

WATERVERGUNNING

2021-001130/D2021-02-002342



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning: 23 februari 2021
Datum aanvraag: 18 januari 2021
OLO nummer: 5743757
Procedure: reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht
De Crisis- en herstelwet is van toepassing
Procedure verlengd: nee
Aanvrager: BAAK EPCM v.o.f., Ringwade 71, 3439LM Nieuwegein
Gemachtigde: I Verhoeven, Ringwade 71, 3439LM Nieuwegein
Locatie activiteit: A20, Vlaardingen
Betreft: BAAK graven en dempen Holierhoek

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

Blankenburgverbinding is een nieuwe autosnelweg die in opdracht van Rijkswaterstaat wordt aangelegd tussen de A20 en de A15. Het project omvat de aanleg van twee tunnels en twee knooppunten (waarvan één buiten Delfland) als aansluiting op de bestaande autosnelwegen.

De twee tunnels zijn de Maasdeltatunnel onder het Scheur en de Hollandtunnel, een landtunnel in de Aalkeet polders. Bij de aanleg van het knooppunt met de A20 wordt de A20 tot het Kethelplein verbreed.

Met dit besluit wordt een uitvoeringsgerichte vergunning verleend voor het tijdelijk graven en dempen van primair en secundair water in peilgebied Holierhoek I nabij knooppunt Kethelplein. Deze werkzaamheden zijn ten behoeve van de bouwweg ten noorden van de A20.

2.2 Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

- Volgens artikel 3.1 lid 1 van de Keur Delfland is het verboden zonder vergunning waterstaatswerken aan te leggen of te wijzigen.

3 Overwegingen

Toetsing

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

- Keur Delfland;
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Beleidsregels Dempen en graven van maart 2019.

Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en hebben geen effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie. Hieronder wordt nader ingegaan op de aspecten die in deze watervergunning zijn verwerkt.

Waterhuishouding

Met dit besluit wordt een tijdelijke uitvoeringsgerichte vergunning verleend voor de realisatie van de definitief aan te leggen waterhuishouding voor de Blankenburgverbinding.

Er wordt oppervlaktewater gedempt en gegraven in het gebied nabij knooppunt Kethelplein in Holierhoek I. Ter plaatse van de demping in de secundaire watergang nabij Kethelplein wordt er een duiker verlengd met een diameter van 1000 mm om de doorstroming te waarborgen.

De waterbalans per polder is:

	Fase 7	Fase 8	Na vergunning
Holierhoek I	+0 m ²	+0 m ²	+1 m ²
Holierhoek II	+0 m ²	+0 m ²	+98 m ²
Babberspolder II	+0 m ²	+0 m ²	+16 m ²

Voor de dimensionering van de betrokken watergangen geldt dat deze voldoen aan Delflands hydraulische normen uit de beleidsregels dempen en graven. De aan- en afvoer van water is dan ook gewaarborgd.

In deze vergunning zijn de volgende werkzaamheden en werken opgenomen:

1. Gedeeltelijk dempen van een primaire watergang ten behoeve van de aanleg van de bouweg ten noorden van de A20 nabij knooppunt Kethelplein.
2. Verbreden van een primaire watergang ter compensatie van de oostelijke dempingen in de primaire en secundaire watergang.
3. Gedeeltelijk dempen van een secundaire watergang ten behoeven van de aanleg van de bouweg ten noorden van de A20 nabij knooppunt Kethelplein

Onderhoud

In de Keur en de Legger zijn de standaard bepalingen opgenomen voor het onderhoud van waterstaatswerken. In dit geval zijn de standaard bepalingen niet toereikend. Daarom zijn in deze vergunning specifieke voorschriften voor het onderhoud opgenomen.

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.

Crisis- en herstelwet

De werken voor de uitvoering van de Blankenburgverbinding vallen onder de "Crisis - en herstelwet".

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. Alle krachtens deze vergunning te verrichten werkzaamheden worden, indien eenmaal aangevangen en zover redelijkerwijs mogelijk, onafgebroken en met spoed voortgezet.

4. 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.
5. 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.
6. 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.
7. Een adreswijziging van de vergunninghouder moet binnen twaalf weken worden gemeld aan Delfland.
8. 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 Contactpersoon

1. 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. Bij afwezigheid van deze persoon moet door vergunninghouder tijdig een vervanger zijn aangewezen
2. Deze personen moeten gemachtigd zijn om namens vergunninghouder beslissingen te kunnen nemen over de uitvoering van de werken en de te treffen (nood)maatregelen en voorzieningen.
3. De namen en contactgegevens van deze personen moeten ten minste één week voor aanvang van de werken aan Delfland zijn doorgegeven. Er moet aan Delfland een telefoonnummer zijn doorgegeven dat 24 uur per dag en zeven dagen per week bereikbaar is.
4. Bij vervangen van een persoon moeten de gegevens direct worden doorgegeven aan Delfland

4.1.3 Uitvoeringstermijn

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

4.1.4 Onderhoud

1. De vergunninghouder is onderhoudsplichtige van de vergunde waterstaatswerken totdat deze in de legger zijn opgenomen.
2. Voor de binnen het werkterrein gelegen waterstaatswerken is de vergunninghouder onderhoudsplichtige van het:
 - gewoon en buitengewoon onderhoud van de oppervlaktewateren;
 - gewoon onderhoud van het bovenwatertalud en de beschermingszone van de oppervlaktewateren;
 - in standhouden van de constructie van de duiker;
 - onderhoud ten behoeve van een goede doorstroming van de duiker.

4.2 Oppervlaktewateren

4.2.1 Oppervlaktewaterlichaam algemeen

1. Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het water niet verder worden verminderd dan vergund.
2. Nieuwe oeverlijnen moeten erosiebestendig worden afgewerkt.

4.2.2 Graven en dempen

1. Het graven moet eerder dan of gelijktijdig met het dempen worden uitgevoerd.
2. Het oppervlaktewaterlichaam moet worden gebracht zoals weergegeven op de bij deze vergunning horende tekening BAAK-OU-T-LG1-ALG-WHH-00005.
3. Er moet ten minste 217 m² land tot oppervlaktewater worden gegraven en er mag niet meer dan 216 m² oppervlaktewater worden gedempt.
4. Voordat met de demping wordt begonnen moet aanwezige bagger worden verwijderd.
5. De vergunninghouder moet zorgen dat dieren in het te dempen water worden overgezet naar een water binnen hetzelfde peilgebied of kunnen ontsnappen voordat het water wordt gedempt.
6. Op de plaats van de demping moeten maatregelen worden getroffen om wateroverlast en/of watertekort bij de aangrenzende percelen te voorkomen.

4.2.3 Duiker

1. De duiker moet zodanig aangelegd worden dat vervormen of verzakken van de duiker wordt voorkomen.
2. De maatvoering van de duikers moet voldoen zoals aangegeven:
 - op de bij vergunning behorende tekening BAAK-UO- LG1-ALG-WHH-00005;
 - in het bij deze vergunning behorende ontwerprapport "Tijdelijk Watersysteem A20 Oost, Oostzijde Vlaardingervaart fase 2".
 Indien in voornoemd ontwerprapport de hoogteaanduiding voor de binnenonderkant van een duiker afwijkt van de maatvoering in de tabel onder lid 3 van dit voorschrift, geldt de maatvoering zoals aangegeven in deze vergunning.
3. De duiker in de dam moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
type	Rond
lengte	maximaal 20 m
inwendige doorsnede	Ø 600 mm
hoogte binnenonderkant	NAP -3,66 m (= 0,66 m beneden het schouwpeil)
inspectieputten	nvt
uitsteeklengte buiten dam	0,1 m

4. Er mogen geen objecten voor of in de duiker worden geplaatst, zodat de duiker goed blijft doorstromen.
5. De verbindingen tussen duikerelementen moeten waterdicht zijn.
6. De duiker moet inwendig gladwandig (niet geribbeld) zijn.

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 BAAK EPCM v.o.f., Ringwade 71, 3439LM Nieuwegein, voor het:
 - 65 m² dempen van primair water nabij knelpunt Kethelplein;
 - 217 m² graven van primair water nabij knelpunt Kethelplein;
 - 151 m² dempen van secundair water nabij knelpunt Kethelplein;
 - Verlengen van een duiker in secundair water nabij knelpunt Kethelplein.
- b. de volgende documenten deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - tekening BAAK-UO-T-LG1-ALG-WHH-00003, Overzichtstekening logistiek gebied 1 fase 2 Waterhuishouding oostzijde Vlaardingervaart, revisie 1.0, d.d. 14-01-2021;
 - Ontwerprapport BAAK-UO-R-LG1-ALG-ALG-00006 "Tijdelijk watersysteem A20 Oost, Oostzijde Vlaardingervaart fase 2", revisie 1, d.d. 14-01-2021.

6 Ondertekening

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



B.M. van Egmond