

Begeleidend schrijven aanvraag omgevingsvergunning t.b.v. sloop stuw en brug ter hoogte van Vechtdijk nr 300 te Utrecht.

Inleiding:

Tijdens onze werkzaamheden als Van Wijk Nieuwegein t.b.v. de reconstructie van de Vechtdijk is ons verzocht de Achtienhovensdijk brug 01 tijdelijke te overkluizen zodat die tijdelijk geschikt gemaakt kon worden voor autoverkeer. Bij afronding van de reconstructiewerkzaamheden heeft de Gemeente Utrecht ons verzocht een voorstel in te dienen om de brug te vervangen door een duiker met geïntegreerde stuw en de bestaande duiker te verwijderen. Om dit voorstel mogelijk te maken dient er voorafgaande aan de werkzaamheden een omgevingsvergunning aangevraagd te worden. De betrokken partijen bij deze vergunningsaanvraag zijn als volgt:

Betrokken partijen:

Gemeente Utrecht	:	Jan Scheepmaker
Waternet	:	Sjef Rijnaarts
HDSR	:	Winfried van Leeuwen
Van Wijk Nieuwegein	:	Eric vd Meiracker & Gert Jan Vlug

Onderliggende documenten:

1. Tekening te slopen stuw
2. Foto's te slopen brug (geen tekeningen aanwezig ivm (bouwjaar 1941)
3. Foto's te slopen / verwijderen kleidam
4. Omgevingsfoto's
5. Principe tekening te realiseren stuw met duiker
6. Bestek 13 SW 101 (bestaande oeverconstructie Vechtdijk d.d. 2014)
7. Ankerstang controle berekening (uitgangspunt is bovengenoemd bestek)
8. Legger materiaal watergang De Vecht en het naastgelegen watergang TN40401.
9. Schets / tekening locatie

Doel:

Het doel is om middels deze vergunning aanvraag en begeleidend schrijven te komen tot een omgevingsvergunning voor het verwijderen van de aanwezige kleikist, het verwijderen van de aanwezige stuw en het slopen van de brug en het vervangen door een duiker met stuw.

Aanleiding:

In 2014 is er door de Gemeente Utrecht een start gemaakt met de reconstructie van de beschoeiing van de Vechtdijk gelegen tussen huis nr 300 / Achtienhovensdijkbrug 01 en de Keizer de Munninkbrug, aansluitend aan deze werkzaamheden heeft de Gemeente afgelopen jaar over de lengte van het zelfde traject de verharding en de bermen aangepakt. Tijdens laatst genoemde werkzaamheden is er geconstateerd dat de brug Achtienhovensdijkbrug 01 technisch gezien niet

meer voldeed aan de eisen van de hedendaagse tijd en zodoende tijdelijke overkluist is. Hierdoor heeft de directie van het werk (Gemeente Utrecht) besloten over te gaan tot de procedure zoals omschreven onder het kopje “doel”.

Werkomschrijving en fasering:

Onderstaand zal per fase in het kort de werkwijze uiteengezet worden en waar nodig (nu of later) worden aangevuld met specifieke informatie omtrent een specifieke activiteit.

Fase 1 verwijderen aanwezige stuw:

- Afdammen watergang TN 40401 ter hoogte van stuw met klei afkomstig van de kleikist
- Afdammen TN 40401 aan de vechtzijde met een kleidam
- Leegpompen achterliggend oppervlakte water;
- Overzetten aanwezige vissen indien nodig;
- Uitbaggeren oppervlakte water;
- Elektrotechnisch afkoppelen stuw (HDSR);
- Stuw demonteren en afvoeren;
- Herstellen bodem watergang;

Fase 2 verwijderen brug en realiseren duiker met stuw.

- Afsluiten Vechtdijk t.h.v. huisnummer 300 voor alle doorgaande verkeer incl voetgangers;
- Demonteren tijdelijke overkluizing brug;
- Slopen bestaand brugdek;
- Treffen maatregelen aanwezige mantelbuizen;
- Slopen bestaande landhoofden;
- Realiseren / doortrekken bestaande beschoeiing;
- Realiseren duiker met stuw;
- Aanbrengen horizontale ankerstangen;
- Aanvullen duiker / stuw;
- Tijdelijk herstellen verharding;
- Vrijgeven Vechtdijk voor verkeer.

Fase 3 verwijderen kleikist en vrijgeven watergang en oppervlaktewater.

- Inrichten werkterrein t.b.v. bereikbaarheid kleikist;
- Afdammen kleikist westzijde;
- Verwijderen kleikist incl betonconstructie;
- Opschonen / profileren bodem oppervlaktewater;
- Realiseren / doortrekken bestaande beschoeiing;
- Verwijderen afdamming Vechtzijde
- Verwijderen afdamming in watergang TN 40401;
- Opruimen werkterrein;
- Vrijgave werkterrein.

Samenvatting.

Middels dit begeleidend schrijven hebben wij geprobeerd u een beeld te geven hoe wij van een situatie met verouderde brug en losse stuw komen tot een duiker met geïntegreerde stuw waarvoor wij deze vergunningsaanvraag indienen. Wij gaan er vanuit dat wij u met deze stapsgewijze vertaling van de activiteiten u voldoende geïnformeerd te hebben.