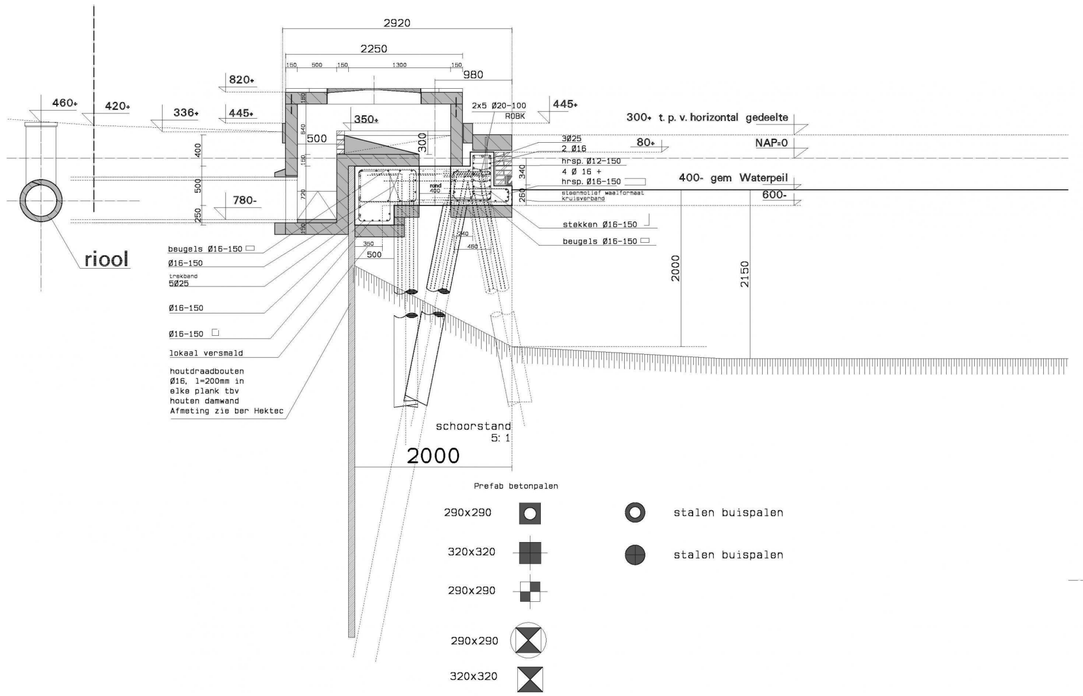
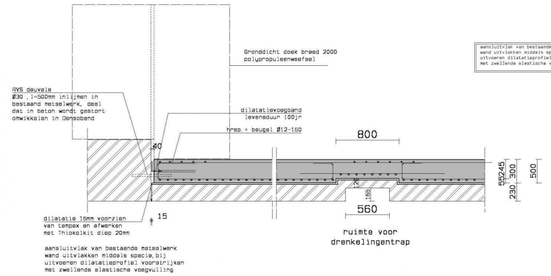
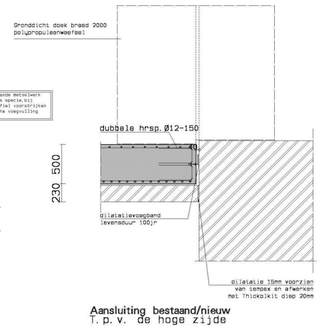
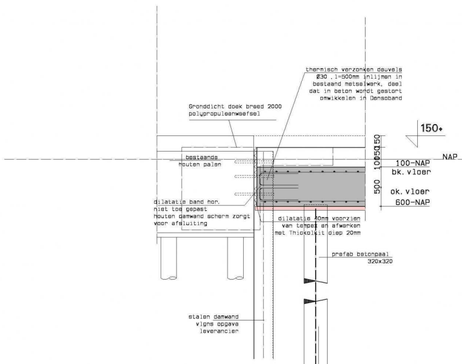




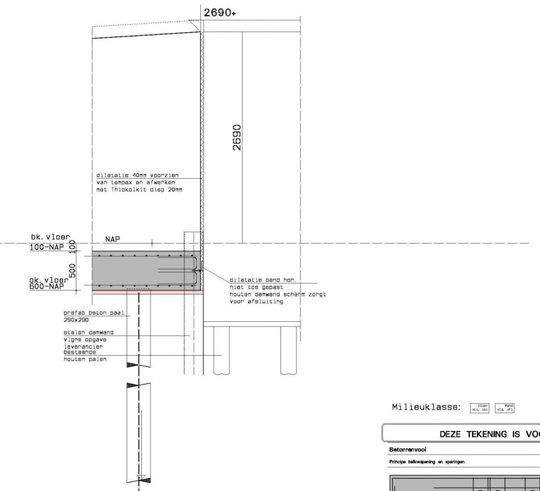
Aansluiting bestaand/nieuw
T. p. v. de lage zijde



Aansluiting bestaand/nieuw
T. p. v. de hoge zijde

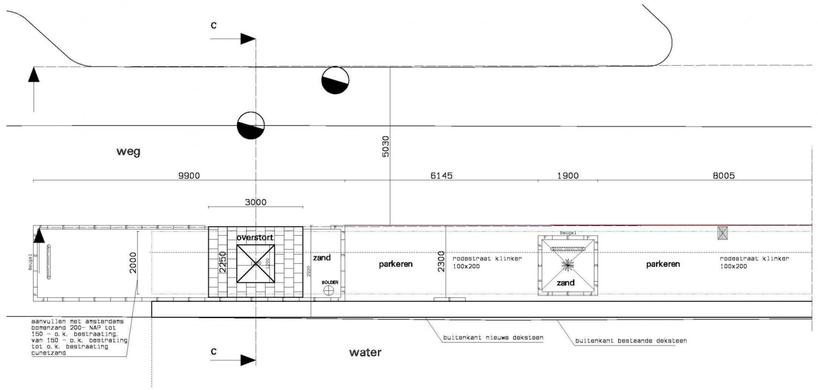


Aansluiting bestaand/nieuw
T. p. v. de lage zijde



Aansluiting bestaand/nieuw
T. p. v. de hoge zijde

C-C

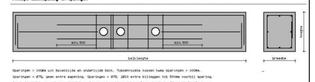


Milieuklasse:

DEZE TEKENING IS VOOR UITVOERING!!!

Betonnenvooi

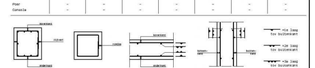
Principe ballenspaning en sparingen



Sparingen = zowel een bovenliche en onderliche bolt. Tussenruimte tussen twee sparingen = 200Mm.
Sparingen = 4Mm, een extra wapening. Sparingen = 4Mm, Ø8 extra bijlagen tot 50mm rondom sparing.
Aan beide zijden van de sparing 1 beugel overeenkomstig met beugelwapening horizontaal beide zijkanten

Starkteklasse, milieuklasse en dekkinger

Betonkwaliteit	C30/37			Betonstaalstaalsoort:	FeB500		
Onderdeel	Milieuklasse	Dekkinger	Onderdeel	Zijkant	Wanden	Dekkinger	Buitenkant
Kisser	XC1, XF1	50Mm	Wand	-	-	-	-
Bodo	-	-	-	-	-	-	-
Wand	XC4/XF1	-	-	-	-	50Mm	50Mm
Pilaar	-	-	-	-	-	-	-
Kolom	-	-	-	-	-	-	-
Cunette	-	-	-	-	-	-	-



Lasingte wapening

Lasbenjdes	Ø8 mm	Ø10 mm	Ø12 mm	Ø16 mm	Ø20 mm	Ø25 mm	Ø32 mm
Beton	350kg	550kg	560kg	720kg	950kg	1150kg	1750kg
Staal	350kg	550kg	560kg	550kg	750kg	950kg	1350kg

- Staal kilogr Staande staven verwijderd overlapen.
- Lasbenjde bij bundels van 2 staven verbandsmiddelen met 1,2 bij staven = Ø8 en 1,5 bij = Ø25.
- Lasbenjde bij bundels van 3 staven verbandsmiddelen met 1,5 bij staven = Ø8 en 1,5 bij = Ø25.
- Betonwapening tot samen 1,5 n. staalstaven. / Betonwapening tuut tussen 2x hart betonkering.

gewijzigd

project	Vernieuwen Kadermuurdeel tweede kortverlorenkade
opdrachtgever	
omschrijving	As-built wapening doorsneden c-c en aansluitingen tussen bestaand en nieuw + drenkelingen trapsparing
info	14085-ab31
schaal	1:20/1:50
getekend	datum 22-11-2016
werk	15019
tekening	ab03