

WATERVERGUNNING

2020-015140/D2020-08-000740



Hoogheemraadschap van
Delfland

1 Procedure

Datum vergunning: 14 augustus 2020
Datum aanvraag: 7 juli 2020
OLO nummer: 5300851
Procedure: Reguliere procedure titel 4.1 van de Algemene wet bestuursrecht de crisis en herstelwet is van toepassing
Procedure verlengd/opgeschort: Nee
Aanvrager: BAAK EPCM v.o.f., Ringwade 71, 3439LM Nieuwegein
Gemachtigde: BAAK EPCM v.o.f., Ringwade 71, 3439LM Nieuwegein
Locatie activiteit: A20, Vlaardingen
Betreft: Aanleggen en gebruiken tijdelijke brug bij duiker KW19.

2 Aanvraag

2.1 Aanleiding

De 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.

Vergunninghouder wil voor het uitvoeren van werken langs de A20 een tijdelijke brug aanleggen over primair water. De aanvrager geeft aan deze tijdelijke overbrugging tot eind maart 2022 te willen behouden.

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

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

- Keur Delfland;
- Waterbeheerplan Delfland 2016-2021;
- Delflands Algemeen Waterkeringen Beleid van april 2010;
- Notitie Kaden en waterkeringvremde elementen van februari 1999;
- Beleidsregels Werken in het profiel van wateren van december 2009.

Waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit, ecologie

De tijdelijke brug bestaat uit vier draglineschotten van acht meter lengte en één meter breedte en komt op minimaal 0,5 m boven het vaste waterwaterpeil te liggen. Ter bescherming van de oevers onder en naast de tijdelijke brug worden deze voorzien van een beschoeiing

Door de beperkte ruimte tussen de uitmonding van de duiker onder de A20 (KW19) en het geluidsscherm is het niet mogelijk om tussen de brug en de duiker minimaal vijf meter vrij te houden. Om inspectie en onderhoud aan de duiker mogelijk te houden moet de brug zo veel mogelijk aan de zijde van het geluidsscherm worden gelegd. Door de uitvoering met draglineschotten is het mogelijk deze te verwijderen indien dat nodig is vanwege inspectie of onderhoud van de duiker en de watergang.

De aangevraagde activiteiten voldoen aan het beleid en hebben geen effect op de waterveiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit of ecologie. Om risico's tijdens de uitvoering te voorkomen, zijn in deze vergunningvoorschriften opgenomen.

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 omdat tijdelijke brug op een korte afstand van KW19 wordt aangelegd. 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 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

1. De vergunde werkzaamheden moeten zijn uitgevoerd binnen één jaar na het onherroepelijk worden van deze vergunning.
2. De tijdelijke brug moet volledig zijn verwijderd voor 1 april 2022; daarbij moeten de oevers volledig zijn hersteld.

4.1.4 Onderhoud

De vergunninghouder is onderhoudsplichtige van het:

- Gewoon en buitengewoon onderhoud van het primaire water tussen het geluidsscherm en de duiker KW19;
- Gewoon onderhoud van het bovenwatertalud en beschermingszone van het primaire water tussen het geluidsscherm en de duiker KW19.

4.2 Oppervlaktewateren

4.2.1 Oppervlaktewaterlichaam algemeen

Tijdens de uitvoering van de werken mag de doorstroming van het water niet verder worden verminderd dan vergund.

4.3 Waterkeringen

4.3.1 Waterkeringen algemeen

1. Het werk moet zodanig worden uitgevoerd dat de stabiliteit en het waterkerend vermogen van de waterkering niet worden aangetast.
2. De bestaande bekleding van de waterkering moet na de werkzaamheden volledig hersteld worden.
3. Alle nazakkingen of zettingen van de waterkering die door het werk ontstaan, moeten worden hersteld.

4.4 Werken

4.4.1 Bruggen

1. De brug moet voldoen aan de volgende maatvoering:

Onderdeel	Beschrijving / maatvoering
Doorstroombreedte	volledig overspannend
Doorvaarthoogte (in het midden)	minimaal 0,5 m
Breedte brug	maximaal 4,0 m
Waterpeil	NAP -2,40 m

2. Tijdens de werkzaamheden mag de doorstroming in de watergang niet worden belemmerd.
3. Onder de brug en tot 2,0 m aan weerszijden hiervan, moet tegen de beide oevers een oeverbeschoeiing worden aangebracht.
4. Er mogen geen funderingspalen of tijdelijke hulpconstructies in het water worden geplaatst.
5. De brug moet zo dicht mogelijk bij het geluidsscherm worden gelegd, waardoor zoveel mogelijk ruimte tussen de brug en duiker wordt vrij gehouden.
6. Vergunninghouder moet de brug geheel of gedeeltelijk verwijderen indien dat nodig is voor inspectie en/of onderhoud van de duiker KW19 en/of de watergang.

4.4.2 Oeverbeschoeiingen

1. De oeverbescherming moet in de doorgaande oeverlijn worden aangelegd.
2. Er mag geen demping van het oppervlaktewaterlichaam plaatsvinden.
3. De ruimte achter de oeverbescherming moet geheel worden aangevuld.
4. De oeverbescherming moet stevig worden aangebracht zodat vervorming of wijken van de constructie wordt voorkomen.
5. In de waterkering mag geen verankering worden toegepast.
6. De oeverbescherming moet grond dicht worden afgewerkt, zodat geen grond of puin in het oppervlaktewaterlichaam geraakt.
7. Er mogen geen materialen worden gebruikt die oppervlaktewaterlichamen kunnen verontreinigen.

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 aanbrengen en tijdelijk hebben van een brug over een primaire watergang en in de beschermingszone van een polderkade.
- b. Het volgende document deel te laten uitmaken van de vergunning, voor zover betrekking hebbende op de onder lid a) genoemde werken:
 - De situatieschets (genaamd: "5300851_1594117883133_Locatie.pdf") van de locatie met hierin aangegeven de locatie van de primaire watergang en die van de brug.

6 Ondertekening

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



Dhr. B.M. van Egmond