

# WATERVERGUNNING

## 2021-004698/D2021-03-001230



Hoogheemraadschap van  
**Delfland**

### 1 Procedure

Datum vergunning: 8 maart 2021  
Datum aanvraag: 2 maart 2021  
OLO nummer: 5868405  
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht  
Procedure verlengd/opgeschort: nee  
Vergunninghouder: Gemeente Lansingerland, Tobias Asserlaan 1, 2662SB Bergschenhoek  
Gemachtigde: Waalpartners civil engineering B.V. , Zuidweg 75, 2671MP Naaldwijk  
Locatie activiteit: Andrea Domburgsingel, Berkel en Rodenrijs  
Betreft: Watervergunning OV Andrea Domburgsingel in polderkade

### 2 Aanvraag

#### 2.1 Aanleiding

Als onderdeel van het reconstructieplan van de Andrea Domburgsingel, Ko van Dijk singel en Veilingweg te Berkel en Rodenrijs dienen er lichtmasten te worden geplaatst om de circa 25 meter. Aanvrager wenst de lichtmasten en de bijbehorende kabels (in een flexibele mantelbuis) in open ontgraving parallel aan het water en in het buitentalud van de polderkade te realiseren.

#### 2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Volgens artikel 3.1 lid 2 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning gebruik te maken van een waterstaatswerk of bijbehorende beschermingszone door, anders dan in overeenstemming met de functie, daarin, daarop, daarboven, daarover of daaronder handelingen te verrichten, werken te behouden, vaste substanties of voorwerpen te laten staan, of te laten liggen, of de waterstand op een ander peil te brengen of houden dan het peil dat in het peilbesluit is vastgesteld.

### 3 Overwegingen

#### Toetsing

De volgende documenten zijn gebruikt ter toetsing van de aangevraagde werkzaamheden:

- Keur Delfland;
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Delflands Algemeen Waterkeringen Beleid van april 2010;
- Beleidsregel Medegebruik waterkeringen van januari 2021.

#### Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en hebben geen effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie. Dit blijkt uit het volgende:

In de aanvraag overweegt aanvrager alternatieve locaties;

"Tijdens de uitvoering is na uitgebreid onderzoek gebleken dat het alsnog niet mogelijk is de lichtmasten aan de binnenzijde van het kadeprofiel te plaatsen. Dit wordt veroorzaakt door de ligging van meerdere kabels en leidingen, waaronder een gasleiding.

Tevens is de beschikbare ruimte tot de perceelgrens op veel plaatsen te beperkt waardoor de lichtmasten op particuliere grond zouden komen. De lichtmasten in de

bestrating plaatsen aan de binnenzijde van het kadeprofiel is verkeerstechnisch niet veilig.

Een derde bijkomende situatie is dat de woonkavels inmiddels allemaal bebouwd zijn en de inritten naar de woonpercelen zodanig gesitueerd zijn dat een goede gelijkmatige verdeling van de lichtmasten niet mogelijk is.”

De lokale voorzieningen van het openbare verlichtingsnet nabij de buitenkruinlijn zijn toegestaan omdat deze noodzakelijk zijn voor de verkeersveiligheid en er geen alternatief is voor de verlichting. Bovendien wordt voldaan aan de voorwaarde dat de waterkering een overdimensionering heeft t.o.v. het leggerprofiel.

Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunning, voorschriften opgenomen.

### **Onderhoud**

In de Keur en de Legger zijn de standaard bepalingen opgenomen voor het onderhoud van waterstaatswerken.

### **Maatschappelijke functievervulling door watersystemen**

De aangevraagde werkzaamheden hebben geen gevolgen voor de maatschappelijke functievervulling door watersystemen zoals bedoeld in artikel 2.1 van de Waterwet.

### **Andere belangen**

Bij Delfland zijn geen andere belangen bekend die moeten worden meegewogen in deze procedure.

### **Conclusie**

Gelet op de overwegingen en met het opnemen van voorschriften kan de gevraagde vergunning worden verleend.

## **4 Voorschriften**

### **4.1 Algemene voorschriften**

#### **4.1.1 Algemeen**

1. De start- en einddatum van de vergunde werkzaamheden moeten ten minste één week van tevoren worden gemeld aan Delfland.
2. Tijdens de werkzaamheden moet ter plaatse een (kopie) exemplaar van deze vergunning en eventuele monitoringsplannen aanwezig zijn.
3. Er moet minimaal één persoon worden aangewezen die in het bijzonder belast is met het toezien op de naleving van deze vergunning, waarmee door of namens Delfland in spoedgevallen overlegd kan worden.
4. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden worden, indien eenmaal aangevangen en zover redelijkerwijs mogelijk, onafgebroken en met spoed voortgezet.
5. Direct nadat de werken voltooid zijn, moeten alle daarbij gebruikte werktuigen, materialen en (hulp)werken, en ook de resterende (niet-gebruikte) materialen en het afval worden opgeruimd en afgevoerd.
6. Calamiteiten, schade aan waterstaatkundige voorzieningen, verstoring van de waterhuishouding of andere bijzondere omstandigheden waardoor niet aan de vergunning kan worden voldaan, moeten direct worden gemeld en schriftelijk bevestigd aan Delfland. Aanwijzingen van Delfland moeten direct worden opgevolgd.
7. Alle redelijkerwijs mogelijke maatregelen moeten worden getroffen, om te voorkomen dat het watersysteem schade lijdt ten gevolge van het gebruik van de vergunning en bij onvoorziene voorvallen.
8. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.

9. Delfland kan de vergunninghouder verplichten de werken waarvoor vergunning is verleend, te wijzigen of te verwijderen of verplaatsen, indien dit noodzakelijk is voor het uitvoeren van beheers- of onderhoudshandelingen door of namens Delfland of anderszins in het belang van de waterstaat.

#### **4.1.2 Uitvoeringstermijn**

De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen één jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.

### **4.2 Waterkeringen**

#### **4.2.1 Waterkeringen algemeen**

1. Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
2. Alle ontgravingen moeten tot een minimum beperkt blijven en direct na het gereedkomen van de werken of onderdelen daarvan, waarvoor de ontgraving nodig was, worden aangevuld met een daartoe geschikte, in lagen van maximaal 0,50 m aan te brengen kleigrond. Elke laag moet afzonderlijk verdicht worden.
3. De bestaande bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden.
4. Tijdens de werkzaamheden moet het verkeer over de weg op de waterkering zodanig plaatsvinden, dat beschadiging van bermen en taluds wordt voorkomen.
5. Bij een weersverwachting van langdurige vorst, regen of droogte mogen geen werkzaamheden plaatsvinden in/bij waterkeringen.
6. Alle nazakkingen of zettingen van de waterkering die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.
7. Op de waterkering mag geen (bouw) materiaal en/of grond worden opgeslagen.

### **4.3 Werken**

#### **4.3.1 Kabels en leidingen**

1. De kabel moet met de bovenkant worden gelegd op maximaal 0,80 m onder het maaiveld.
2. De te graven sleuf:
  - mag geen grotere breedte krijgen dan 0,50 m en niet dieper worden gemaakt dan noodzakelijk;
  - moet direct na het leggen van de kabel/leiding worden aangevuld met uitgekomen grond en verdicht conform de originele grondopbouw.
  - moet aan het einde van elke werkdag volledig zijn opgevuld.
3. Sleufontgravingen in de lengterichting van de waterkering moeten in segmenten van maximaal 50 m worden uitgevoerd.
4. De flexibele mantelbuizen moeten na het invoeren van de kabels aan de uiteinden worden voorzien van een permanente waterdichte afsluiting.
5. De constructie en de uitvoering van de werken moeten voldoen aan de eisen en richtlijnen voorgeschreven en omschreven in NEN 3650, NEN 3651 en NPR 3659, zoals die gelden op het moment dat deze vergunning in werking treedt.
6. Kabels moeten zo mogelijk verwijderd worden als ze niet langer gebruikt worden.
7. Eventuele later aan te leggen huisaansluitingen van kabels en leidingen maken geen deel uit van deze vergunning.

## 5 Besluit

Dijkgraaf en hoogheemraden besluiten:

- a. onder verbinding van de voorschriften, op de locatie zoals vermeld in hoofdstuk 1 Procedure, een watervergunning te verlenen aan Gemeente Lansingerland, Tobias Asserlaan 1, 2662 SB Bergschenhoek, voor het aanbrengen en hebben van lokale voorzieningen van het openbare verlichtingsnet in een polderkade en onderhoudsstrook van oppervlaktewater;
- b. de situatietekening met nummer W19-11822-UV-09 d.d. 01-03-2021 deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken.

## 6 Ondertekening

namens Dijkgraaf en Hoogheemraden van Delfland,  
de Afdelingsmanager Regulering en Planadvisering,



B.M. van Egmond