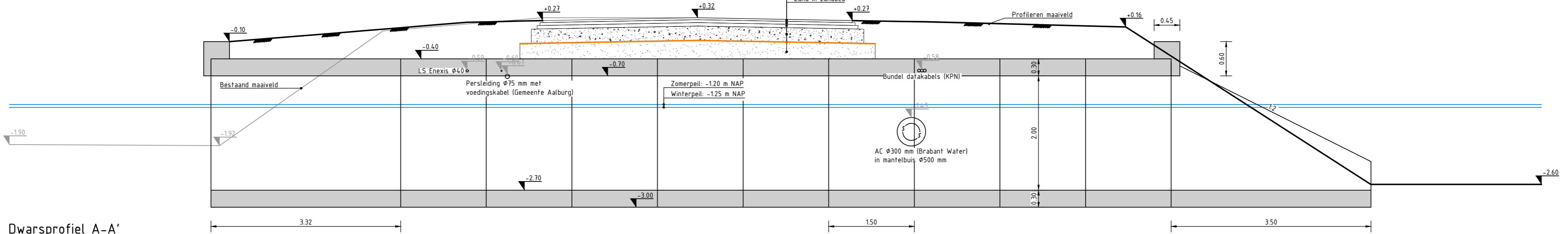
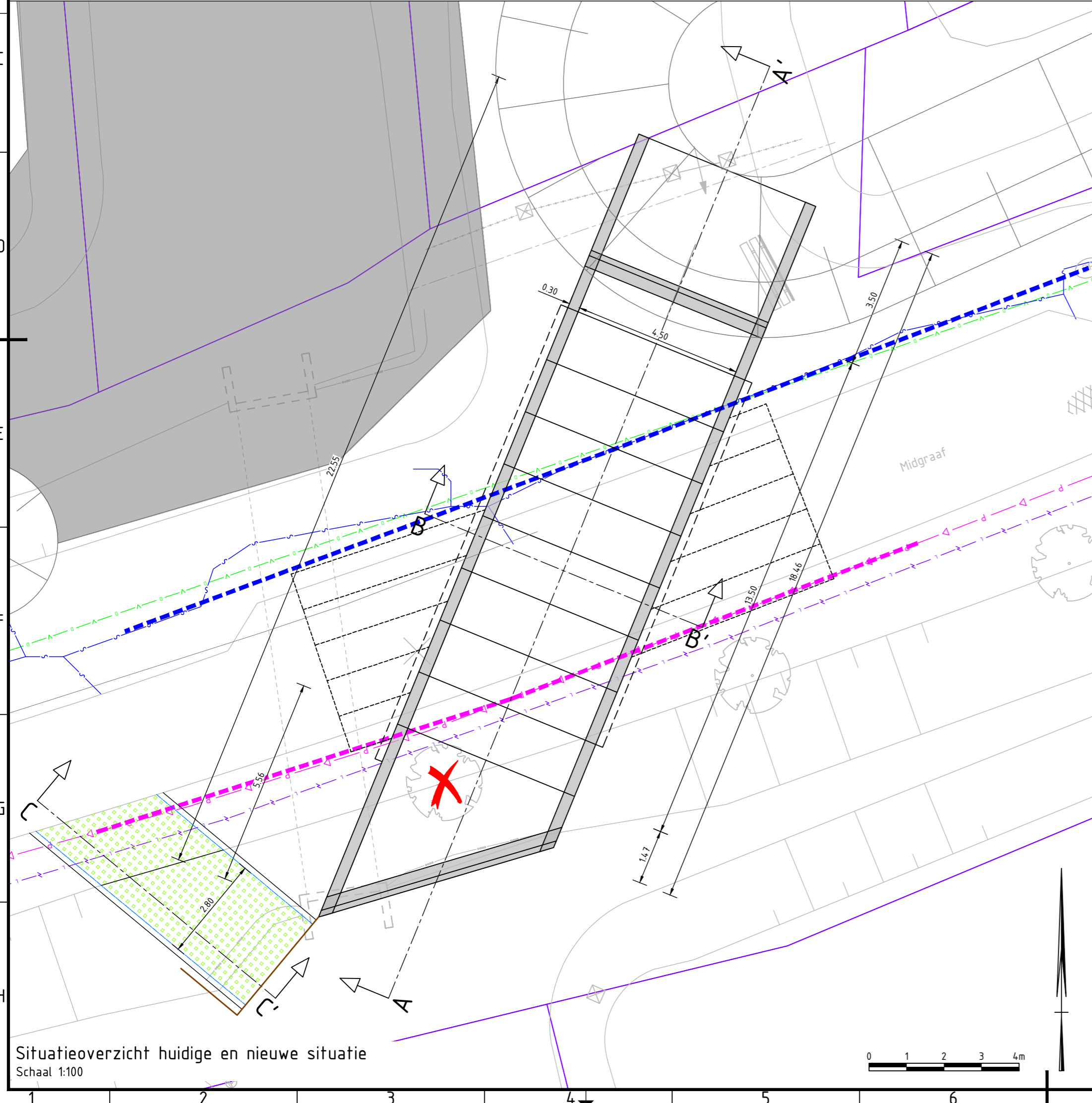


Opmerking: bestaande kabels en leidingen verleggen i.o.m. nutspartijen

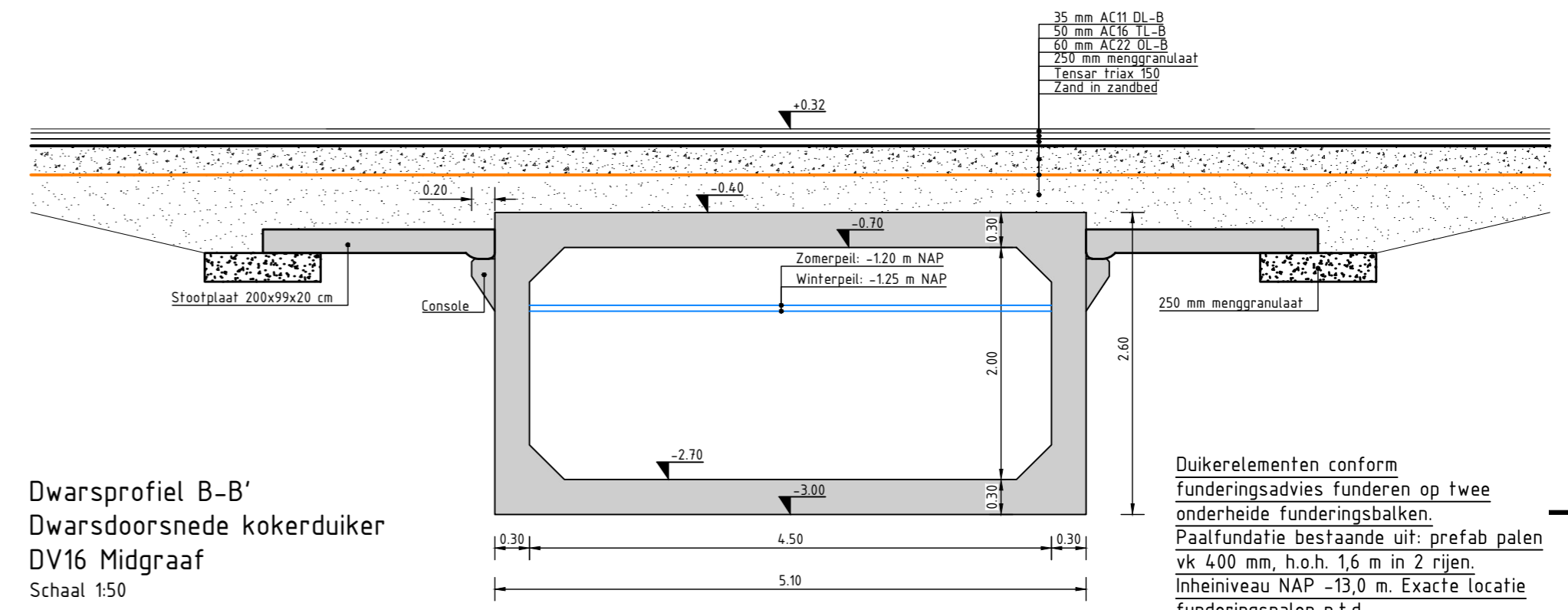


Dwarsprofiel A-A'
Lengtedoorsnede kokerduiker DV16 Midgraaf
Schaal 1:50

Duikerelementen conform funderingsadvies funderen op twee onderheide funderingsbalken. Paalfundatie bestaande uit: prefab palen vk 400 mm, h.o.h. 1,6 m in 2 rijen. Inheineiveau NAP -13,0 m. Exacte locatie funderingspalen n.t.d.



Situatieoverzicht huidige en nieuwe situatie
Schaal 1:100



Dwarsprofiel B-B'
Dwarsdoorsnede kokerduiker DV16 Midgraaf
Schaal 1:50

Duikerelementen conform funderingsadvies funderen op twee onderheide funderingsbalken. Paalfundatie bestaande uit: prefab palen vk 400 mm, h.o.h. 1,6 m in 2 rijen. Inheineiveau NAP -13,0 m. Exacte locatie funderingspalen n.t.d.

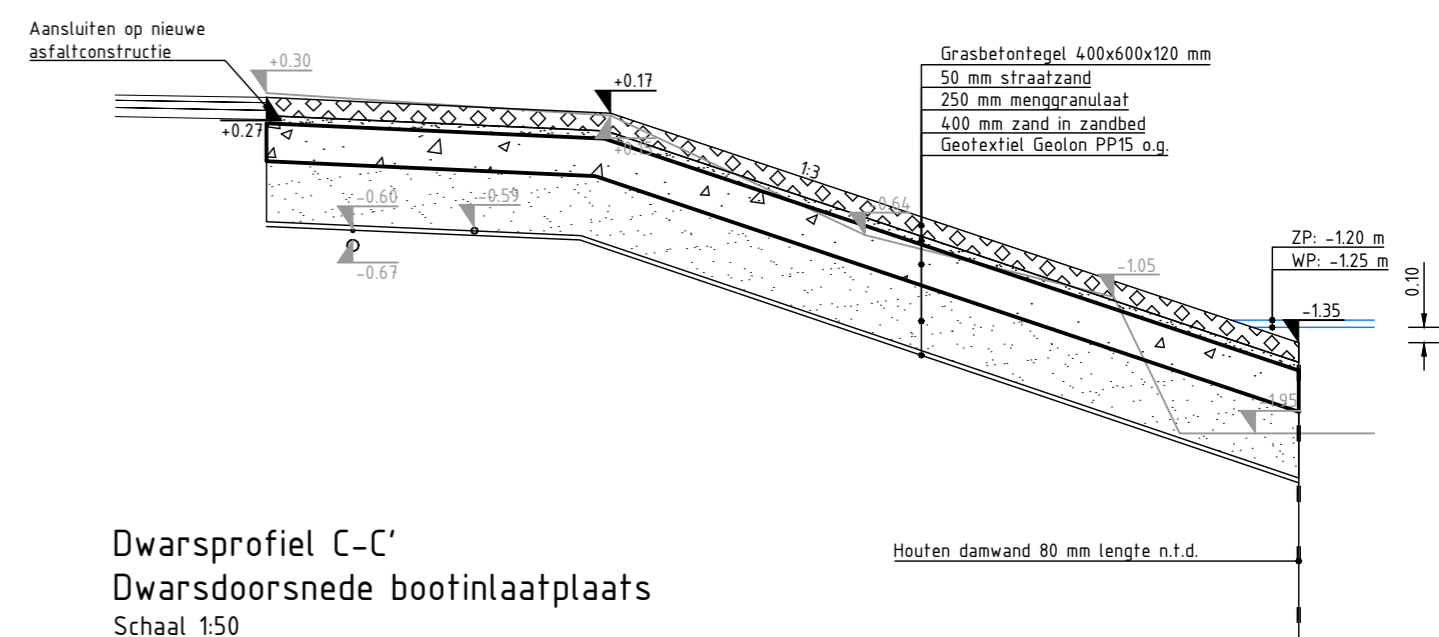
Maatvoering duikerelement			
Breedte x hoogte inwendig	Wanddikte	Lengte	Gewicht
mm	mm	mm	kg
4500 x 2000	300	1500	16450

Gewichten duikerelementen exclusief consoles
Consolegewicht 300 kg/m1

Maatvoering taludbeëindiging type C 1:2			
Bodem		Wand	Kopbalk
Lengte	Gewicht	Gewicht	Gewicht
mm	kg	kg	kg
3495	12625	4050	1425

Legenda

- Kadastrale grens
- Aanbrengen beschoeiing
- Aanbrengen houten damwand 80 mm
- Aanbrengen boogzinker persleiding Ø75 mm incl. voedingskabel. (lengte indicatief)
- Aanbrengen boogzinker transportleiding water AC Ø300 mm in mantelbuis Ø500 mm (lengte indicatief)
- Aanbrengen opsluitband 150x250 mm
- Aanbrengen grasbetonsteen 600x400x120 mm
- Verwijderen boom



Dwarsprofiel C-C'
Dwarsdoorsnede bootinlaatplaats
Schaal 1:50

1	Wijziging kunstwerknummering	J. van de Ven	J. van Oorsouw	C. van Doveren	31-10-2018
0	Eerste uitgave	J. van de Ven	J. van Oorsouw	C. van Doveren	15-10-2018
revisie	omschrijving	getekend	gecontroleerd	akkoord	datum

opdrachtgever
Waterschap Rivierenland

project
**Andelsch Broek Pompveld
Vervanging duikers Midgraaf en Mostaardweg**

omschrijving
**Vervanging kokerduiker Midgraaf
Situatieoverzicht en detaillering**

documentstatus
Concept

documentversie
1

formaat
A2

schaal
Diversen

fase
DO

bladnr. van
1 1

projectnummer / tekeningnummer
BE2172-107_DO-807

HaskoningDHV Nederland B.V.
Transport & Planning