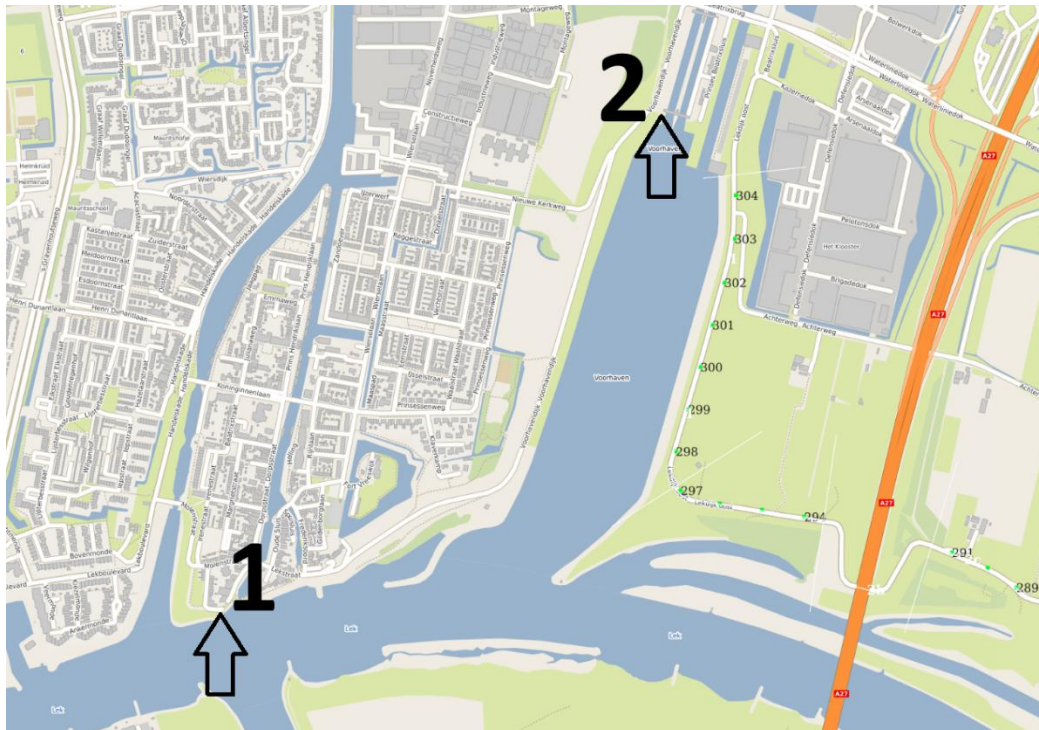


Werkbeschrijving proefsleuven ontgraven

Activiteit bestaat uit het ontgraven van een tweetal proefsleuven in Nieuwegein/Vreeswijk. De meldingen en toestemmingen zullen door HDSR/Van Oord (opdrachtgever) zelf gedaan worden of aangevraagd worden. Bij de werkzaamheden zal een waarnemer van opdrachtgever aanwezig zijn, proefsleuven worden niet eerder terug aangevuld voordat waarnemer ter plaatse is geweest en hier toestemming voor heeft gegeven. Van onderaannemer worden de volgende werkzaamheden verwacht:

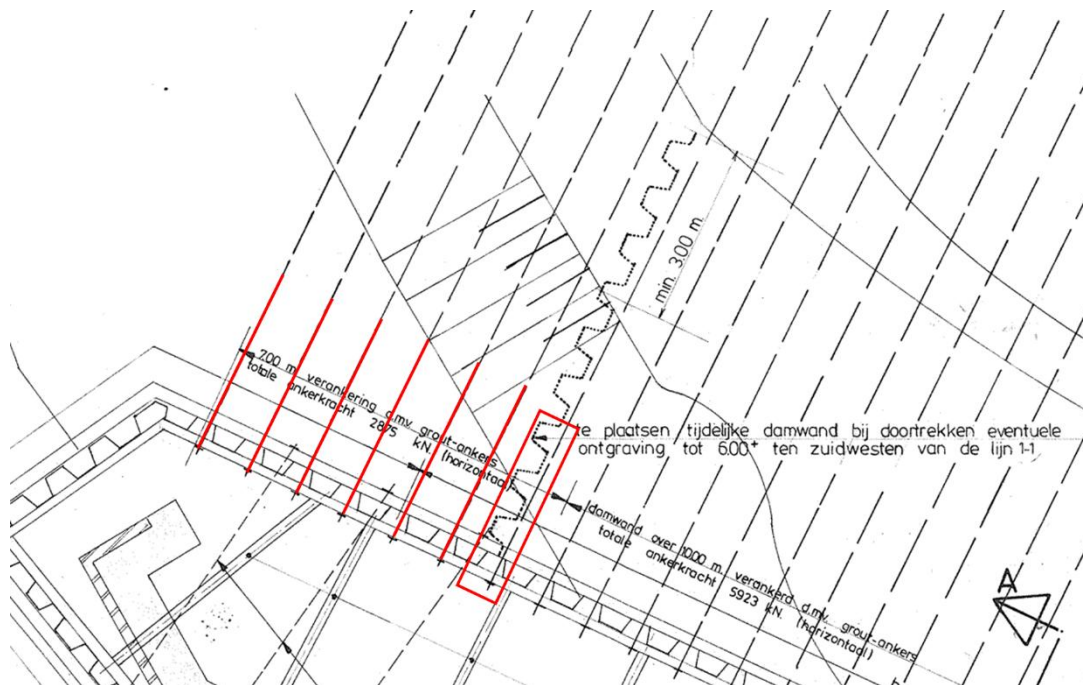
- Opstellen offerte en korte werkbeschrijving incl. te nemen veiligheidsmaatregelen
- Selfsupporting uitvoeren van de proefsleuven (mob, demob, rijplaten, verkeersmaatregelen, etc.)
- Vooraf waar nodig functievrij maken van het terrein
- Veilig ontgraven van de proefsleuven rekeninghoudend met K&L en eventueel handmatig voorsteken naar oordeel onderaannemer
- Vastleggen aangetroffen situatie (foto's)
- Laagsgewijs (0,3-0,5m) aanvullen en verdichten van de proefsleuf d.m.v. aanblokken met bak kraan
- Herstellen achterblijvend terrein naar oorspronkelijke situatie incl. inzaaien (D2 dijkmenngsel) en terugplaatsen eventuele uitgenomen dijkmeubilair
- Uitvoering april 2026



Proefsleuf 1

Doel: vaststellen of tijdelijke verankeringen en tijdelijke damwanden zijn verwijderd tijdens vorige dijkversterking.

Context: Op onderstaande ontwerptekening uit vorige dijkversterking (uit jaren '70 - '80) zijn tijdelijke verankeringen en tijdelijke damwanden opgenomen (rode markering) die volgens tekening verwijderd zouden moeten zijn. Deze verankeringen en damwand vormen (indien niet verwijderd) een belangrijk obstakel voor de inbrengbaarheid van de nieuw aan te brengen constructies die een functie vervullen als STBI- en STPH-maatregel. Om deze reden willen we in dit stadium vaststellen of deze constructies zijn verwijderd, om deze reden willen we een proefsleuf laten uitvoeren.



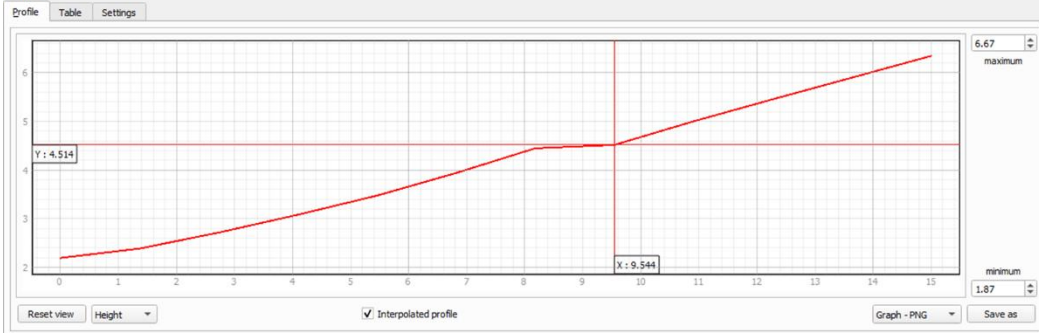
Locatie: Ten westen van Oude Sluis op grens dijkvak 4-5. Zie bovenaanzicht in onderstaand figuur. Bestaande constructie opzoeken (damwand is aanwezig).

Afmetingen proefsleuf: Ontgraven tot NAP +2,0 m of totdat ankers worden aangetroffen (ankerniveau NAP +2,5 m). Afmetingen zijn weergegeven met paarse kader in onderstaand figuur. Eerste 7 ankers vrijgraven, tijdelijke damwand vrijgraven. Na graven proefsleuf vastleggen middels foto's.

Aandachtspunt: enkele K&L op locatie aanwezig



Profile Tool



Proefsleuf 2

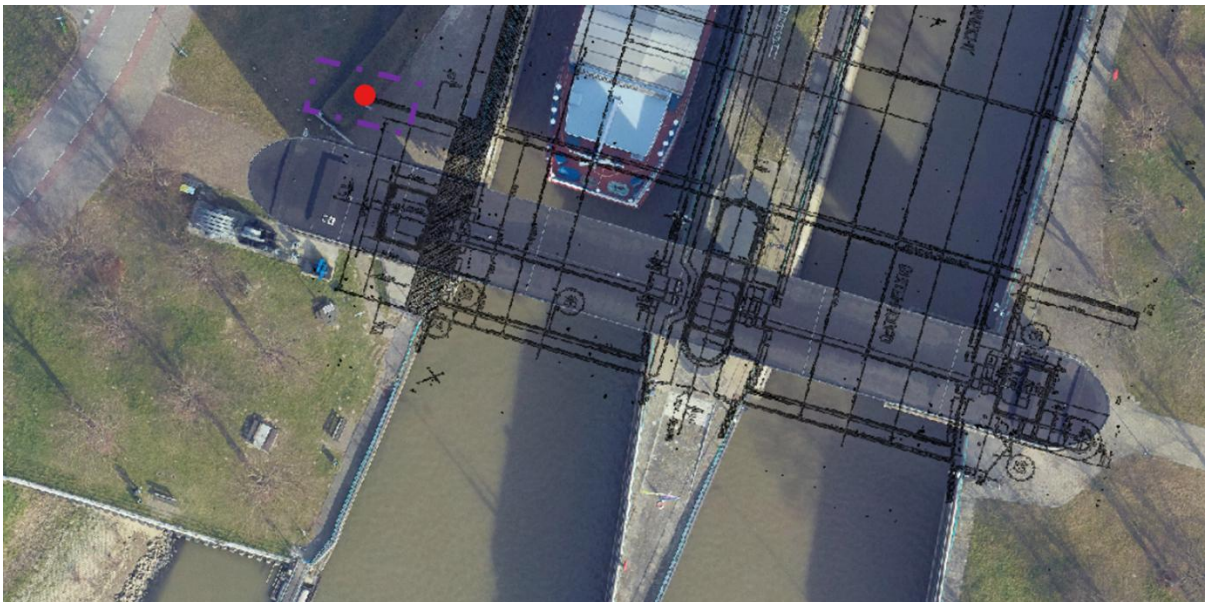
Doel: vaststellen locatie van huidig aanwezige achterloopsheidscherm om aan te sluiten met nieuwe constructie.

Context: Ter plaatsen van de Beatrixsluis is een pipingopgave waarvoor een heavescherm voorzien is in het ontwerp. Dit heavescherm willen we aansluiten op het aanwezige achterloopsheidscherm van de Beatrixsluis, aangegeven met rode punt in onderstaand figuur.

Locatie: Ten westen van Beatrixsluis. Zie bovenaanzicht in onderstaand figuur. Bestaande betonnen achterloopsheid-constructie opzoeken.

Afmetingen proefsleuf: Ontgraven tot NAP +5,5 m (maaiveld ca. NAP +6,5-7,0 m) of totdat constructie wordt aangetroffen (bovenzijde betonnen deksloof constructie zit op NAP +6,0 m). Afmetingen zijn weergegeven met paarse kader in onderstaand figuur. Na graven proefsleuf vastleggen middels foto's.

Aandachtspunt: terrein RWS, meerdere K&L op locatie aanwezig, bestrating deels opbreken en terugbrengen, waar mogelijk hekwerk en haag intact houden



N.B. DE VOORZIJDEN DER MUREN ONDER 600 M*
MAKEN ONDER ACHTERWAARTSCHE HELLING 1000:1

LANGSDOORSNEDE

DE CIJFERS IN ○ VERWIJZEN NAAR DE OVEREENKOMSTIGE OP BLAD 6,
DE IN ⊙ NAAR DEM OP BLAD 7.
VOOR DOORSNEDEN A-A, B'-B', ENZ ZIE BLAD 7.
PELSCHALEN KOMEN ALLEEN IN BIJENMUREN.
+ LOODRECHTE PALEN, † SCHORPALEN.

