



18.006648

Hoogheemraadschap van Rijnland

kopie aan:

V&H M. Smit,
Gem H'meer
Omgevingsdienst
PSMS B.V.
Van Gelder B.V.
Liander Infra N.V.

uw kenmerk: Case 161507
uw brief van: 19 december 2017
ons kenmerk: 18.006648 / V65435-1
bijlagen: 6
inlichtingen: Th. van Urk
doorkiesnummer: +31713063489

Liander Infra N.V.
t.a.v. de heer F. van de Broek
Burgemeester Moslaan 11
8051 CP HATTEM

onderwerp: Besluit met maatwerkvoorschriften
horizontaal gestuurde boringen ter
hoogte van de Rijnlanderweg en de
Hoeksteen te Hoofddorp

Leiden, **25 JAN. 2018**

Geachte heer Van den Broek,

Op 19 december 2017 heb ik een aanvullende aanvraag op grond van Rijnlands Keur ontvangen. De aanvraag is namens u door Van Gelder Kabel-, Leiding- en Montagewerken B.V. ingediend.

De aanvraag heeft betrekking op:

- a. het uitvoeren van ontgravingen tot op een diepte van 1,50 m min maaiveld in de bodem in kwetsbaar kwelgebied in de Haarlemmermeerpolder;
 - b. het door middel van horizontaal gestuurde boringen leggen en hebben van mantelbuizen:
- PE 100 SDR11 Ø 160 mm onder de Rijnlanderweg nabij nr. 705A te Hoofddorp tek. nr. B 170504.CB04, diepte ca. N.A.P. min 15,00 m;
 - PE 100 SDR11 Ø 160 mm parallel aan de Rijnlanderweg nabij nr. 705A te Hoofddorp tek. nr. B 170504.CB06, diepte ca. N.A.P. min 14,75 m;
 - PE 100 SDR11 Ø 160 mm onder de Rijnlanderweg nabij nr. 780 te Hoofddorp tek. nr. B 170504.CB07, diepte ca. N.A.P. min 14,75 m;
 - PE 100 SDR11 Ø 160 mm onder de Hoeksteen nabij nr. 81 te Hoofddorp tek. nr. B 170504.CB08, diepte ca. N.A.P. min 9,31 m;

op een diepte van meer dan 1,50 m min maaiveld in de bodem in kwetsbaar kwelgebied in de Haarlemmermeerpolder.

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 Algemene regel zonder meldplicht (20.4 artikel 4 lid a) voor het uitvoeren werken in kwetsbaar kwelgebied (uitvoeringsregel 20 Grondverzet) tot op een diepte van 1,50 m min maaiveld.
- b. de Algemene maatregel met maatwerkvoorschriften (20.4 artikel 5 lid b) voor het uitvoeren van werken op een diepte van meer dan 1,50 m min maaiveld in kwetsbaar kwelgebied gebied (uitvoeringsregel 20 Grondverzet).

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
e-mail: 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.



Hoogheemraadschap van **Rijnland**

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 boringen) hebben 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 drie van deze horizontaal gestuurde boringen 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 Infra N.V., Burgemeester Moslaan 11, 8051 CP Hattem voor:

het door middel van horizontaal gestuurde boringen leggen en hebben van mantelbuizen:

- PE 100 SDR11 Ø 160 mm onder de Rijnlanderweg nabij nr. 705A te Hoofddorp tek. nr. B 170504.CB04, diepte ca. N.A.P. min 15,00 m;
- PE 100 SDR11 Ø 160 mm parallel aan de Rijnlanderweg nabij nr. 705A te Hoofddorp tek. nr. B 170504.CB06, diepte ca. N.A.P. min 14,75 m;
- PE 100 SDR11 Ø 160 mm onder de Rijnlanderweg nabij nr. 780 te Hoofddorp tek. nr. B 170504.CB07, diepte ca. N.A.P. min 14,75 m;
- PE 100 SDR11 Ø 160 mm onder de Hoeksteen nabij nr. 81 te Hoofddorp tek. nr. B 170504.CB08, diepte ca. N.A.P. min 9,31 m;

op een diepte van meer dan 1,50 m min maaiveld in de bodem in kwetsbaar kwelgebied in de Haarlemmermeerpolder;

conform artikel 5 lid b van de algemene regel 20.4 waarin maatwerk mogelijk wordt gemaakt, vanwege de volgende overweging(en):

- bij de boorgaten wordt de annulaire ruimte tijdens het intrekken van de mantelbuizen opgevuld met bentoniet;
- het diepste punt van de ondiepe boring (N.A.P. min 9,31 m) is ten minste 2,50 m boven het pleistoceen gesitueerd;
- het diepste punt van de drie diepe boringen (N.A.P. min 14,75 2x en N.A.P. min 15,00 m) is ten minste 2,50 m onder de afsluitende laag (in het pleistoceen) gesitueerd;
- kwel wordt voorkomen door de afsluitende laag zo loodrecht mogelijk te doorsnijden met een zo klein mogelijk boorgatdiameter.



Hoogheemraadschap van **Rijnland**

Door het op deze wijze uitvoeren van de horizontaal gestuurde boringen wordt mogelijke kwel via de boorgaten en / of langs de mantelbuizen voorkomen.

Maatwerkvoorschriften

1. De constructie en de uitvoering van de werken moeten voldoen aan de eisen en richtlijnen volgens NEN 3650, 3651, de handreiking 'boortechnieken van Rijkswaterstaat' (2004) en VTV (2006).
2. Mantelbuizen waarin de mantelbuizen, kabels en/of leidingen worden aangebracht, moeten 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 boogzinkermethode 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.

Uw aanvraag is ingeschreven onder kenmerk nr. 17.078398 / V65435-1. Ik verzoek u bij correspondentie dit nummer te vermelden.



Hoogheemraadschap van
Rijnland

Afschrift van dit besluit wordt verzonden aan:

1. De gemeente Haarlemmermeer, Watersecretariaat, Postbus 250, 2130 AG Hoofddorp;
2. PSMS B.V., Kelvinlaan 42, 3439 MT Nieuwegein;
3. Van Gelder Kabel-, Leiding- en Montagewerken B.V., t.a.v. dhr. F. van den Broek, Wagenmakerstraat 15, 2984 BD Ridderkerk;
4. Liander Infra N.V., Postbus 50, 6920 AB Duiven;
5. 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. 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 : T.H. van Urk
Doorkiesnummer : +31713063489
E-mail : Theo.Urk@rijnland.net