



MEMO

Aan

Gemeente Diemen
Ruben den Ouden

Van

Advin BV
Bastiaan Ruiter

Onderwerp

Toelichting aanvraag vergunning inzake tijdelijk dempen watergang
Kriekenoord in Plantage de Sniep

Datum

6 november 2017

Projectnummer

NWC0805300

Versienummer

A

Op verzoek van de gemeente Diemen dient Advin BV een aanvraag watervergunning in bij Waternet / Waterschap Amstel, Gooi en Vecht, e.e.a. inzake de tijdelijke demping van een watergang in de wijk Plantage de Sniep. In deze memo wordt een korte toelichting gegeven op de vergunningsaanvraag.

Deze aanvraag watervergunning betreft alleen het tijdelijk dempen van de watergang. De bouw van de woningen en kadeconstructie direct naast de watergang alsmede de voorzieningen die daarvoor nodig zijn anders dan de tijdelijke demping worden door derden apart aangevraagd en maken dus geen deel uit van deze vergunningsaanvraag.

Locatie

De locatie van de werkzaamheden zijn:

- De watergang gelegen ten zuiden van de straat Kriekenoord, tussen de straten De Wissel en Pontveer (verder aangeduid als watergang deelplan D).
- De watergang gelegen ten zuiden van de straat Kriekenoord, tussen de straten Pontveer en Betonijzer (verder aangeduid als watergang deelplan M).

E.e.a. staat ook aangegeven op bijgevoegde kaart.

Kenmerken huidige watergangen

De kenmerken van de huidige watergangen zijn:

- Waterpeil -1.90m NAP.
- Bodempeil -2.90m NAP.
- Breedte water 5.00m.
- Ter plaatse van de zijstraten De Wissel, Pontveer en Betonijzer zijn de watergangen verbonden door een duiker spirosol Ø800mm, b.o.b. -2.40m NAP. In deze duikers is een inspectieput aanwezig, waarop ook een deel van de hemelwaterafvoer van Plantage de Sniep is aangesloten.

Werkzaamheden

Om de bouw van woningen en een kadeconstructie mogelijk te maken, dienen de direct naastgelegen watergangen tijdelijke gedempt te worden. De hiervoor uit te voeren werkzaamheden bestaan uit:

- Het dempen van de watergangen met zand, tot ca. -1.25m NAP.
- Het aanbrengen van tijdelijke duikers spirosol Ø800mm met b.o.b. -2.40m NAP over de gehele lengte van de te dempen watergangen en gekoppeld aan de bestaande duikers.



Vervolg : Toelichting aanvraag vergunning inzake tijdelijk dempen watergang Kriekenoord in Plantage de Sniep
d.d. : 6 november 2017

- Het aanbrengen van inspectieputten in de tijdelijke duikers, h.o.h. ca. 30m. Op deze inspectieputten wordt daar waar van toepassing tevens de kolkaansluitleidingen van de kolken in de straat Kriekenoord aangesloten (deze lozen normaal direct op de watergang, door de tijdelijke demping is dit niet meer mogelijk).
- Na de bouw van de woningen en kadeconstructie wordt de tijdelijke demping en duiker met inspectieputten verwijderd en wordt het profiel van de watergang hersteld.

Planning en fasering

De realisatie van deelplan M en deelplan D vindt niet gelijktijdig plaats, waardoor ook de tijdelijke demping niet gelijktijdig noodzakelijk en dus aanwezig is. E.e.a. zal dus in twee fasen worden uitgevoerd, waarbij er voor de tijdelijke demping geen overlap tussen de fasen aanwezig zal zijn. De demping van fase 2 zal pas starten als de watergang in fase 1 volledig hersteld is. Onderstaande datums zijn prognosedatums.

Fase 1 – Realisatie deelplan D

- | | |
|---|------------|
| • Aanvang demping en aanleg bypass | 01-01-2018 |
| • Aanvang bouw woningen en kadeconstructie | 01-02-2018 |
| • Verwijderen demping en herstel watergang gereed | 01-10-2018 |

Fase 2 – Realisatie deelplan M

- | | |
|---|------------|
| • Aanvang demping en aanleg bypass | 02-10-2018 |
| • Aanvang bouw woningen en kadeconstructie | 01-11-2018 |
| • Verwijderen demping en herstel watergang gereed | 01-10-2019 |

Kosten

De bouwkosten zijn niet per onderdeel van de vergunningsaanvraag nader gespecificeerd, maar bij één onderdeel compleet opgegeven (€ 50.000,-).

Bijlagen

- Overzicht locatie werkzaamheden
- Tekening D+M.VRG.001 – Overzicht tijdelijke bypass watergang, versie A d.d. 06-11-2017
- Tekening D+M.VRG.002 – Dwarsprofielen tijdelijke bypass watergang, versie A d.d. 06-11-2017