

## Memo

**Bestemd voor:** Pinnacle  
**Betreft:** Haarlemmerweg | Bestaande kadewand – bouwsituatie – eindsituatie  
**Opgesteld door:** Y. van Diermen  
**Kopie aan:** -

Datum: 17 juli 2019

Project: Haarlemmerweg, Amsterdam

Betreft: Haarlemmerweg | Bestaande kadewand

Ref.: M-214098-DJK-002A

### Inleiding

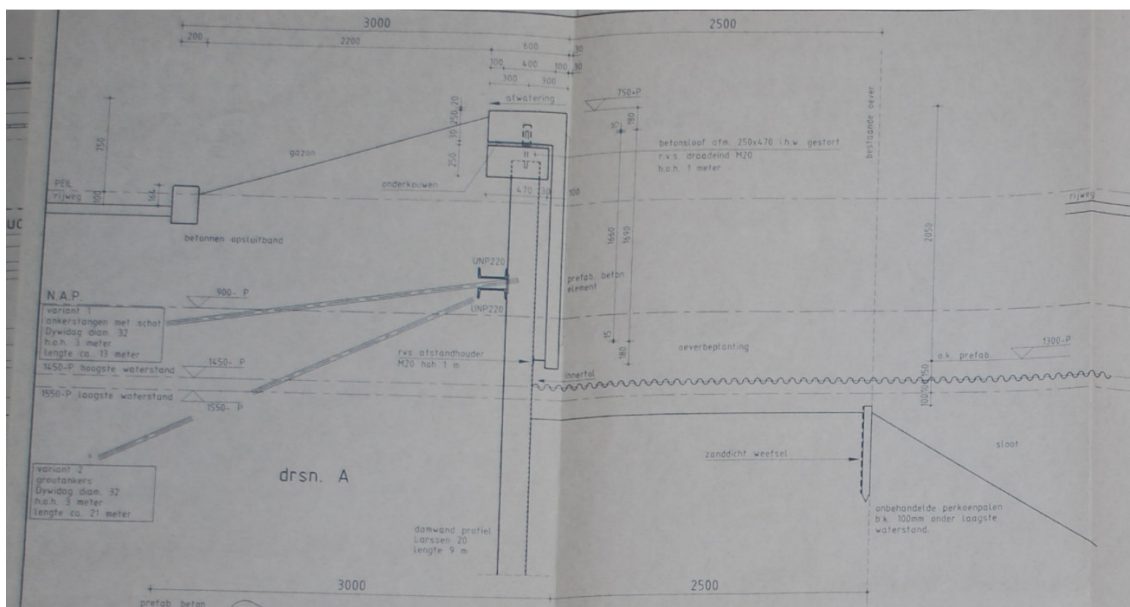
In het huidige profiel van de Trekvaart en kade aan de zijde van het bouwplangebied aan de Haarlemmerweg is een bestaande damwand aanwezig. Deze damwand is volgens archieftekening 1332--- BLAD 90-07 D.D. 14-01-94 VERSIE A D.D. 11-02-94 permanent verankerd. De ankers lopen daarbij het plangebied in, en vormen een obstakel voor het aanleggen van de beoogde kelder. Bovendien is de ruimte voor de bouwplaats beperkt, waardoor het voor de opdrachtgever en diens aannemer de voorkeur heeft om de ruimte die gelegen is tussen de bestaande damwand en de nieuwe damwand te benutten in de bouwplaats, hetzij voor transport, hetzij voor het opslaan van materiaal of materieel, of anderszins. Tot slot is het zo, dat het kadeprofiel in de beoogde nieuwe eindtoestand anders zal zijn dan in de bestaande toestand. De bestaande situatie en nieuwe situatie zijn op tekening weergegeven door Smits Rinsma.

De voorliggende notitie gaat in op het globale stappenplan om te komen van de bestaande situatie, ontmanteling van de bestaande ankers tot de bouwsituatie en eindsituatie.

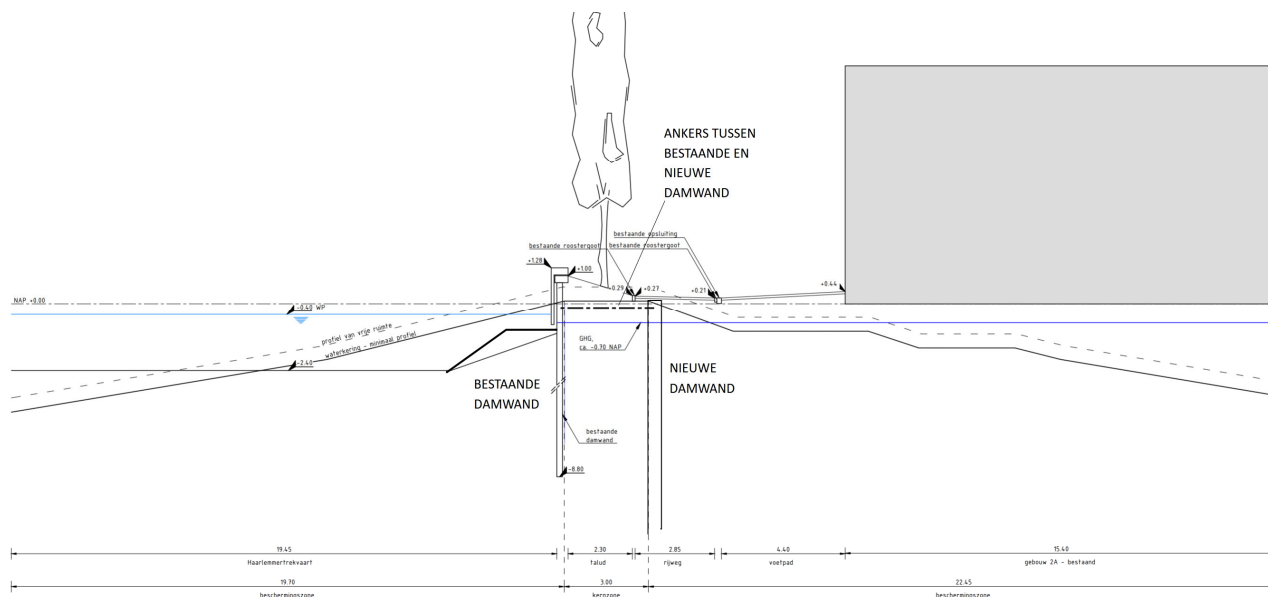
Als onderlegger voor de in deze notitie weergegeven schematische tekeningen is de VO tekening gehanteerd.

### Bestaande situatie

Onderstaand is een fragment weergegeven uit archieftekening 1332--- BLAD 90-07 D.D. 14-01-94 VERSIE A D.D. 11-02-94.



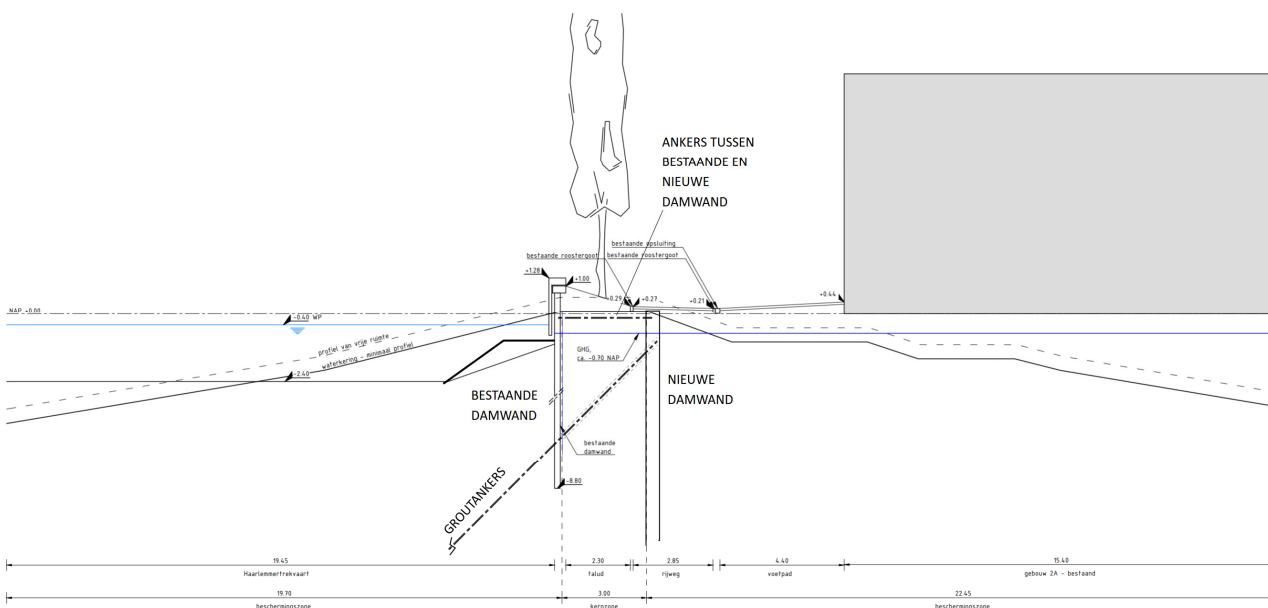




Situatie na aanbrengen ankers tussen bestaande damwand en nieuwe damwand

## Stap 6 t/m 10

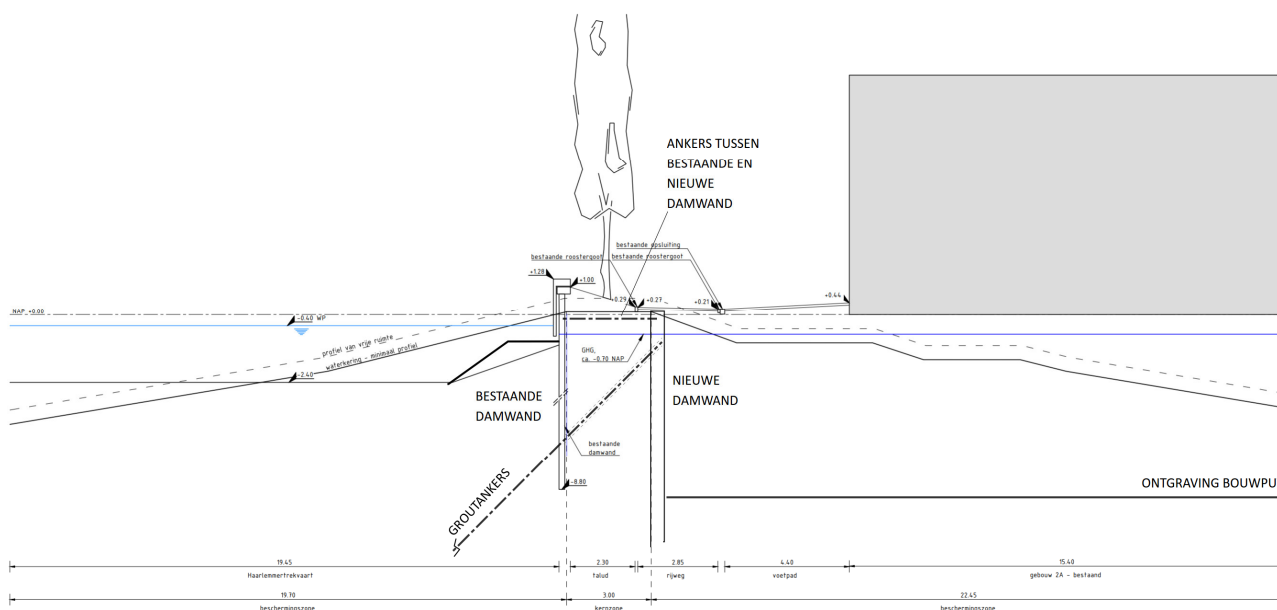
- 6) bouwput deels ontgraven t.b.v. aanbrengen groutankers
- 7) gaten aanbrengen in nieuwe damwand
- 8) voorzieningen/voerbuizen aanbrengen tussen nieuwe en bestaande damwand
- 9) gaten aanbrengen in bestaande damwand
- 10) groutankers t.b.v. nieuwe damwand aanbrengen



Situatie na aanbrengen groutankers

### Stap 11 t/m 16

- 11) ontgraven bouwput, bemalen, restant bestaande ankers verwijderen, palen aanbrengen
- 12) kelder bouwen t/m -1 keldervloer
- 13) damwand afstempelen op -1 keldervloer
- 14) ankers terugwinnen (groutprop blijft achter)
- 15) kelder voltooien, rondom aanvullen
- 16) bemaling stoppen



Situatie met ontgraven bouwput

### Stap 17 (eindsituatie)

- 17) bestaande damwand op hoogte afbranden en afwerken, maaiveld voltooien

De sterkte en stabiliteit van de damwand- en kistdamconstructies in bouwstadia en eindsituatie dienen te worden gecontroleerd door de geotechnisch adviseur.

