



Hoogheemraadschap van
Rijnland

uw kenmerk:

uw brief van:

ons kenmerk: 18.103686 V66659

bijlagen: 2

inlichtingen: Jos Elst

doorkiesnummer: +31713063464

onderwerp:

Besluit met maatwerkvoorschriften
uitvoeren ontgraving in kwel- en
opbarstgevoelige polder, werk ter
hoogte van Kromme Spieringweg
Zwanenburg

Liander

t.a.v. de heer H. Wessels

Postbus 50

6920 AB DUIVEN

Leiden, 10 juli 2018

Geachte heer Wessels,

Op 16 mei 2018 heb ik van Van Baarsen Buisleidingen namens u een melding op grond van Rijnlands Keur ontvangen.

De melding heeft betrekking op:

- A. het door middel van een open ontgraving in den natte leggen en hebben van een zinker voor het leggen of hebben van een gasleiding in een overige watergang op een diepte van meer dan 1,50 min maaiveld in de bodem in kwetsbaar kwelgebied in de Haarlemmermeerpolder;
- B. het aanbrengen en tijdelijk hebben en weer wegnemen van stalen damwanden tot op een diepte van N.A.P. min 9,00 m in de bodem in gebieden met sterke kwel/wegzijing in de Haarlemmermeerpolder.

Dit in verband met de aanleg van een hogedruk gasleiding (8 N/mm²) ter hoogte van de Kromme Spieringweg te Zwanenburg in de gemeente Haarlemmermeer. Voor de aanleg van de hogedruk gasleiding is op 12 maart 2018 een Besluit met maatwerkvoorschriften afgegeven. Het kenmerk hiervan is 18.075216/V66402.

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

- A. en B. de algemene maatregel met maatwerkvoorschriften (20.4) voor het uitvoeren van werken in kwelgevoelig gebied (uitvoeringsregel 20 Grondverzet);

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

Voor de door u geplande activiteit onder A. en B. pas ik maatwerk toe, omdat een deel van de activiteiten afwijkt van de voorschriften uit de algemene regel 20.4 uit de uitvoeringsregel 20 Grondverzet. Het door middel van een tijdelijke open ontgraving in den natte leggen en hebben van een zinker ten behoeve van een hogedruk gasleiding en het aanbrengen en tijdelijk hebben en weer wegnemen van stalen damwanden tot op een diepte van N.A.P. m heeft plaats op een diepte van meer dan 1,50 m min maaiveld in de op kaart 2 behorende bij uitvoeringsregel 20 Grondverzet aangegeven kwelgevoelige gebieden.

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, Postbus 50, 6920 AB Duiven;

voor:

- het door middel van een open ontgraving in den natte leggen en hebben van een zinker voor het leggen of hebben van een gasleiding in een overige watergang op een diepte van meer dan 1,50 m min maaiveld in de bodem in kwetsbaar kwelgebied in de Haarlemmermeerpolder;
- het aanbrengen en tijdelijk hebben en weer wegnemen van stalen damwanden tot op een diepte van N.A.P. min 9,00 m in de bodem in gebieden met sterke kwel/wegzijging in de Haarlemmermeerpolder;

benodigd bij de aanleg van een hogedruk gasleiding (8 N/mm²) ter hoogte van de Kromme Spieringweg te Zwanenburg in de gemeente Haarlemmermeer;

conform artikel 5 van de algemene regel 20.4 uit de uitvoeringsregel 20 Grondverzet waarin maatwerk mogelijk wordt gemaakt, vanwege de volgende overweging(en):

Overwegingen

- gezien de ontgravingsdiepte in den natte van maximaal 4,30 m min maaiveld is er risico op het opbarsten van de bodem. Met behulp van opbarstberekeningen is echter aangetoond dat er voldoende veiligheid bestaat tegen opbarsten van de bodem;
- de ontgraving komt tot op een diepte van maximaal 4,30 m min maaiveld, dit is gemiddeld meer dan 2,50 m boven het pleistoceen en geeft geen risico op extra kwel;
- door het waterpeil in de watergang 25 cm te laten opzetten ten opzichte van de stijghoogte in het watervoerende pakket wordt opbarsting van de slootbodem voorkomen;
- de onderzijde van de tijdelijke damwanden komen tot op een diepte van maximaal N.A.P. min 9,00 m en blijft daarmee tenminste 2,50 m boven het pleistoceen en geeft geen risico op extra kwel.

Maatwerkvoorschriften

1. Tijdens de ontgraving moet er sprake zijn van een zodanig evenwicht dat de veiligheidsfactor tegen opbarsten altijd groter is dan 1,10.
2. Voor aanvang van de ontgraving moet er ter controle van de stijghoogte aan de buitenzijde van de leidingsleuf/bouwput een peilbuis aangebracht worden ter monitoring van het diepe grondwater / 1^e watervoerende pakket. Deze peilbuis moet dagelijks worden opgenomen tot op het moment dat de ontgraving weer geheel is aangevuld. De bovenzijde van het filter van de peilbuis moet minstens 1,0 m onder de onderzijde van de afsluitende laag zijn gesitueerd.
3. Kwel door het aanbrengen van peilbuizen, spanningsbemaling moet worden voorkomen.
4. Te plaatsen meetbuizen, bronneringsfilters en peilbuizen mogen alleen door middel van het boren (of pulsen) worden aangebracht. Het gebruik van water, het (voor)sputten of het lossputten van de filters is niet toegestaan.
5. Doorboring c.q. perforatie van ondoorlatende lagen moet onmiddellijk worden hersteld. Afsluitende veenlagen en scheidende lagen moeten worden afgedicht door middel van het aanbrengen van een kleistop (bentoniet).
6. Na afloop van de werkzaamheden moeten alle gemaakte boorgaten en/ of locaties gecontroleerd worden op eventuele kwel. De houder moet de resultaten van deze controle tezamen met tekeningen waarop de locaties van de sonderingen, boringen en meetbuizen (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 Handhaving overleggen.
7. Indien tijdens de uitvoering, of binnen vijf jaar na besluitdatum blijkt dat als gevolg van de werkzaamheden wellen zijn ontstaan dan wel een toename van de kwel geconstateerd wordt, moet dit direct aan de afdeling Vergunningverlening en Handhaving worden gemeld. De houder moet ontstane wellen dichten en ontstane kwel opheffen.
8. Het waterniveau in de watergang ter plaatse van het leggen van de zinker moet 25 cm worden opgezet ten opzichte van de stijghoogte in het watervoerende pakket.
9. Damwandschermen mogen alleen door middel van heien, drukken of trillen de grond in worden gebracht. Het (voor)sputten is niet toegestaan.
10. Damwandschermen mogen alleen door middel van trillend of heiend trekken worden verwijderd. Het lossputten van damwandschermen is niet toegestaan.

11. De stempeling van de damwand moet zodanig zijn dat geen horizontaal of verticale verplaatsing (doorbuiging) van de damwand mogelijk is, waardoor mogelijk extra kwel langs de damwand kan ontstaan.
12. De onderzijde van de tijdelijke damwand mag niet dieper dan N.A.P. min 9,00 m worden aangebracht.

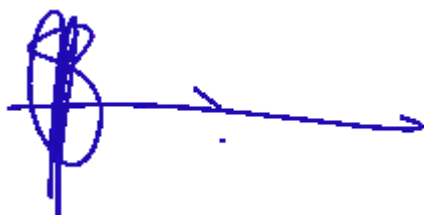
Voor de voorgenomen activiteit heeft u wellicht ook toestemming nodig van bijvoorbeeld de gemeente. Het verwerven van informatie over benodigde vergunningen/toestemmingen bij andere overheden is uw eigen verantwoordelijkheid.

De melding is ingeschreven onder kenmerk 18.082546 / V66659.
Ik verzoek u bij correspondentie dat nummer te vermelden.

Ik attendeer u er tevens op dat de lozing heffings- en meetplichtig is (zie bijlage).

Hebt u naar aanleiding van deze brief nog vragen, dan kunt u contact opnemen met de bovenaan deze brief genoemde contactpersoon.

Met vriendelijke groet,
namens dijkgraaf en hoogheemraden,



Siegfried Veldkamp,
Teamleider Vergunningverlening & Handhaving



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.



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 : J. Elst

Doorkiesnummer : +31713063464

E-mail : jos.elst@rijnland.net