

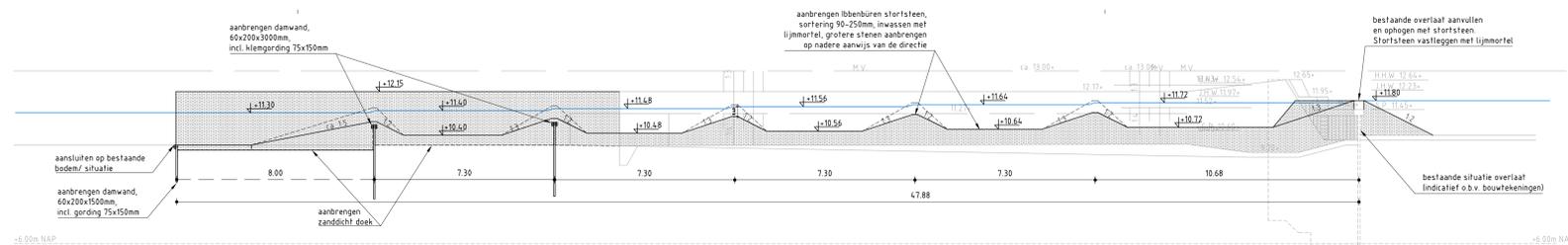
situatie overlaat Polbrug
schaal 1:100

Legenda

- bestaande situatie (meting)
- bestaande situatie (GBKN)
- kadastrale situatie
- bestaande situatie
- betonstraatstenen keperverband, kleur grijs
- sondering
- bestaande hoogte
- ontwerphoogte
- dwarsprofiel
- doorsnede

Legenda

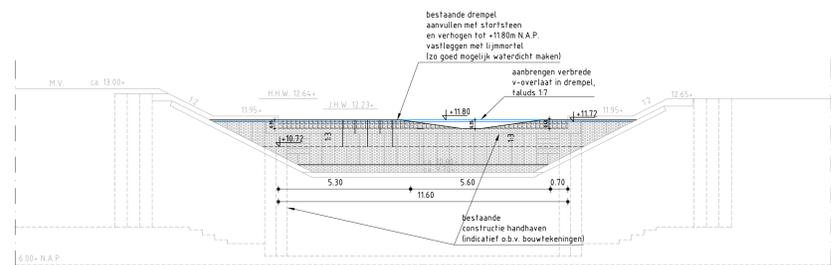
- laagspanning (Lander)
- middenspanning (Lander)
- gas laag (Lander)
- gas hoog (Lander)
- roofoverstort (gen. Doetinchem)
- drukriool (gen. Doetinchem)
- datatransport (KPN)
- datatransport (IUCI)
- datatransport (Trent)
- datatransport (Vivens)
- water (Vivens)



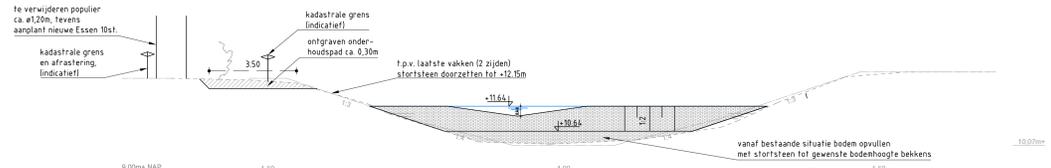
principe lengtprofiel
schaal 1:100

Overlaat Polbrug (peilen in m t.o.v. NAP)			
ST 54740089	huid	ontwerp	verschil
Drempelhoogte	11.50	11.70 (11.80 = streepeil)	0.20
Basisafvoer (0.05Q)	11.59 (-)	11.79 (-)	0.20 (-)
Normaal hoogwater (0.5Q)	12.05 (-)	12.39 (-)	0.34 (-)
Hoogwater 1x/jaar (1Q)	12.38 (12.45)	12.69 (+)	0.31 (0.24)
Hoogwater 1x/10 jaar (1.5Q)	12.65 (12.72)	12.87 (+)	0.22 (0.15)
Hoogwater 1x/100 jaar (2Q)	12.80 (12.88)	12.98 (-)	0.18 (0.10)

*B. het getal tussen haakjes staat voor de waterstanden bij zomerbegroeiing. (-) betekent gelijk aan watersituatie.



principe doorsnede t.p.v. bestaane overlaat
schaal 1:100



principe profiel A-A'
schaal 1:100

Versie : 0 Datum : 11-4-2013 Getekend : Barge, B. Ten
 Beschrijving : aanpassing n.a.v. mail 10-04-2013 J.L.
 Versie : 1 Datum : 29-03-2013 Getekend : Barge, B. Ten
 Beschrijving : aanpassingen n.a.v. meeting 24-31-03-2013 J.L.
 Versie : 2 Datum : 1-3-2013 Getekend : Barge, B. Ten
 Beschrijving : definitief ontwerp
 Versie : A Datum : 20-12-2012 Getekend : Barge, B. Ten
 Beschrijving : concept D.O.
 Gecontroleerd : janssen Vrijgegeven : janssen
ARCADIS Infrastructuur - Water - Milieu - Gebruik
 Het Rietveld 58a Postbus 673 7300 AR Apeldoorn Tel 055 5815 999 Fax 055 5815 999 info@arcadis.nl www.arcadis.nl
 Opdrachtgever : Waterschap Rijn en IJssel
 Ontwerp :
 Project : EVZ Dieheimerbeek Traject Gaanderen
 Onderwerp : situatie overlaat Polbrug
 Fase : Technisch ontwerp / Bestek
 Schaal : zie tekening Divisie : Water
 Bladformaat : A0 (1188x840) Status : Definitief
 Contractnummer : 5999 Projectleider : Jans, J. de Louke
 Projectnummer : Tekeningnummer :
 C01023.0004.15.0100 02 Versie : D