen met het grondwatermodel of gaat het om meer doorrekeningen doordat de individuele maatregelen ook nog apart moeten worden doorgerekend?

**Antwoord:**

Het gaat om 6 scenario's met doorrekeningen d.m.v. het grondwatermodel waarin zowel het effect van de individuele maatregelen, als het cumulatieve effect van de individuele maatregelen gezamenlijk dienen te worden doorgerekend.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

48

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4

**Vraag:**

Heeft u een workflow beschikbaar om d-hydro resultaten in het iMOD-model te verwerken?

**Antwoord:**

We zijn hier een workflow voor aan het ontwikkelen. Deze is nog niet geheel afgerond. We delen wat we hebben en zullen op basis hiervan in overleg gaan met de ON om dit gezamenlijk te optimaliseren en toe te passen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

**Onderwerp:**

49

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4

**Vraag:**

In paragraaf 4.1.4 benoemt u het rekenen met de WWL. Is rekenen met de WWL-tabel voldoende of dient er met WWL-regionaal te worden gerekend?

**Antwoord:**

Het is voldoende te rekenen met de WWL-tabel en hier de meest recente versie van te gebruiken.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 1

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

12 mei 2025

**Ref.nr.**

50

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4 Hydrologisch onderzoek en Opdrachtomschrijving Reuseldal Zuid paragraaf 3.2.1 Hydrologisch onderzoek

**Vraag:**

Dienen we mogelijke knelpunten te toetsen aan de NBW of worden er algemene normen aangeleverd waarmee we kunnen bepalen of iets wel/geen knelpunt vormt of dienen we hier zelf in te adviseren?

**Antwoord:**

De vraag bestaat volgens OG uit twee deelvragen.

Deze worden hieronder afzonderlijk beantwoord:

Deelvraag 1 heeft betrekking op 4.1.4 . De tekst over de toetsing aan de NBW komt te vervallen. Het huidige beekdal is begrensd op basis van de T100 inundatie, het beekdal zelf is normloos. Uit doorrekening van de T-sommen worden voor ieder van deze herhaaltijden de inundaties voor de referentiesituatie bepaald om in de alternatievenstudie daarmee de inundatietoename door ingrepen tov de referentie te kunnen vaststellen.

Deelvraag 2 over het bepalen of effecten wel of geen knelpunt vormen:

De rol die ON heeft voor het opstellen van het hydrologisch toetsingskader, waaraan modeluitkomsten van zowel de huidige situatie/ referentie en de

maatregelenscenario's vanzelfsprekend moet worden getoetst, is beschreven in 4.1.3.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

20 mei 2025

**Ref.nr.**

51

**Onderwerp:**

Oprachtingschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4 Hydrologisch onderzoek en Oprachtingschrijving Reuseldal Zuid paragraaf 3.2.1 Hydrologisch onderzoek

**Vraag:**

Is het D-Hydro model dat wordt aangeleverd in 1D of 1D/2D?

**Antwoord:**

Het stationaire model in 1D, het dynamische model in 1D/2D.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

20 mei 2025

**Ref.nr.**

52

**Onderwerp:**

Oprachtingschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4 Hydrologisch onderzoek en Oprachtingschrijving Reuseldal Zuid paragraaf 3.2.1

Hydrologisch onderzoek

**Vraag:**

Is het D-Hydro model dat wordt aangeleverd een DIMR model of draait deze in de GUI?

**Antwoord:**

Beide, maar in de GUI (dsproj) zijn de juiste boundaries en andere verbeteringen al doorgevoerd. Voor de Reusel hebben we in de aanvraag aangegeven dat het modelopbouw-script in Python beschikbaar is waar gebruik van gemaakt kan worden en we dus geen model uitleveren. Dit kan ook voor de Poppelsche Leij. Zodat aanpassingen in de data direct in het model komen.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

20 mei 2025

**Ref.nr.**

53

**Onderwerp:**

Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij, paragraaf 4.1.4 Hydrologisch onderzoek en Opdrachtomschrijving Reuseldal Zuid paragraaf 3.2.1 Hydrologisch onderzoek

**Vraag:**

Er wordt gevraagd om voor de modelbouw en toetsing afstemming te organiseren met 4 andere partijen dienen al deze partijen ook een formele toetsing van het gehele model te doen?

**Antwoord:**

Tijdens modelbouw willen we andere partijen ruimte geven om kennis te nemen van de keuzes die in het model zijn gemaakt en om hun kennis te delen waarmee we het model kunnen verbeteren. De andere partijen hebben geen formele rol in de toetsing van het model.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

20 mei 2025

**Ref.nr.**

54

**Onderwerp:**

Inschrijvingsleidraad. Paragraaf 3.3 planning aanbesteding

**Vraag:**

Is het een mogelijk om de indiendatum van 10 juni 12:00, 24 uur op te schuiven naar 11 juni 12:00, aangezien de deadline direct na Pinksteren valt?

**Antwoord:**

De deadline voor het indienen van de inschrijvingen wordt opgeschoven naar woensdag 11 juni 2025 12.00 u.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

20 mei 2025

**Ref.nr.**

55

**Onderwerp:**

Par 5.2 Opdrachtomschrijving Reuseldal Zuid

**Vraag:**

U geeft aan dat u bij aanvang van het project opdracht verleend voor Werkpakket A en B. In werkpakket D zit de Projectsturing die ook ingezet wordt bij het uitvoeren van werkpakketten A en B. We stellen voor om ook

werkpakket D bij aanvang op te dragen. Of wilt u hier anders mee omgaan?

**Antwoord:**

Werkpakket D zal gelijktijdig met werkpakket A en B worden gegund. Mocht na afronding van werkpakket A en B worden besloten om de volgende werkpakketten niet te gunnen, dan zal ook werkpakket D worden stopgezet.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:** P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 20 mei 2025

**Ref.nr.**

56

**Onderwerp:**

Mbt vraag 31 1e Nota van Inlichtingen

**Vraag:**

Over de planning per perceel op 1 A3 waarbij u vroeg om een gedetailleerde planning in te dienen. Graag hebben we de vrijheid om de vorm en diepgang van de planning te kiezen die wij denken voor dit moment passend te zijn. Biedt u ons deze vrijheid? Zo nee, dan verzoeken wij u aan te geven welke eisen u stelt aan de planning?

**Antwoord:**

Qua vormgeving wordt aan de planning de eis gesteld dat deze maximaal 1 A3 per perceel beslaat (dus maximaal 2 x 1 A3 voor beide percelen).

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 20 mei 2025

**Ref.nr.**  
57

**Onderwerp:**  
Mbt vraag 41 1e Nota van Inlichtingen

**Vraag:**

Is in uw workflow een kalibratie van het grondwatermodel opgenomen? Is er een kalibratieset beschikbaar? Of dienen Inschrijvers dit zelf op te stellen?

**Antwoord:**

Kalibratie van het stationaire grondwatermodel kan worden uitgevoerd met behulp van iPEST. Hier staat geen complete workflow voor klaar maar wordt gedaan via de gui van IMOD. Er is een kalibratieset beschikbaar, dit is nog een oude set. Inmiddels zijn hier wel de peilbuizen in België aan toegevoegd. Voor de update van het Brabantmodel wordt gewerkt aan een nieuwe set. Indien deze laatste gereed is voor er aan de kalibratie begonnen wordt heeft het de voorkeur de nieuwe set te gebruiken.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 20 mei 2025

**Ref.nr.**  
58

**Onderwerp:**  
Mbt vraag 7 1e Nota van Inlichtingen

**Vraag:**

Bij vraag 7 meldt u dat er een stelpost aanvullend booronderzoek wordt toegevoegd in de inschrijfstaat. Dit is regel 18 in het excel. Er is hier geen bedrag ingevuld, is het de bedoeling dat wij dit bedrag zelf invullen en/of moet de 10.000 euro aangehouden worden. Regel 35 stelpost (stelpost voor wijzigingen en aanvulling nav advies MER commissie en Brabant advies) is wel ingevuld, is het juist dat dit ook een bedrag van 10.000 euro is?

**Antwoord:**

Beide niet, dit wordt opgevangen in de stelpost bij werkpakket A van € 35.000 voor Poppelsche Leij.

Voor de vraag mbt regel 35: hier dient € 10.000 ingevuld te worden. Regel 18 wordt verwijderd en er wordt een aangepaste inschrijfstaat voor Poppelsche Leij toegevoegd.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

20 mei 2025

**Ref.nr.**

59

**Onderwerp:**

Einddatum

**Vraag:**

Klopt het dat de einddatum van de percelen afwijkend is (Q42027 en Q42028)?

**Antwoord:**

Ja dat is correct. Voor Reuseldal Zuid wordt nl ook directievoering en toezicht gegund, voor Poppelsche Leij niet.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

20 mei 2025

**Ref.nr.**  
60

**Onderwerp:**  
Bijlage planning

**Vraag:**

Bij P1 is het document Bijlage G - Concept Projectplanning Poppelsche Leij. mpp toegevoegd. Kunt u svp ook de concept projectplanning voor P2 Reuseldal Zuid met inschrijvers delen?

**Antwoord:**

Er is geen concept planning voor Reuseldal Zuid.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

20 mei 2025

**Ref.nr.**  
61

**Onderwerp:**  
Mbt vraag 59 en 60

**Vraag:**

Waarom is de einddatum voor Reuseldal Zuid vastgesteld op Q4 2027, terwijl de einddatum voor Poppelsche Leij een jaar later ligt (Q4 2028), ondanks dat Reuseldal Zuid directievoering en toezicht omvat, wat doorgaans meer tijd vergt? Is deze planning gebaseerd op een strategische keuze, een verschil in complexiteit, of andere factoren? Daarnaast, gezien dat volgens de inschrijfstaat de gezamenlijke duur van het bestek en de directievoering 60 weken bedraagt (mits na elkaar uitgevoerd), zou het projectbesluit voor Reuseldal Zuid uiterlijk in Q3 2026 genomen moeten worden om de oplevering in Q4 2027 te behalen. Is deze planning realistisch, en wil opdrachtgever anders de beide deadlines herzien?

**Antwoord:**

De grove planning voor project Reuseldal Zuid is aangepast t.o.v. de uitvraag. De planning van Reuseldal Zuid loopt tot het ontwerp projectbesluit. Hier is Q4 2027 voor opgenomen. Er is voor dit project nog niet verder gepland dan het ontwerpprojectbesluit. Het definitief projectbesluit, opstellen bestek, aanbesteding en uitvoering komen hier

uiteraard nog achteraan.

Producten gereed  
NRD gereed voor tiz Q2 2026  
VKA (MER) gereed Q2 2027  
VKV / VO gereed Q3 2027  
Ontwerp Projectbesluit gereed Q4 2027

Ter aanvulling en verduidelijking m.b.t. Poppelsche leij:  
Q4 2028 is de einddatum voor het ontwerp projectbesluit voor het project beekdalherstel Poppelsche Leij. Einddatum van het definitieve projectbesluit valt in Q3 2029 zoals beschreven in de meegeleverde MSproject detailplanning.

**Fase:**  
Inschrijffase

**Inschrijfronde:**  
Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**  
Vragenronde 2

**Percelen:** P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:** 22 mei 2025

**Ref.nr.** 62 **Onderwerp:** Mbt par. 5.4 Gunningscriteria leidraad pagina 27 punt 3 Projectbesluit

**Vraag:**  
Hier staat: Inschrijver geeft inzicht in de aanpak en argumenten van de totstandkoming van het projectbesluit. Onze vraag luidt: Uw aanpak is duidelijk, maar kunt u nader toelichten wat u precies bedoelt met de argumenten die ten grondslag liggen aan de totstandkoming van het projectbesluit?

**Antwoord:**  
De tekst onder punt 3 Projectbesluit wordt gewijzigd in:  
Inschrijver geeft inzicht in de aanpak van de totstandkoming van het projectbesluit.  
"En argumenten" komt te vervallen.

**Fase:**  
Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij  
P2 Perceel 2: Reuseldal Zuid

**Beantwoord op:**

22 mei 2025

**Ref.nr.**

63

**Onderwerp:**

Ontbrekende bijlage

**Vraag:**

Klopt het dat bijlage B in de map F P2 Reuseldal mist of bestaat deze bijlage niet in de desbetreffende map?

**Antwoord:**

Dit is inderdaad geen losse bijlage. Op pagina 39 van de opdrachtoomschrijving Reuseldal Zuid is een link opgenomen die leidt naar betreffende bijlage.

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

27 mei 2025

**Ref.nr.**

64

**Onderwerp:**

Ontbrekende bijlage

**Vraag:**

Klopt het dat bijlage C in de map Bijlage E P1 Poppelsche Leij ontbreekt of bestaat deze bijlage niet in de desbetreffende map?

**Antwoord:**

Voor bijlage C is geen apart document opgenomen, maar een link naar [www.dommel.nl/watertransitie](http://www.dommel.nl/watertransitie) (zie opsomming op pagina 39 van Opdrachtomschrijving Poppelsche Leij Diensten).

**Fase:**

Inschrijffase

**Inschrijfronde:**

Inschrijfronde 1

**Vragenronde:**

Vragenronde 2

**Percelen:**

P1 Perceel 1: Poppelsche Leij

**Beantwoord op:**

27 mei 2025