



## **BIJLAGE I WATERVERGUNNING**

### **1. Besluit**

Op 3 mei 2022 heb ik uw aanvraag ontvangen voor het uitvoeren van een grondwateronttrekking ten behoeve van het aanbrengen van EPS ophoogmateriaal op een viertal locaties binnen de kern- en beschermingszone van de regionale kering ter plaatse van de nieuwe Schipholbrug over de ringvaart tussen de Haarlemmermeerpolder en het Amsterdamse bos. Uw aanvraag is ingeschreven onder kenmerk 2022-008829.

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, de Waterverordening Rijnland, de Keur van het hoogheemraadschap van Rijnland met de daarbij behorende uitvoeringsregels, de Algemene wet bestuursrecht en de bij onderdeel 4 genoemde overwegingen besluiten dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland als volgt:

- I. De gevraagde vergunning te verlenen voor in de verwachte periode tussen 4 juli en 30 september 2022 onttrekken van freatisch grondwater met een debiet van max 10 m<sup>3</sup> per uur en een totaal waterbezwaar van 9.800 m<sup>3</sup> ten behoeve van het aanbrengen van EPS ophoogmateriaal op een viertal locaties binnen de kern- en beschermingszone van de regionale kering ter plaatse van de nieuwe Schipholbrug over de ringvaart tussen de Haarlemmermeerpolder en het Amsterdamse Bos;

zoals weergegeven op de drie gewaarmerkte bijlagen die bij dit besluit behoren:

- Het bemalingsadvies opgesteld door Veenix met kenmerk A9BH-M-0000-W-GT-MEM-Bemalingsadvies-Aanbrengen EPS KW001, d.d. 19-04-2022;
- M.E.R.-aanmeldnotitie opgesteld door Veenix met kenmerk 9BH-M-0000-W-GT-MEM-Mer beoordelingsnotitie bemaling EPS KW001, d.d. 28-02-2022;
- M.E.R.-besluit met kenmerk 2022-008829MER van het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland inzake de m.e.r.-beoordeling vanwege een grondwateronttrekking t.b.v. de aanleg van EPS ophoogmateriaal langs de Rijksweg A9 in de Haarlemmermeerpolder en Amsterdamse Bos.

- II. Aan de vergunning de in onderdeel 3 opgenomen voorschriften te verbinden met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet genoemde doelstellingen.

Dit besluit is genomen voor FCC Construcccion S.A., Schurenbergweg 6  
1105 AR Amsterdam.

Kenmerk: 2022-008829



Hoogheemraadschap van  
**Rijnland**

## 2. Ondertekening

Besloten te Leiden op 21 juni 2022

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

S. Veldkamp  
Teamleider Vergunningverlening



### **3. Voorschriften**

#### **Bijzondere voorschriften**

1. De bemaling moeten worden uitgevoerd conform het bemalingsadvies van Veenix met kenmerk A9BH-M-0000-W-GT-MEM-Bemalingsadvies-Aanbrengen EPS KW001, d.d. 19-04-2022.
2. Het aanbrengen en weer verwijderen van de bemaling moet worden uitgevoerd conform Beoordelingsrichtlijnen SIKB 12000 en SIKB 2100 protocol 2101.
3. Negatieve gevolgen van de onttrekking moeten zo ver redelijkerwijs mogelijk en noodzakelijk worden gemitigeerd.
4. Optredende zakkingen in de waterkering als gevolg van deze onttrekking, moet door en op kosten van de vergunninghouder worden hersteld.

#### **Meet- en Registratieverplichting**

5. De onttrokken, geloosde en geretourneerde debieten moeten per deellocatie en bij worden gemeten met een meetnauwkeurigheid van 95% (tenminste m3 indicatie).
6. De watermeters moeten overeenkomstig de door de leverancier verstrekte voorschriften worden ingebouwd.
7. Meetinstrumenten moeten op een goed toegankelijke plaats geïnstalleerd worden zodanig dat de instrumenten goed afleesbaar zijn.
8. Voor de aanvang van de bemaling moeten de beginstanden van de watermeters zijn geregistreerd. Daarna moet de stand van de watermeters, tot het beëindigen van de bemaling, conform het monitoringsplan worden geregistreerd.
9. Deze waarnemingen moeten ook op het werk aanwezig zijn en ter inzage gegeven worden aan de controlerende ambtenaren van het hoogheemraadschap.
10. Bij vervanging van een meetinstrument wordt zowel de eindstand van het oude meetinstrument als de beginstand van het nieuwe meetinstrument geregistreerd. Op de meetstaat wordt, onder opgave van de datum, eveneens melding gemaakt van voorvallen die van invloed kunnen zijn op de meting.
11. De meetstaten worden minstens vijf jaar voor het hoogheemraadschap beschikbaar gehouden.



12. Uiterlijk 5 werkdagen na beëindiging van de werkzaamheden moet een afmelding van de grondwateronttrekking gedaan worden. U meldt deze informatie via [grondwater@rijnland.net](mailto:grondwater@rijnland.net).
13. Binnen 1 maand na beëindiging van de werkzaamheden moeten de onttrokken hoeveelheden en de start- en einddatum worden gemeld op [grondwater@rijnland.net](mailto:grondwater@rijnland.net).

#### **Lozing op oppervlaktewater**

14. Voordat met de lozing van het freatisch grondwater op de watergangen wordt begonnen, moet ter plaatse van de lozingspunten voorzieningen worden getroffen om beschadiging of uitspoeling van taluds te voorkomen.
15. Na afloop van de lozingen moeten taluds ter plaatse van de lozingspunten worden hersteld en verontdiepingen in de watergangen worden verwijderd.
16. Tijdelijke werken moeten na afloop van het gebruik volledig worden verwijderd.



## **Algemene voorschriften**

### 1. Meldingsplicht

Minstens 5 werkdagen voordat u met de uitvoering van de werken begint, moet u de uitvoering melden aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving, door middel van een meldingsformulier of via <https://www.rijnland.net/melding-start-werkzaamheden>.

### 2. Controle op de uitvoering

De houder van dit besluit moet medewerkers van Rijnland toegang verlenen tot alle locaties waarvoor dit besluit geldt. Daarbij wordt alle gewenste informatie door of namens de vergunninghouder verstrekt.

### 3. Aanwezigheid besluit

Dit besluit of een afschrift ervan moet tijdens de uitvoering van het werk aanwezig zijn en op aanvraag van een medewerker van het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap direct ter inzage worden gegeven.

### 4. Wijziging werk

De houder moet wijzigingen schriftelijk melden. Deze melding moet hij doen aan de teamleider van het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap. Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland kan eisen dat voor de wijziging een nieuwe aanvraag wordt ingediend.

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland kan de houder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen. Dit kan gebeuren in verband met werken die het hoogheemraadschap zelf uitvoert of werkzaamheden in het belang van de waterstaat.

### 5. Calamiteiten

Als de houder als gevolg van calamiteiten of bijzondere omstandigheden niet aan de vergunningsvoorschriften kan voldoen, moet hij dit direct telefonisch melden en schriftelijk bevestigen aan de teamleider van het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap. De aanwijzingen van het hoogheemraadschap moeten direct worden opgevolgd.

### 6. Onderhoud

Het werk waarvoor dit besluit is verleend, moet voortdurend door of namens de houder in goede staat worden gehouden.

### 7. Adreswijziging

De houder moet een wijziging in zijn adres binnen 4 weken schriftelijk of per e-mail melden aan de teamleider van het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap.



8. Rechtsopvolging

Op grond van artikel 6.24 van de Waterwet geldt deze vergunning voor de houder en diens rechtsopvolger(s). De houder is verplicht het besluit aan de rechtsopvolger over te dragen. De nieuwe houder moet de overdracht binnen 4 weken na rechtsopvolging schriftelijk of per e-mail melden aan het team Vergunningverlening van het hoogheemraadschap van Rijnland.

9. Intrekking vergunning

Op grond van artikel 6.22 lid 2 van de Waterwet kan het college een vergunning geheel of gedeeltelijk intrekken, indien de vergunning gedurende drie achtereenvolgende jaren niet is gebruikt.

Op grond van artikel 6.22 lid 3 van de Waterwet trekt het college de vergunning geheel of gedeeltelijk in:

- op aanvraag van de vergunninghouder, voor zover de doelstellingen en belangen, bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet,;
- Door omstandigheden waardoor de handeling of handelingen waarvoor de vergunning is verleend, niet langer toelaatbaar worden geacht met het oog op de in artikel 2.1 van de Waterwet bedoelde doelstellingen en belangen;
- Als een voor Nederland bindend verdrag of besluit van een volkenrechtelijke organisatie, dan wel een wettelijk voorschrift ter uitvoering daarvan, daartoe verplicht.

Het werk waarvoor vergunning is verleend, moet in dit geval door of namens de vergunninghouder worden verwijderd. De kosten en eventuele schade hiervan zijn voor rekening van de vergunninghouder tenzij bijzondere omstandigheden aanleiding geven tot het overeenkomen van een andere regeling.

10. Niet-naleving voorschriften

Als de houder in gebreke blijft de voorschriften na te leven, kan Rijnland hierin voorzien, op kosten van de houder, ingevolge artikel 61 van de Waterschapswet.



## 4. Grondslag en overwegingen

### Wettelijke grondslag

In artikel 2.1 van de Waterwet zijn de algemene doelstellingen aangegeven die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste;
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen;
- c. vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Het hoogheemraadschap van Rijnland heeft deze doelstellingen concreet gemaakt via normen en beleid ten aanzien van veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. Dit is gebeurd in de Keur Rijnland 2020, de bij deze keur behorende uitvoeringsregels en het Waterbeheerplan 2022-2028. Deze normen en dit beleid is – in samenhang met de Algemene wet bestuursrecht, de Waterwet, het Waterbesluit, de Waterregeling, en het provinciaal Waterplan – het kader waarbinnen de besluitvorming van Rijnland plaatsvindt.

Binnen dit kader is beoordeeld of uw aanvraag verenigbaar is met de doelstellingen van het waterbeheer.

### Overwegingen

Dijkgraaf en hoogheemraden hebben het volgende overwogen:

- Het gedurende de verwachte periode tussen 4 juli tot en met 30 september 2022 onttrekken van freatisch grondwater met een debiet van max 10 m<sup>3</sup> per uur en een totaal waterbezwaar van 9.800 m<sup>3</sup> ten behoeve van het aanbrengen van EPS ophoogmateriaal op een viertal locaties binnen de kern- en beschermingszone van de regionale kering ter plaatse van de nieuwe Schipholbrug over de ringvaart tussen de Haarlemmermeerpolder en het Amsterdamse Bos is vergunningplichtig op grond van artikel 3.3, eerste lid, van de Keur Rijnland 2020.

De handeling is getoetst aan beleidsregel 24.4 Grondwateronttrekkingen en -infiltraties. Uit de aanvraag en de daarbij overlegde gegevens is gebleken dat de handeling voldoet aan artikel 2,4 en 7 uit deze beleidsregel.

#### 1. Kenmerken van de activiteit

De voorgenomen activiteit betreft het plaatsen van EPS ophoogmateriaal op een viertal locaties rond de Schipholbrug ten behoeve van het project de verbreding van de Rijksweg A9. Hieronder is tabel 2.1 van de m.e.r.-beoordelingsnotitie overgenomen. Deze tabel 2.1 geeft een duidelijk overzicht van de afmetingen en ontgravingsniveaus per deellocatie.



Tabel 2.1: Afmetingen en ontgravingsniveaus

Onderdeel	Afmetingen bodem: l x b [m x m]	Aanlegniveau [NAP m]
EPS Noordoost	45 x 10	-2,9
EPS Zuidoost	45 x 13	-2,1
EPS Zuidwest	175 x 3	-2,1
EPS Noordwest	80 x 13	-1,4

Voor het werk in den droge te kunnen uitvoeren, is gedurende een periode van gemiddeld twee weken per deellocatie een bemaling benodigd van in totaal samen maximaal 9.800 m<sup>3</sup> uit het freatisch pakket, door middel van open bemaling en verticale filters. Uitzonering is deellocatie EPS Zuidwest waarvoor naar verwachting een onttrekking van vijf weken benodigd.

Het maximale debiet bedraagt 10 m<sup>3</sup> per uur en wordt met een identiek debiet geloosd op het oppervlaktewater.

## 2. Plaats van de activiteit

De werkzaamheden worden uitgevoerd binnen de gemeente Haarlemmermeer en gemeente Amstelveen. De onttrekkingen voor de westelijk gesitueerde deellocaties zijn gelegen langs de Rijksweg A9 langs de op- en afrit en een bedrijventerrein. De onttrekking voor de oostelijk gesitueerde deellocaties zijn gelegen aan de rand van het Amsterdamse bos.

Binnen de invloedssfeer van de onttrekking bevindt zich een regionale waterkering van het Hoogheemraadschap van Rijnland. Aan weerszijden daarvan vinden op twee locaties de bronbemalingen plaats, binnen de kernzone van de regionale kering.

## 3. De kenmerken van het potentiële effect van de activiteit

Het werk vindt plaats middels een open ontgraving binnen de kernzone van de regionale kering. De bemaling vindt plaats in de klei- en/of veenlagen. Per deellocatie is sprake van een korte uitvoeringsduur. Als gevolg van kortstondige bemalingen in de klei/veenlagen is een laag waterbezwaar en geringe verlagingen per deellocatie in de omgeving berekend. Doordat de toplaag in de omgeving voornamelijk uit slecht doorlatende lagen bestaat, wordt een invloedsgebied verwacht van maximaal 25 m, waarbij de verlagingen vanaf de ontgraving sterk terug lopen met de afstand.

### Watergangen

Er zijn geen watergangen binnen de reikwijdte van de bemaling aanwezig.

### Natuur

De ontgraving van de noordoostelijke EPS is gelegen in Natuurnetwerk Nederland (NNN). Doordat de bemaling kortdurend is, en een beperkt invloedsgebied heeft, worden geen negatieve effecten verwacht.





#### Kabels en Leidingen

Bij de ontgraving aan de zuidwestzijde is een watertransportleiding aanwezig op enkele meters afstand van de ontgraving. Aan deze zijde wordt een faseringsdamwand toegepast. Derhalve worden geen grondwaterstandsverlagingen verwacht aan deze zijde, en daarom geen negatieve effecten op deze leiding.

#### Verontreinigingen

Op basis van het uitgevoerde bodemonderzoek wordt geconcludeerd dat er geen verontreiniging ter plaatse van de beoogde bemaling of binnen het invloedsgebied aanwezig is.

#### Zetting

Aan de zijde waar de huidige rijksweg A9 bevindt, wordt geen zetting verwacht omdat hier een zandlaag (fundering rijksweg) aanwezig is tot ver onder het ontgravingsniveau. Gezien de korte bemalingsduur en de aanwezigheid van waterremmende lagen in de omgeving, worden in de verdere reikwijdte van de omgeving ook geen effecten verwacht.

Ten behoeve van de verbreding van de rijksweg A9 wordt aan de noord- en zuidzijde van de bestaande landhoofden van de Schipholbrug de grond ook nog opgehoogd en voorzien van voorbelasting. In de vergunning(en) voor de handeling 'aanbrengen voorbelasting' wordt getoetst aan zettingen op de kering.

#### Overige effecten

Daarnaast worden er minimale tot verwaarloosbare effecten verwacht op:

- Infrastructuur
- Houten palen
- Strategisch zoet grondwater
- Brak-zout grensvlak
- Archeologie
- Landbouw

#### Lozing

De lozing zal plaatsvinden in de watergangen iets verderop rondom de deellocaties. Gezien de lage debieten, wordt geen negatief effect verwacht op het te ontvangen waterlichaam waar de lozing plaatsvindt.

Aan de zuidoostzijde is geen watergang aanwezig. Voor het te lozen water wordt gewezen naar lozing op de Ringvaart.



#### Monitoringsplan

Voor het gehele project 'Verbreiding van de rijksweg A9' is een grondwatermonitoring actief. Middels deze bestaande monitoring wordt eventueel optredende verlagingen gemonitord en beheerst. Tevens wordt in de bestaande monitoring zorg gedragen dat de benodigde hoogte van de kering aanwezig blijft.

- Gezien bovenstaande overwegingen is het niet noodzakelijk om voor deze onttrekking een formele m.e.r.-beoordeling uit te voeren.

#### **Conclusie**

Op grond van het vorenstaande is gebleken dat de aangevraagde handelingen onder het stellen van voorwaarden verenigbaar zijn met de doelstellingen van het waterbeheer. Daarom achten dijkgraaf en hoogheemraden de handelingen aanvaardbaar en bestaan er geen overwegende bezwaren tegen het verlenen van de vergunning.



## 5. Bezwaarprocedure

Als u het niet eens bent met een besluit waarbij uw belang rechtstreeks is betrokken, neem dan contact op met mevrouw C.F. van der Zee (06-50073654) of het Klant Contact Team: (071) 306 34 94. U kunt zo meer uitleg krijgen over het besluit en over het eventueel indienen van een bezwaarschrift. U kunt een bezwaarschrift indienen tegen de inhoud van een besluit, het niet op tijd nemen van een besluit of een weigering van uw aanvraag.

### Watersysteembelangen

De besluiten van het Hoogheemraadschap van Rijnland worden genomen op gronden die de waterveiligheid, waterkwantiteit en de waterkwaliteit waarborgen. Dat betekent dat bezwaren alleen gemaakt kunnen worden op grond van waterhuishoudkundige belangen. Bezwaren die niet watergerelateerd zijn, leiden dus in principe **niet** tot een andere vergunning omdat dit buiten het toetsingskader van Rijnland valt.

### Indienen van uw bezwaarschrift

De meest eenvoudige en snelste manier om uw bezwaarschrift in te dienen is via de digitale weg. Als burger kunt u uw bezwaarschrift digitaal indienen door middel van DigiD. Ondernemers en bedrijven kunnen digitaal een bezwaarschrift indienen door middel van eHerkenning.

Mocht het voor u niet mogelijk zijn om uw bezwaarschrift digitaal in te dienen, dan kunt u dit per post doen. Het postadres voor bezwaarschriften bestemd voor het Hoogheemraadschap van Rijnland is:, Postbus 156, 2300 AD Leiden. Vermeld bovenaan de brief en op de envelop: "Bezwaarschrift".

Vergeet hierbij niet:

- De naam en het adres van de indiener;
- De datum;
- Een omschrijving van het besluit waartegen u een bezwaar wilt indienen;
- De argumenten waarom er bezwaar wordt gemaakt (gronden);
- Een eventuele machtiging als u namens iemand anders bezwaar maakt;
- Een ondertekening.

De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift bedraagt 6 weken en begint op de dag nadat het besluit bekend is gemaakt. Bij niet tijdige indiening, wordt uw bezwaarschrift inhoudelijk niet in behandeling genomen.

**Besluit blijft van kracht**

Zolang uw bezwaarschrift bij ons in behandeling is, blijft het besluit van kracht. Als u vindt dat het besluit zodanige gevolgen voor u heeft, dat u de bezwaarprocedure niet kunt afwachten, dan kunt u de rechter verzoeken om een 'voorlopige voorziening' te treffen. Hieraan zijn kosten verbonden, de zogenaamde griffierechten. De voorwaarde hiervoor is wel dat u een bezwaarschrift heeft ingediend. De rechter oordeelt of het besluit kan worden opgeschort.

Uw verzoek moet u indienen bij de Rechtbank 's-Gravenhage (sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH in Den Haag). Burgers hebben ook de mogelijkheid om digitaal, via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>, een voorlopige voorziening te verzoeken bij bovenstaande rechtbank.

Voor meer informatie over het indienen van een bezwaarschrift zie: [Bezwaar tegen beslissing bestuursorgaan \(rijnland.net\)](#).



## **BIJLAGE II HEFFING ONTTREKKIN GRONDWATER**

### **A. Heffingsplicht**

#### Provincie Noord-Holland

Indien u meer grondwater onttrekt dan 25.000 m<sup>3</sup> per jaar zal de provincie Noord-Holland op grond van de Grondwaterheffingsverordening Noord-Holland 2010 u een aanslag opleggen.

Indien u heffingsplichtig bent, ontvangt u na ontvangst van uw ingevuld registratieformulier een aangiftebiljet van de provincie.

#### Het hoogheemraadschap van Rijnland

Voor het lozen van grondwater op een rioolstelsel of in oppervlaktewater is heffing verschuldigd. De verschuldigde heffing wordt vastgesteld op basis van de geloosde hoeveelheid grondwater en de coëfficiënt 0,0016 (klasse 2 van de tabel afvalwatercoëfficiënten). **Het is daarom belangrijk dat u de hoeveelheid geloosd bemalingswater meet en registreert! Geldt dus ook slechts voor het grondwater dat niet wordt geretourneerd.**

Als heffingsplichtig wordt aangemerkt degene die de vergunning heeft aangevraagd dan wel opdrachtgever is. Indien u heffingsplichtig bent zult u over de hoogte van de aanslag worden geïnformeerd door het hoofd van de Belastingssamenwerking Gouwe-Rijnland (BSGR) te Leiden.

Nadere informatie hierover kunt u vinden op BSGR.nl onder wet- & regelgeving.



## **B. Grondwaterlozing**

### **B1. Kwaliteitsdeel grondwaterlozing**

Voor lozing van de zich in het onttrokken grondwater bevindende stoffen zijn algemene regels van toepassing die zijn opgenomen in het Activiteitenbesluit milieubeheer of in het Besluit lozen buiten inrichtingen.

U gaat lozen vanuit een ontwatering buiten een inrichting. U dient rekening te houden met artikel 3.1 van het **Besluit lozingen buiten inrichtingen**.

U bent eveneens gehouden de zorgplicht na te leven zoals die is geformuleerd in artikel 2.1. van het **Besluit lozingen buiten inrichtingen**.

Het lozen van grondwater afkomstig van een ontwatering in oppervlaktewater is overeenkomstig artikel 3.2 van het Blbi toegestaan, indien:

- het gehalte onopgeloste stoffen in enig steekmonster ten hoogste 50 milligram per liter bedraagt; en
- als gevolg van het lozen geen visuele verontreiniging optreedt.

Voor de inhoud van het vorengenoemde artikelen uit het **Besluit lozingen buiten inrichtingen** verwijs ik u naar [www.wetten.nl](http://www.wetten.nl).

De controle op de voorwaarden, waaronder de lozing van afvalwater in het oppervlaktewater, valt onder de bevoegdheid van het hoogheemraadschap van Rijnland.