

Informatieavond Dijkversterking Neer

8 maart 2017



waterschap
limburg

Programma

- Inleiding door Rein Dupont, bestuurder WL
- Terugblik proces en toelichting ontwerp dijktraject Neer, Guido Toirkens WL
- Inspraakprocedure en vervolg, Guido Toirkens WL
- Vragen en opmerkingen
- Themamarkt
 - Ontwerp projectplan Waterwet dijktraject Neer
 - Techniek groene en harde kering
 - Inspraakprocedure projectplan Waterwet
 - Grondverwerving

Inleiding

Rein Dupont

Lid Dagelijks Bestuur
Waterschap Limburg



Terugblik proces en toelichting ontwerp dijkversterking

Guido Toirkens

Omgevingsmanager
Waterschap Limburg



Twée gezichten van de Maas



Twée gezichten van de Maas



Dijkversterkingen WL

Aanleg nooddijken 1996, bescherming 1:50

Sluitstukkaden Maaswerken

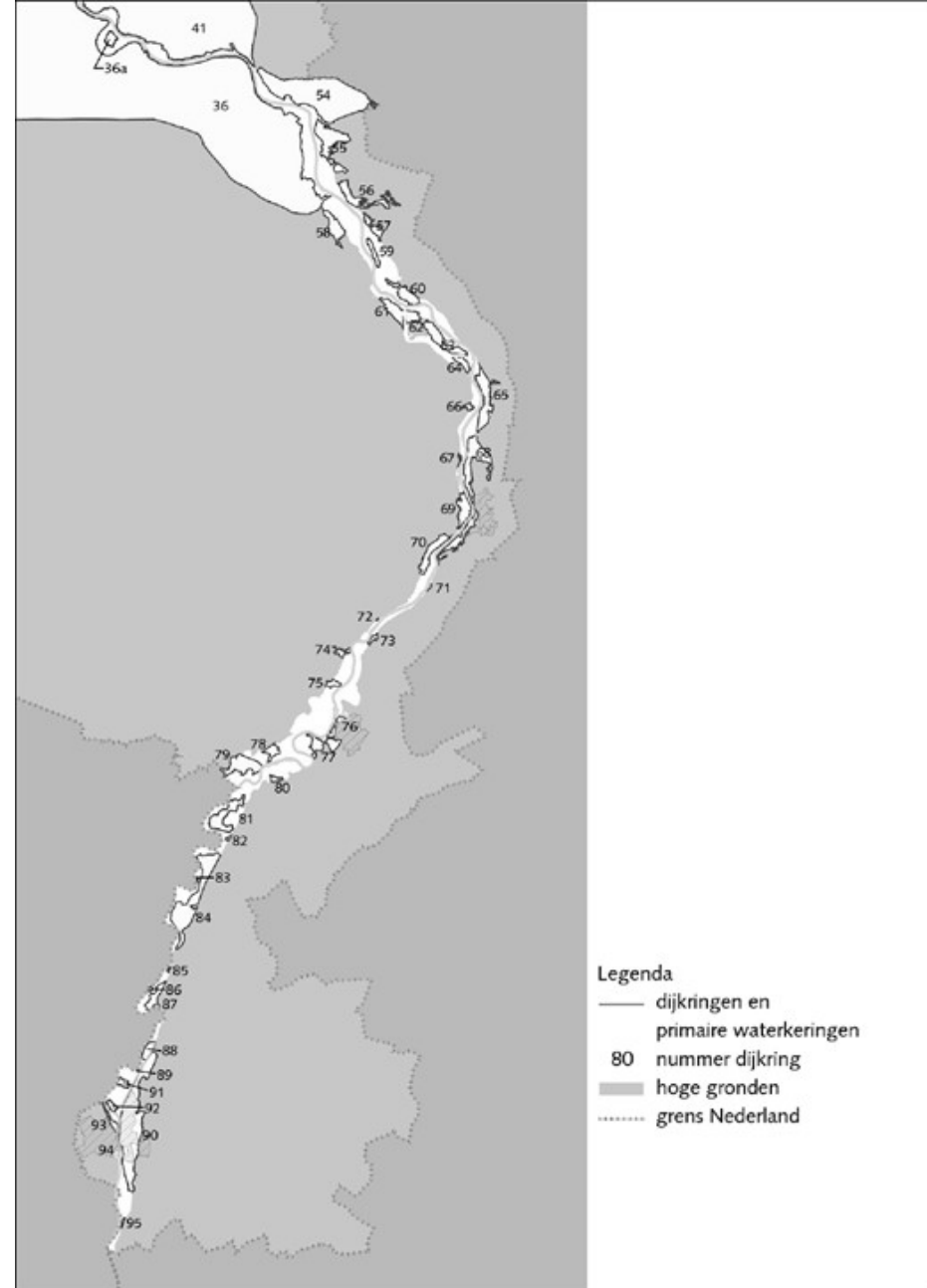
- 6 dijkclusters
- 2 clusters gerealiseerd
- 3 clusters in uitvoering, 1 volgend jaar
- Beschermingsniveau 1:250

Prioritaire dijkversterkingen

- 7 dijktrajecten
- Verkenning in 2013 - 2014
- Planvorming in 2015 – 2016
- Realisatie vanaf 2017
- Beschermingsniveau 1:250

HWBP

- 14 dijktrajecten
- Verkenning in 2016 gestart
- Planvorming nog niet gestart
- Beschermingsniveau nieuwe norm 1:300



Luchtfoto Neer

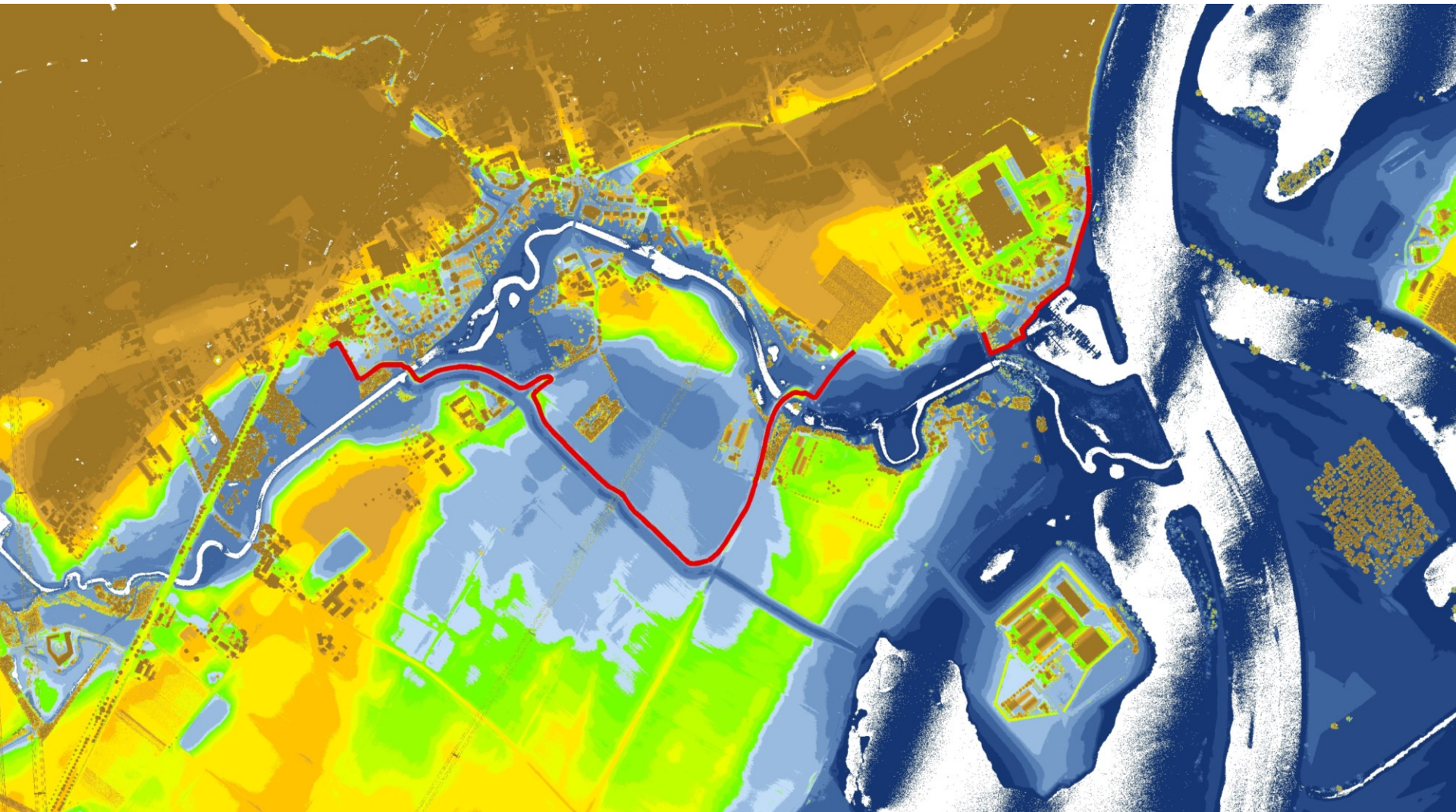


Legenda

 Huidige kering

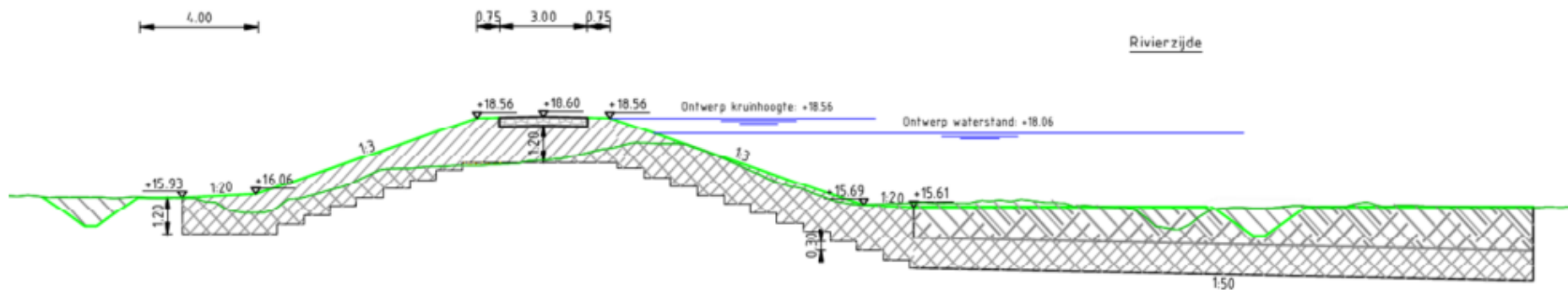


Noodzaak dijkversterking in Neer



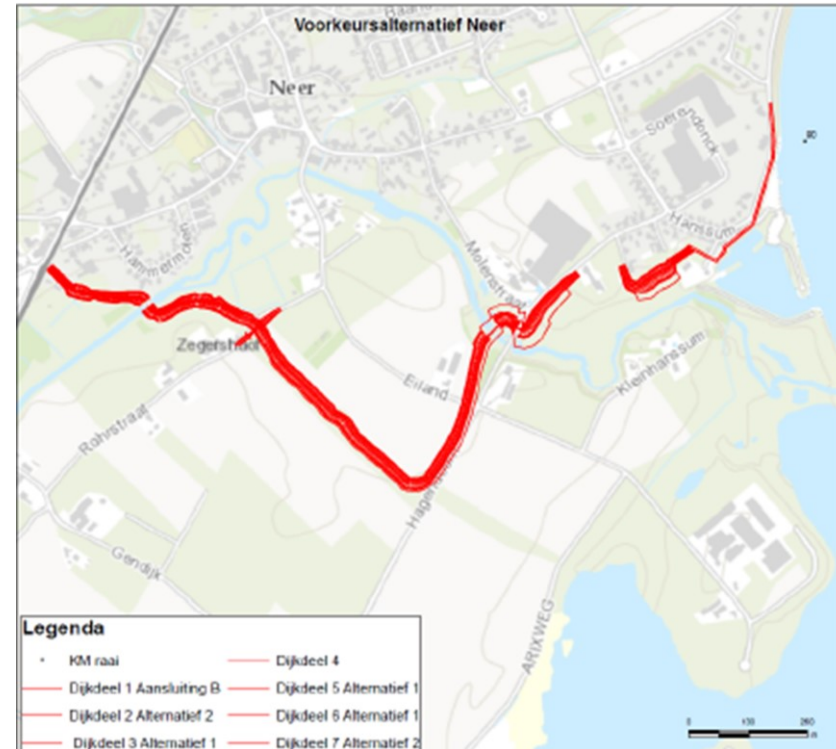
Uitgangspunten dijkversterking

- Groene dijk waar ruimte aanwezig is
- Harde kering / damwand als geen plaats is voor groene dijk (Hanssum)
- Binnendijks versterken waar het kan, buitendijks als het moet
- Veilige dijk blijft belangrijkste criterium!



Welk proces is doorlopen?¹

- Presentatie voorkeursalternatief in februari 2016
- Inschakeling landschapsarchitect
- Ruim 50 keukentafelgesprekken met omgeving over wensen, eisen en inpassing (6x in aanwezigheid Dagelijks Bestuur)
- Maatwerkoplossingen, inpassingsplannen en mitigerende maatregelen op 9 locaties



Welk proces is doorlopen? ²

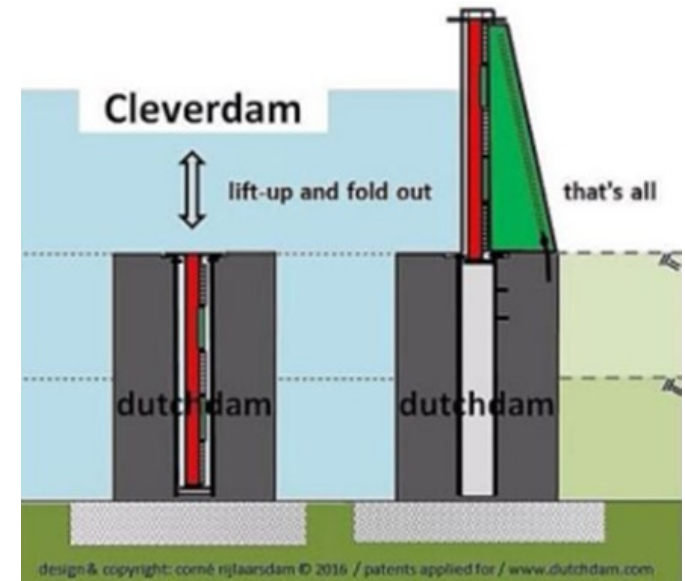
- Wens tot zichtbehoud bewoners
- Aangedragen alternatieven omgeving
- Onderzoek Arcadis naar alternatieve oplossing voor kade in Hanssum
- Brede afweging en besluit door waterschap
- Informeren Hanssum op 19 dec 2016
- Voorlopig Ontwerp afgerond
- Ontwerp projectplan Waterwet vanaf 16 februari 2017 ter inzage



Geen Cleverdam in Hanssum

Veiligheid is doorslaggevend

- Een aangedreven kering geeft, in vergelijking permanent aanwezige kering, kan falen bij sluiting
- De kering in Hanssum is niet goed te bereiken voor machines, indien sluiting faalt bij dreigend hoogwater
- Nog geen advies Expertise Netwerk Waterveiligheid (ENW), systeem nog niet toegepast in de praktijk



Nieuwe dijktracé Neer



Legenda

- Nieuwe dijktracé
- Aansluiten op hoge grond
- Coupure

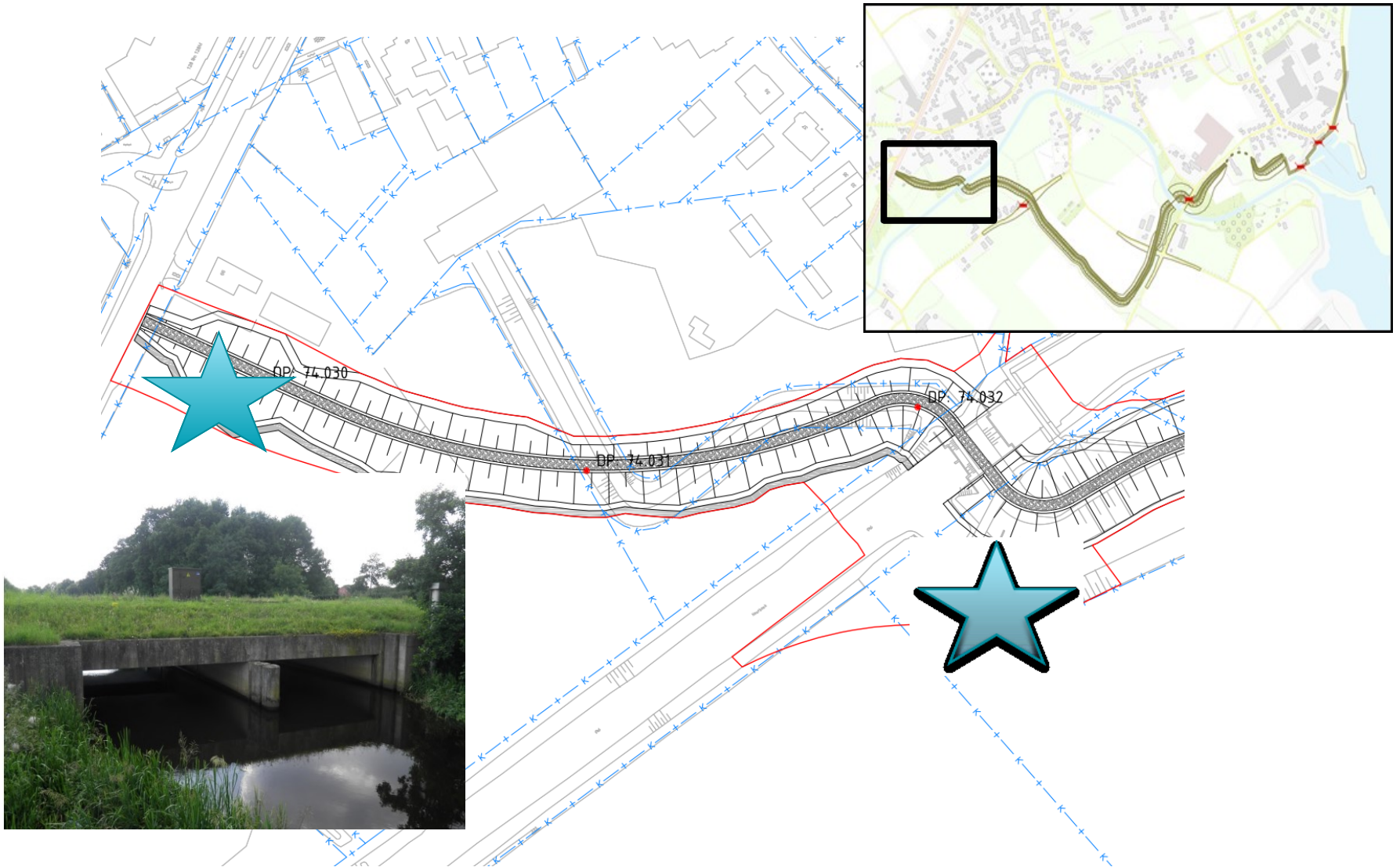


Voorlopig ontwerp in het projectplan Neer

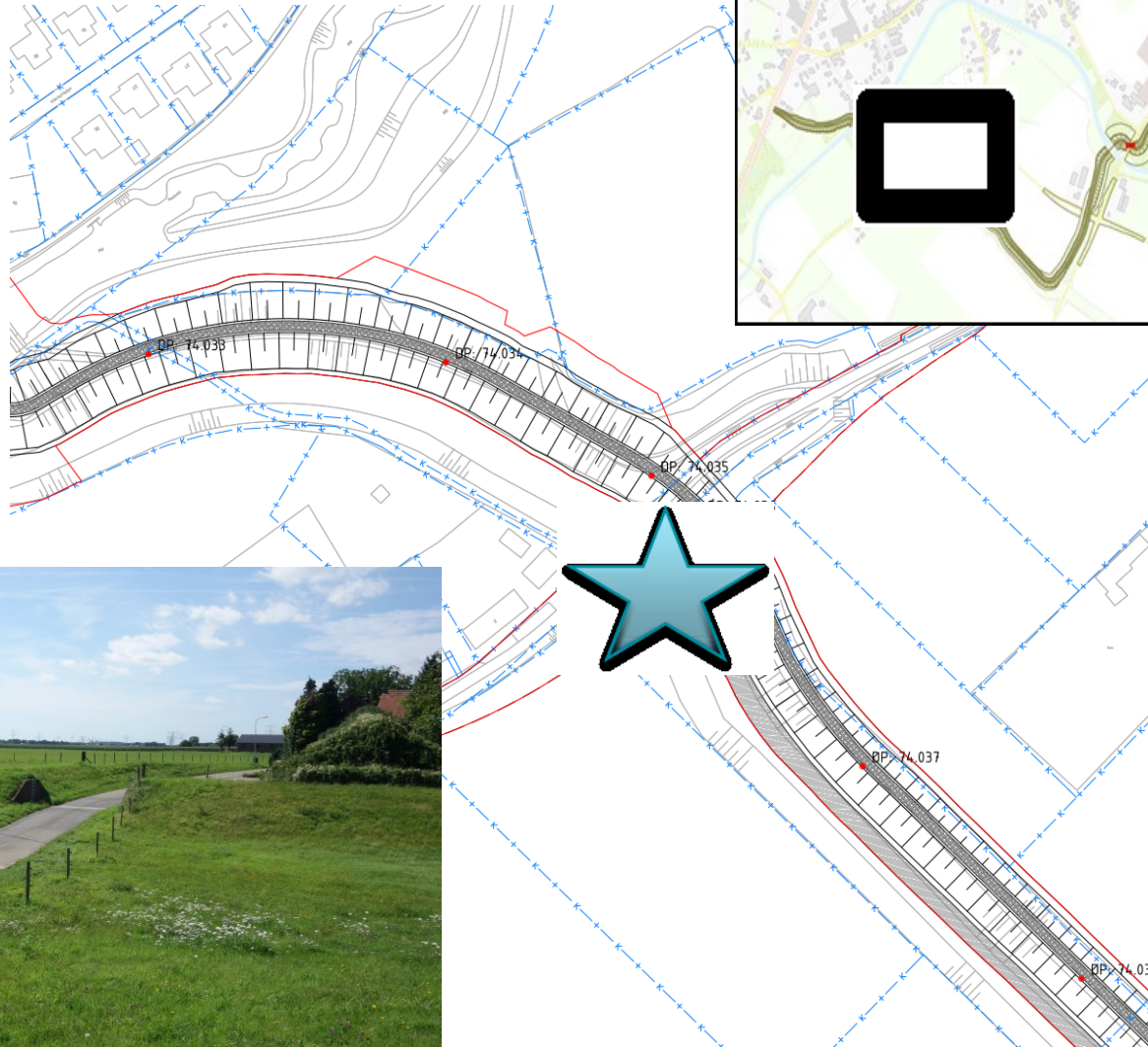
- Aanbesteding op basis van eisen en randvoorwaarden waterschap
- Aannemer werkt ontwerp verder in detail uit en vraagt overige vergunningen aan
- Ruimte gereserveerd voor maatwerkoplossingen
- Waterschap houdt regie en blijft verantwoordelijk



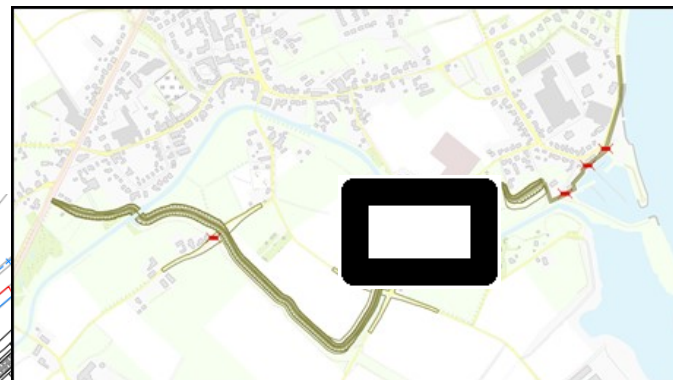
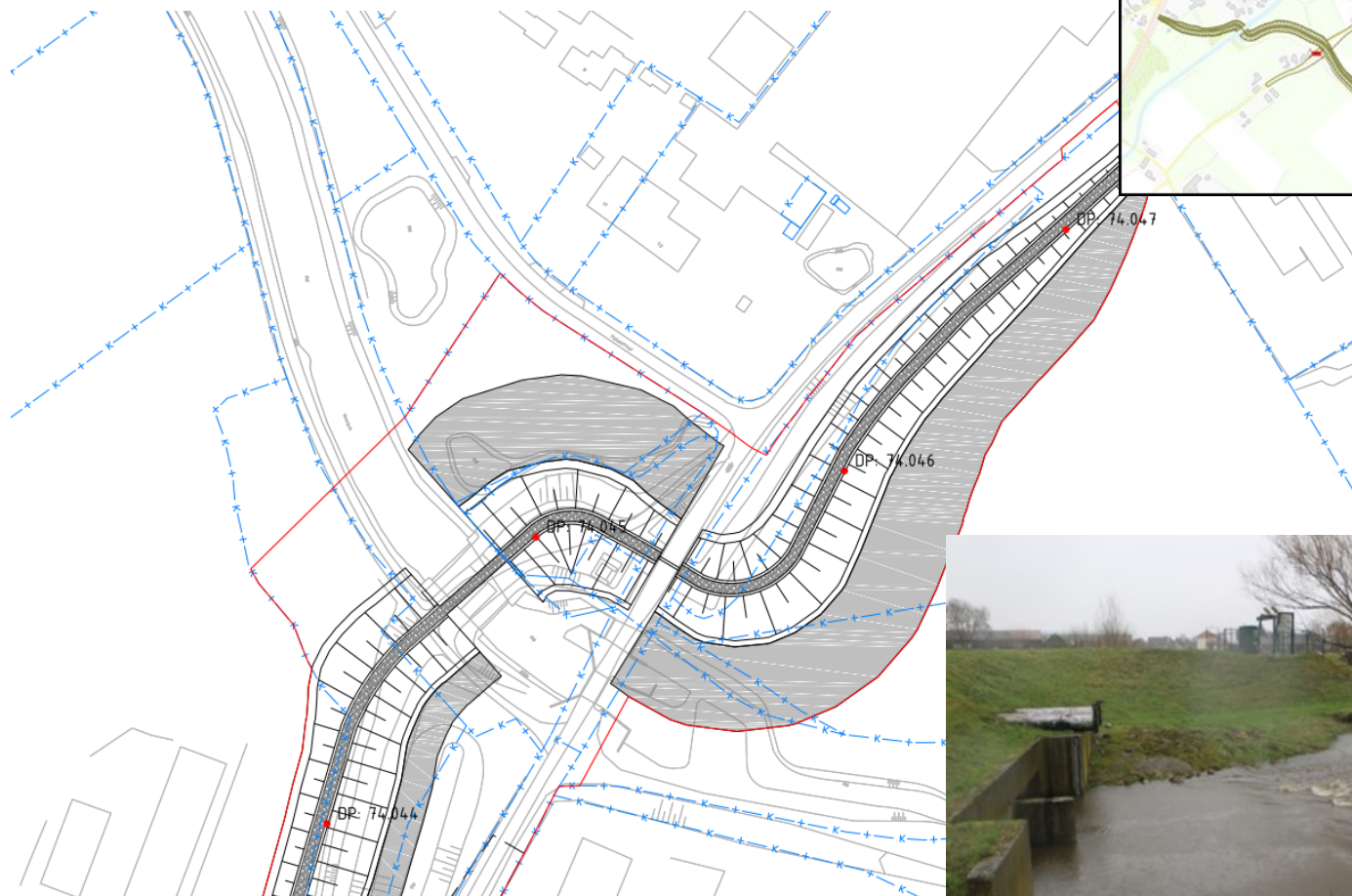
Napoleonsweg-Hammermolenstuw



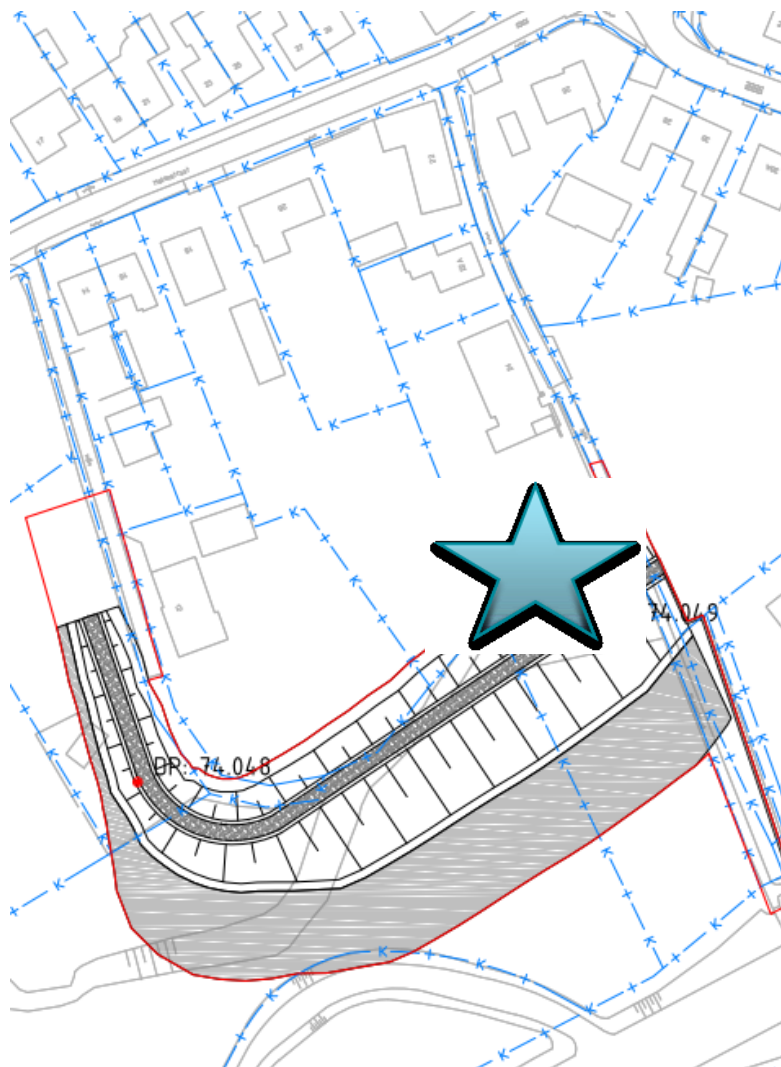
Rohrstraat



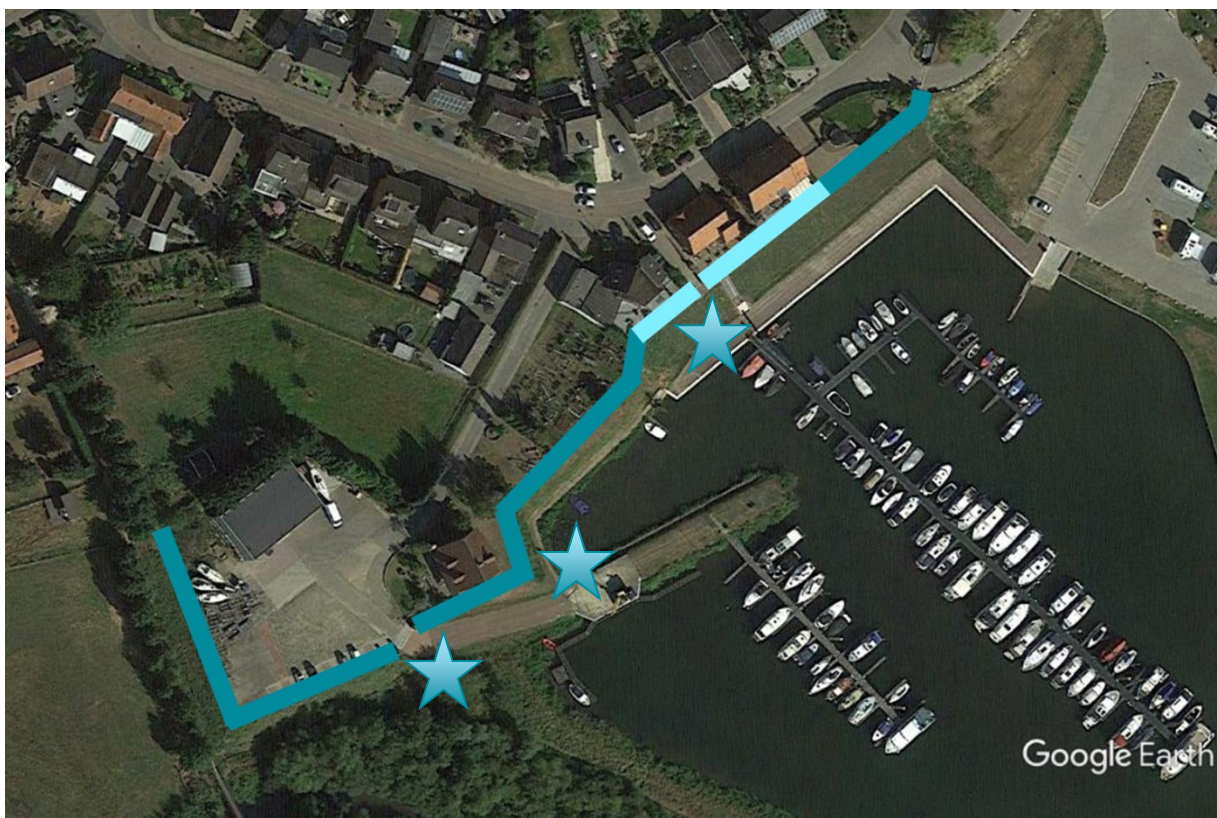
Winkelmolenstuw en coupure



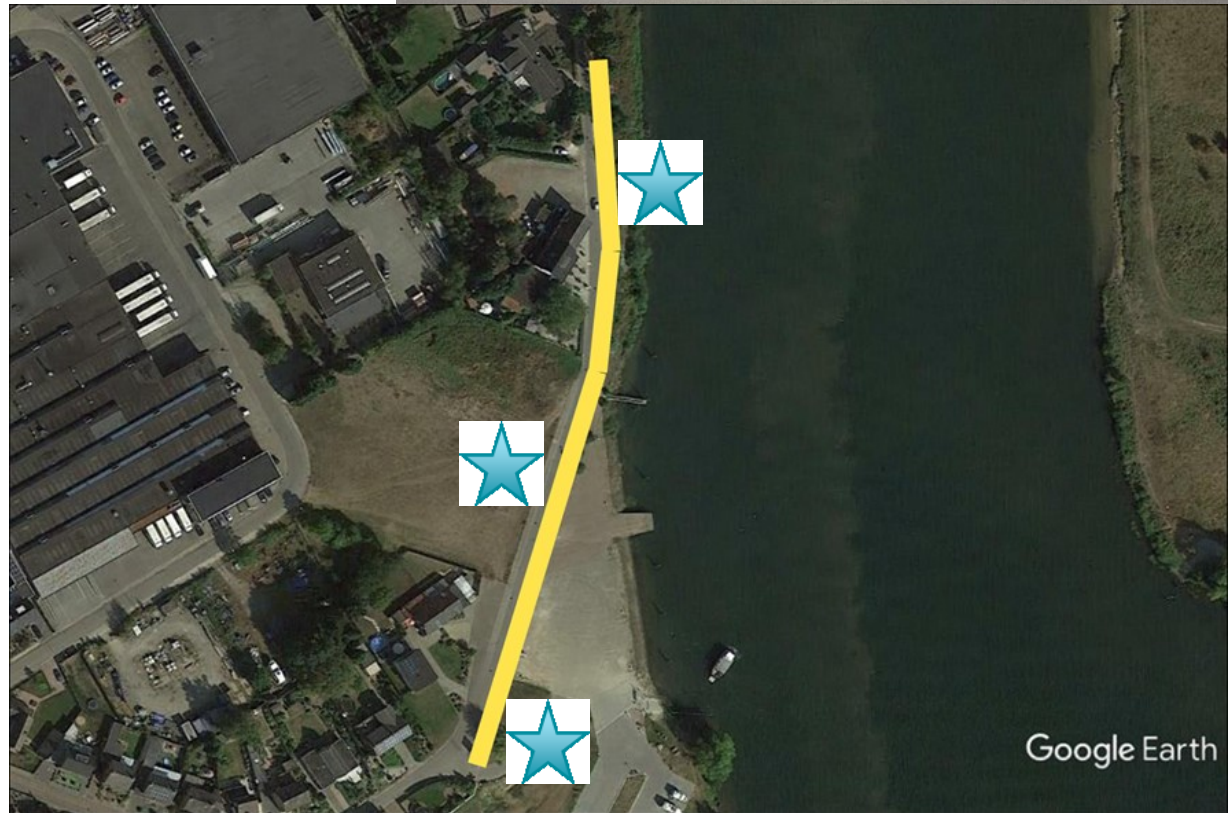
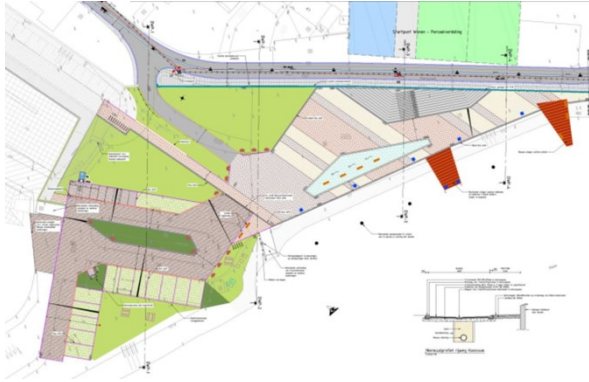
Aansluiting groene dijk op harde kering



Jachtwerf en haven



Ontwikkeling haven, Maasfront en XXL



Samenvatting van maatregelen in Hanssum?

- Kademuur versterken
- Ophogen van tuinen en terrassen
- 50 m1 glazen kering
- Handhaven coupure WSV
- Ophogen weg (promenade) over 180 m1
- Riolprobleem Hanssum wordt aangepakt
- Herinrichting Maasfront



Toelichting procedure en vervolg



Procedure projectplan Waterwet

Ontwerp projectplan Waterwet

- Ter inzage legging projectplan Waterwet
- Informatieavond
- Mogelijkheid tot indienen zienswijzen

Planning

16 februari t/m 29 maart
8 maart
16 februari t/m 29 maart

Definitief projectplan Waterwet

- Behandeling zienswijzen
- Vaststelling definitief projectplan door waterschap
- Start grondverwerving
- Goedkeuringsbesluit
- Beroepstermijn bij Raad van State voor een periode van 6 weken

Planning

april en mei 2017

juli 2017
zomer 2017
oktober 2017

december 2017

Realisatie dijkversterking Neer

Aanbesteding 2018

- Geïntegreerd contract (incl. ontwerpopgave aannemer)
- Openbare aanbesteding

Werkzaamheden aannemer 2018 – 2019

- Uitwerken voorlopig ontwerp tot uitvoeringsontwerp
- Overleg over detailinpassing in omgeving
- Start werkzaamheden na 1 april 2018
- Afronding voorzien in 2019

Schadeloosstelling

- **Uitvoeringsschade**
 - Schade ten gevolge van realisatie werkzaamheden
 - Bouwkundige opnames voor- en achteraf
- **Nadeelcompensatie**
 - Vastgesteld projectplan schadeveroorzakend besluit
 - “Verordening Nadeelcompensatie Waterschap Limburg” van toepassing, ook te raadplegen via www.waterschaplimburg.nl/actueel/bekendmakingen
 - Waardevermindering opstallen, inkomensschade
- **Onvoorzienbare schade**
 - Gedupeerde dient binnen 5 jaar verzoek in bij waterschap
 - Waterschap tot 20 jaar verantwoordelijk na schadeveroorzakende gebeurtenis

Informatieavond Dijkversterking Neer

Vragen uit de zaal



waterschap
limburg