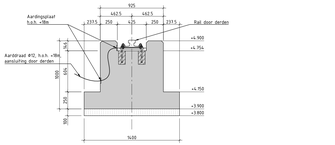
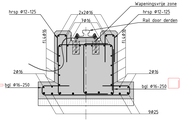
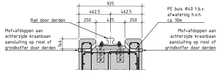


MAATVOERING BETONVORM
SCHAAL 1 : 20

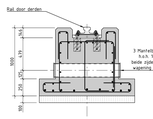
MAATVOERING WAPENINGSVRIJE ZONE
SCHAAL 1 : 20



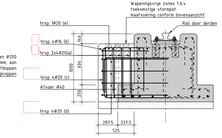
DOORSNEDE A: PRINCIPE WAPENING
SCHAAL 1 : 20



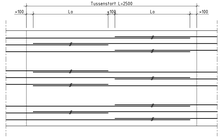
DOORSNEDE B: AFWATERING
SCHAAL 1 : 20



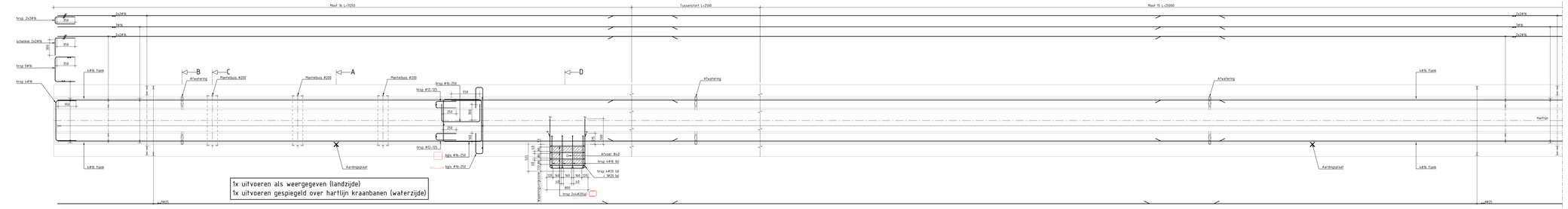
DOORSNEDE C: MANTELBUIS
SCHAAL 1 : 20



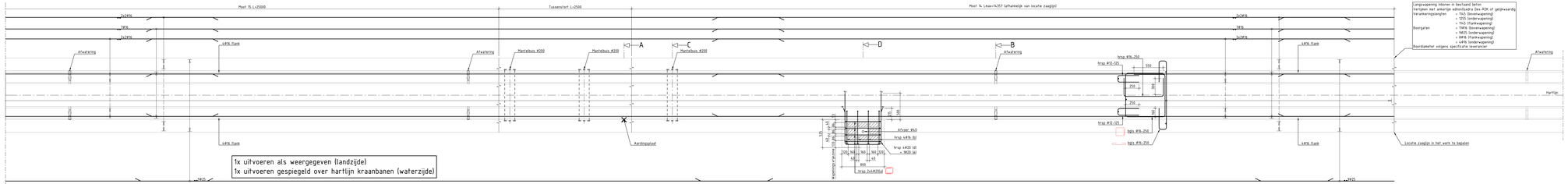
DOORSNEDE D: STORMPOT
SCHAAL 1 : 20



PRINCIPE BOVENAANZICHT TUSSENSTORT
SCHAAL 1 : 20



BOVENAANZICHT SECTIE 1: WAPENING
SCHAAL 1 : 20



BOVENAANZICHT SECTIE 2: WAPENING
SCHAAL 1 : 20

Tekeningenlijst

Tekeningnummer	Titel
NSGK-00.T-BE-OVE-001	Bestaande situatie / opruimwerkzaamheden
NSGK-00.T-BE-OVE-002	Terreninrichting
NSGK-00.T-BE-OVE-003	Stortvakken en depots.
NSGK-00.T-BE-OVE-004	Bestaande situatie Remertswal
NSGK-00.T-BE-ST-101	Nieuwe situatie - Overzicht en aanzicht
NSGK-00.T-BE-DWS-102	Nieuwe situatie - Doorsneden
NSGK-00.T-BE-DET-103	Details leiders, randbeschanking en dilatatieweg
NSGK-00.T-BE-DET-104	Details wrijfrijen en gording
NSGK-00.T-BE-DET-105	Details ladders
NSGK-00.T-BE-DET-106	Details kathodische bescherming en slotgelaider
NSGK-00.T-BE-DET-107	Details HWA
NSGK-00.T-BE-DET-108	Details drainage en brandblusputten
NSGK-00.T-BE-DET-109	Details slotgelaider en aansluiting Remertswal
NSGK-00.T-BE-DWR-201	Baggerplan
NSGK-00.T-BE-WAP-401	Wapening beheerpiir
NSGK-00.T-BE-WAP-402	Vorm en wapening dekslot - Moot 1
NSGK-00.T-BE-WAP-403	Vorm en wapening dekslot - Moot 2 t/m 16 en 20 t/m 24
NSGK-00.T-BE-WAP-404	Vorm en wapening dekslot - Moot 17 en moot 19
NSGK-00.T-BE-WAP-405	Vorm en wapening dekslot - Moot 18
NSGK-00.T-BE-WAP-406	Vorm en wapening dekslot - Moot 21
NSGK-00.T-BE-WAP-407	Vorm en wapening dekslot - Moot 26
NSGK-00.T-BE-WAP-408	Vorm en wapening verlenging kraanbaan - deel 1
NSGK-00.T-BE-WAP-409	Vorm en wapening verlenging kraanbaan - deel 2
NSGK-00.T-BE-FAS-501	Fase 0 - Bestaande situatie
NSGK-00.T-BE-FAS-502	Fase 1 - Remertswal hale en ligplaats 1
NSGK-00.T-BE-FAS-503	Fase 2 - Terrein inrichting aanpassen
NSGK-00.T-BE-FAS-504	Fase 3 - Ligplaats 2 en bulk terminal zeeland
NSGK-00.T-BE-FAS-505	Fase 4 - Eindsituatie

Gewapend beton (NEN-EN 1992 en NEN-EN-206 + NEN 8005)

Sterkteklasse	:	C30/37
Milieuklasse(n)	:	XC4, XD3, XS,3 XF4, XA2
Grootste korrel diameter	:	32mm
Dekking (Staalgehalt)	:	50mm, tenzij anders aangegeven
Acces	:	Sawa
Cement (NEN-EN 197-1)	:	CEM III/B LH HS 42,5

Wapeningstaal (NEN-EN 10080)

Betonstaal : B500 B

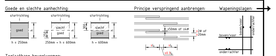
Overlappingslengtes (Ls)+

Diameter	8	10	12	16	20	25	32	40	50	63	80	100
Goede aanhechting	455	565	685	885	1085	1355	1735	1685	2180			
Slechte aanhechting	575	715	860	1145	1435	1790	2290	3110				

+ Overlappingslengtes conform table, tenzij anders aangegeven op tekening.
Afwijkende overlappingslengtes ter goedkeuring constructeur.

Gebundelde staven niet toegepast.

Goede en slechte aanhechting.


Principe versprongsgewijze aanbringen
Wapeningslagen
stortrichting
goed
h ≥ 250mm
slecht
goed
250mm > h ≥ 300mm
slecht
goed
h > 300mm
≥ 250mm of ≥ 1.3*Ls
≥ 300mm
≥ 300mm
≥ 250mm
≥ 250mm
≥ 250