



Hoogheemraadschap van  
**Rijnland**

uw kenmerk: Case 157715 Ronald Griekspoor  
uw brief van: 15 mei 2017  
ons kenmerk: 17.051844 / V64997  
bijlagen: 4  
inlichtingen: Th. van Urk  
doorkiesnummer: +31713063489

Liander N.V. PAC 2WA6313  
t.a.v. de heer B. van der Pijl  
Postbus 50  
6920 AB DUIVEN

onderwerp: zorgplicht en Besluit met  
maatwerkvoorschriften uitvoeren  
horizontaal gestuurde boringen  
Tijmweg 1 te Rijsenhout

Leiden,

12 JUNI 2017

Geachte heer Van der Pijl,

Op 15 mei 2017 heb ik een aanvraag op grond van Rijnlands Keur ontvangen.  
De aanvraag is namens u door PSMS B.V. ingediend.

De aanvraag heeft betrekking op:

- a. het door middel van twee horizontaal gestuurde boringen leggen en hebben van een mantelbuis PE100 SDR 11 Ø 315 mm onder primaire en overige watergangen de in de Haarlemmermeerpolder;
- b. het door middel van twee horizontaal gestuurde boringen leggen en hebben van een mantelbuis PE100 SDR 11 Ø 315 mm op een diepte van meer dan 1,50 m min maaiveld in de bodem in kwetsbaar kwelgebied in de Haarlemmermeerpolder.

Dit ter hoogte van de Nelson Mandelalaan, de Rijksweg A4 en de Bennebroekerweg ten behoeve van een aansluiting Tijmweg 1 te Rijsenhout.

Bij bestudering van de aanvraag bleek dat de noodzakelijke indieningsvereisten ontbraken. De aanvraag kon derhalve niet in behandeling genomen worden en is bij brieven d.d. 29 mei en 1 juni 2017 verzocht om alsnog aanvullende gegevens te overleggen.

Op 2 juni 2017 ontving ik aanvullende gegevens bestaande uit:

- gewijzigde tekeningen met nr. B172003.CB07A en nr. B172003.VB07B2.

Deze gegevens zijn voldoende om de aanvraag verder in behandeling te kunnen nemen.

De horizontaal gestuurde boringen zijn met de hart van de boorlijn gelegen op een diepte van ca. N.A.P. min 14,50 m en bij het intrekken van de mantelbuizen wordt Drill Grout toegepast.



Hoogheemraadschap van

**Rijnland**

Met deze brief deel ik u mede dat ik op basis van de aangeleverde informatie heb geconcludeerd dat de voorgenomen activiteiten vallen onder:

- a. de zorgplicht met erkende maatregel (15.3) zoals vermeld in de uitvoeringsregel 15 Kabels en leidingen voor het leggen en hebben van een mantelbuis onder een watergang.
- b. de algemene regel met maatwerkvoorschriften (20.4 artikel 5 lid a) voor het uitvoeren werken in kwetsbaar kwelgebied (uitvoeringsregel 20 Grondverzet) op een diepte van meer dan 1,50 m min maaiveld.

U kunt de activiteiten onder a. starten en uitvoeren conform de gegevens die u heeft ingediend.

Voor de geplande activiteit onder b. pas ik maatwerk toe, omdat deze afwijkt van de voorschriften uit de algemene regel 20.4 uit de uitvoeringsregel 20 Grondverzet. Het uitvoeren van ontgravingen (horizontaal gestuurde boring) heeft plaats op een diepte van meer dan 1,50 m min maaiveld in de op kaart 2 behorende bij uitvoeringsregel 20 Grondverzet aangegeven kwetsbaar kwelgebied. Bij deze horizontaal gestuurde boring wordt de afsluitende laag doorsneden.

## Besluit

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

Maatwerk te verlenen aan:

Liander N.V. PAC 2WA6313, Postbus 50, 6920 AB Duiven voor:

- het door middel van twee horizontaal gestuurde boringen leggen en hebben van een mantelbuis PE100 SDR 11 Ø 315 mm op een diepte van meer dan 1,50 m min maaiveld in de bodem in kwetsbaar kwelgebied in de Haarlemmermeerpolder.

Dit ter hoogte van de Nelson Mandelalaan, de Rijksweg A4 en de Bennebroekerweg ten behoeve van een aansluiting Tijnweg 1 te Rijsenhout; conform artikel 5 van de algemene regel 20.4 uit de uitvoeringsregel 20 Grondverzet waarin maatwerk mogelijk wordt gemaakt, vanwege de volgende overweging(en):

Archimedesweg 1  
postadres:  
postbus 156  
2300 AD Leiden  
telefoon (071) 3 063 063  
telefax (071) 5 123 916

KvK nummer: 51137747

internet : [www.rijnland.net](http://www.rijnland.net)  
e-mail: [post@rijnland.net](mailto:post@rijnland.net)

BTW nummer: NL813766928B01

Rijnland streeft naar een transparant relatiebeheer met duidelijke regels over belangenverstrengeling en het aannemen van giften.

Meer weten? Wij verwijzen u graag naar onze Algemene Voorwaarden.





## Overweging

- als boorvloeistof wordt Drill Grout toegepast;
- het diepste punt van de boring is ten minste 2,50 m onder de afsluitende laag gesitueerd (diepte boring N.A.P. min 14,50 m);
- kwel wordt voorkomen door de afsluitende laag zo loodrecht mogelijk te doorsnijden met een klein boorgatdiameter.

## Maatwerkvoorschriften

1. De constructie en de uitvoering van de werken moeten voldoen aan de eisen en richtlijnen volgens NEN 3650, 3651, de handreiking 'boortechneiken van Rijkswaterstaat' (2004) en VTV (2006).
2. Mantelbuizen waarin de kabels worden aangebracht, moet aan beide uiteinden blijvend waterdicht worden afgesloten over een lengte van minimaal 2,00 m of op een gelijkwaardige methode worden afgedicht.
3. Een in onbruik geraakt boorgat moet zodanig worden opgevuld dat geen kwel ontstaat.
4. Doorboring c.q. perforatie van ondoorlatende lagen moet onmiddellijk worden hersteld.
5. De houder mag één boring volgens de horizontale boormethode verrichten. Indien een boring niet het gewenste resultaat heeft, mag hij alleen na toestemming van het hoofd van afdeling Vergunningverlening en Handhaving één tweede poging doen.
6. Na afloop van de werkzaamheden moeten boorgaten gecontroleerd worden op eventuele kwel. De houder moet de resultaten van deze controle tezamen met tekeningen waarop de locaties volgens de coördinaten van de Rijksdriehoekmeting of op "as built" tekeningen) zijn weergegeven binnen 1 maand na afloop van de werkzaamheden aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving overleggen.
7. Indien tijdens de uitvoering, of binnen vijf jaar na uitvoering blijkt dat als gevolg van de werkzaamheden wellen zijn ontstaan dan wel een toename van de kwel geconstateerd wordt, moet dit direct aan het hoofd van de afdeling Vergunningverlening en Handhaving worden gemeld. De houder moet ontstane wellen dichten en ontstane kwel opheffen.

Het verwerven van informatie over benodigde vergunningen/toestemmingen bij andere overheden is uw eigen verantwoordelijkheid.

De melding is ingeschreven onder kenmerk 17.045540 / V64997.  
Ik verzoek u bij correspondentie dat nummer te vermelden.



Hoogheemraadschap van  
**Rijnland**

Een afschrift van deze brief is verzonden aan:

- PSMS B.V., t.a.v. dhr. S. den Oudsten, Gooimeer 6-01, 1411 DD Naarden;
- Van Gelder Kabel-, Leiding- en Montagewerken B.V., t.a.v. dhr. R. Lauw, Wagemakerstraat 15, 2984 BD Ridderkerk;
- Gemeente Haarlemmermeer, Watersecretariaat, Postbus 250, 2130 AG Hoofddorp;
- Omgevingsdienst Noordzeekanaalgebied, Postbus 209, 1500 EE Zaandam.

Hoogachtend,

Namens dijkgraaf en hoogheemraden,

S. Veldkamp,  
Afdeling Vergunningverlening & Handhaving,  
Teamleider Noord





# Hoogheemraadschap van Rijnland

## Bijlage 1 Procedure

### Bezwaar indienen

Iedere belanghebbende kan bezwaar maken tegen dit besluit bij het college van dijkgraaf en hoogheemraden van het hoogheemraadschap van Rijnland.

Het bezwaarschrift kunt u digitaal indienen via [www.rijnland.net/bezwaar](http://www.rijnland.net/bezwaar). Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DIGID). Eventueel kunt u het bezwaar ook schriftelijk indienen. Dit bezwaar moet dan ten minste bevatten: naam en adres van de indiener, de datum, een omschrijving van het besluit waartegen het bezwaar is gericht, de gronden van het bezwaar, een eventuele machtiging als u namens iemand anders bezwaar maakt en een ondertekening. Het adres voor bezwaarschriften bestemd voor het hoogheemraadschap van Rijnland is: Postbus 156, 2300 AD Leiden. Vermeld bovenaan de brief en op de envelop: "Bezwaarschrift". Aan een bezwaarschriftprocedure zijn geen kosten verbonden.

De termijn voor het indienen van een bezwaarschrift bedraagt 6 weken en begint op de dag na die waarop het besluit is bekendgemaakt.

### Schorsing aanvragen

Door het indienen van een bezwaarschrift wordt de werking van het besluit niet geschorst. Indien er ten aanzien van het besluit tijdelijke maatregelen nodig zijn waarmee niet kan worden gewacht totdat op het bezwaarschrift is beslist, kunt u de Voorzieningenrechter verzoeken om hiervoor een voorlopige voorziening (inclusief schorsing) te treffen.

U kunt dit verzoek om een voorlopige voorziening digitaal indienen bij genoemde rechtbank via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht.aspx>. Daarvoor moet u wel beschikken over een elektronische handtekening (DigiD). Kijk op de genoemde site voor de precieze voorwaarden. Ook kunt u de voorlopige voorziening indienen bij De Voorzieningenrechter van de Rechtbank 's-Gravenhage, Sector Bestuursrecht, Postbus 20302, 2500 EH Den Haag. Voor het behandelen van een dergelijk verzoek moet griffierecht worden betaald. Bij het verzoek moeten een kopie van het bezwaarschrift en een kopie van de vergunning worden meegestuurd.



# Hoogheemraadschap van Rijnland

## Bijlage 2 Algemene Mededelingen

### Controle

De houder van dit maatwerkbesluit moet aan medewerkers van het hoogheemraadschap die belast zijn met de controle op de uitvoering van het werk waarvoor maatwerk is verleend, vrije toegang verlenen tot alle plaatsen waar de werkzaamheden worden verricht. Daarbij worden alle ter zake gewenste inlichtingen door of namens de houder van het maatwerkbesluit verstrekt.

### Intrekking en wijziging

Het college van dijkgraaf en hoogheemraden kan een maatwerkbesluit intrekken en/of wijzigen.

### Contactpersoon

Voor eventuele vragen over dit maatwerkbesluit kunt u het hoogheemraadschap als volgt benaderen:

Schriftelijk : Postbus 156, 2300 AD Leiden  
 Behandelaar : Th. van Urk  
 Doorkiesnummer : (071) 306 34 89  
 E-mail : Theo.Urk@rijnland.net