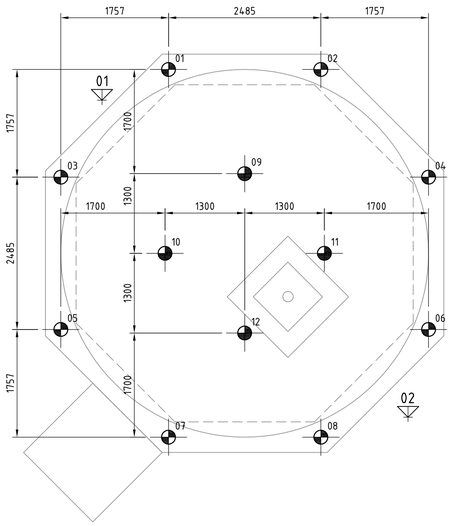
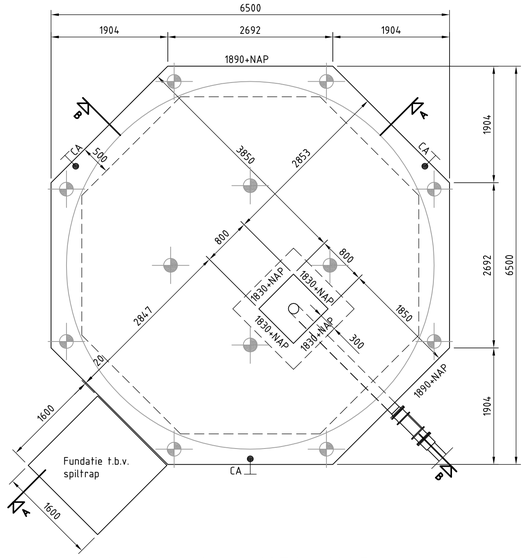
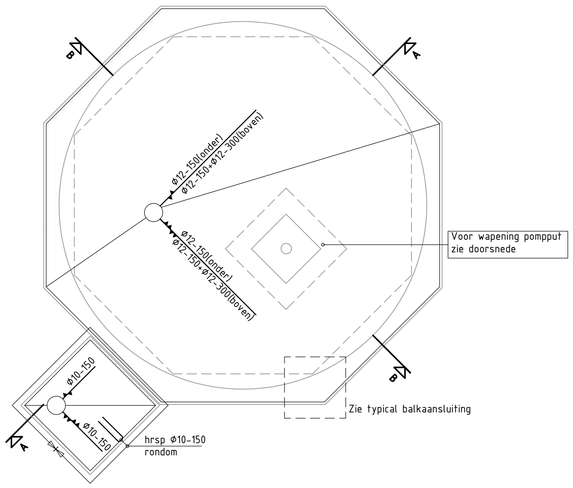


Palenplan
1 : 50

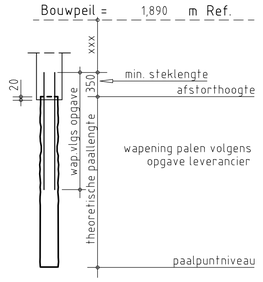


Vormtekening vloer 1850 +NAP
1 : 50



Wapening vloer
1 : 50

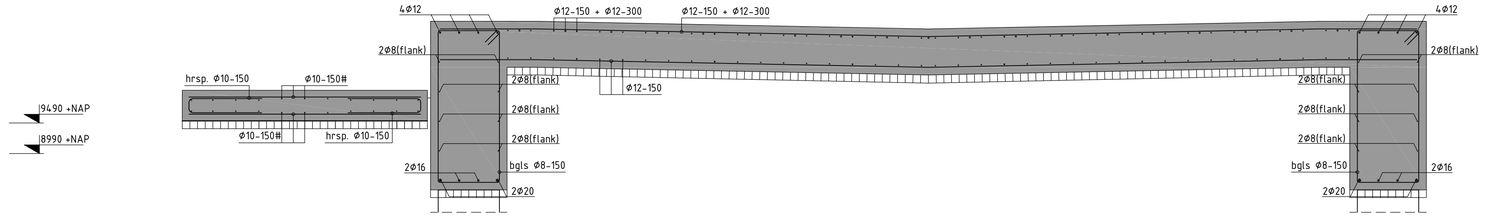
PRINCIPE BETONSCHROEFPAAL MET VERLOREN PUNT



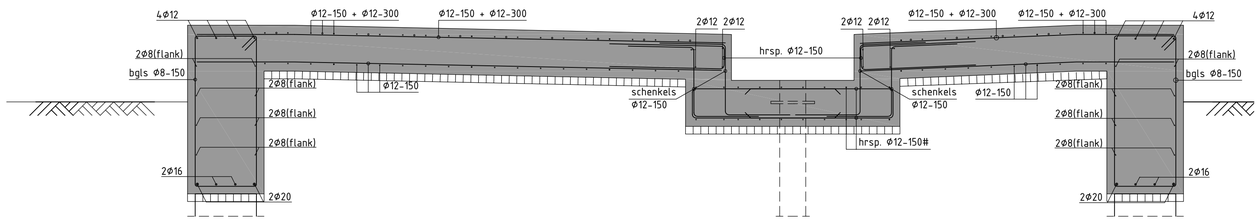
Ref.= Referentieniveau = NAP

Betonschroefpaal met verloren punt		
afmeting	Ø380/450	
paalpuntniveau	5,00 m -NAP	
symbool		
afstorthoogte	0,81 m +NAP	1,61 m +NAP
paallengte	5810 mm	6610 mm
aantal	8	4

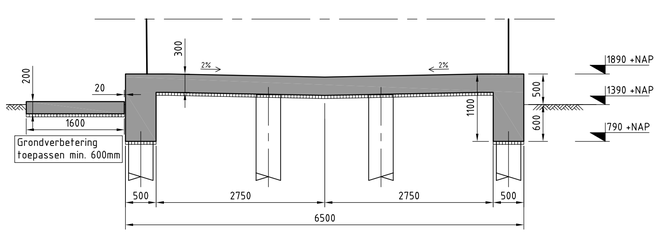
RENVOOI
CA = Cadwellplaat



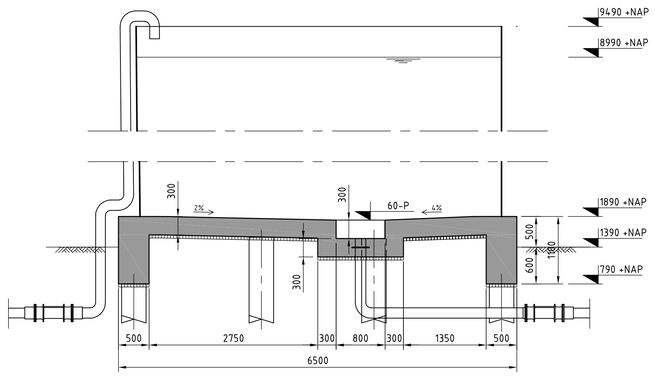
Doorsnede A-A (wapening)
1 : 20



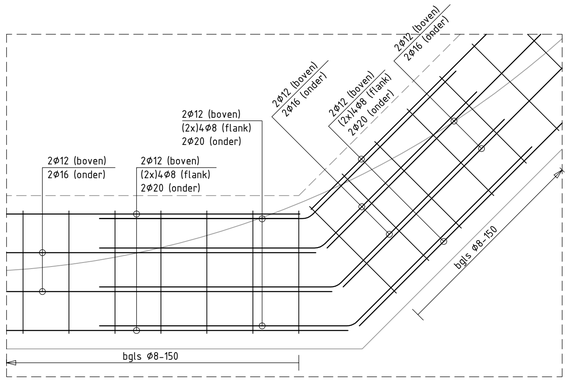
Doorsnede B-B (wapening)
1 : 20



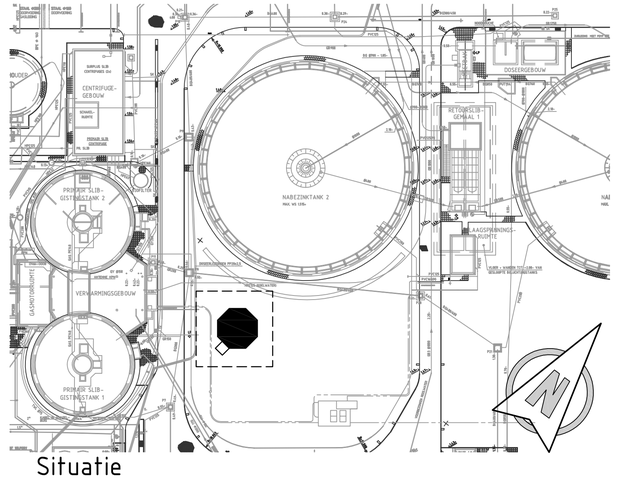
Doorsnede A-A (vorm)
1 : 50



Doorsnede B-B (vorm)
1 : 50



Typical balkaansluiting
1 : 10



Situatie
1 : 500

ALGEMENE WAPENINGSGEGEVENS
tenzij anders aangegeven.

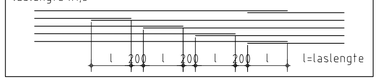
alle maten in mm.
staalkwaliteit : B500B
betondekking balk -boven : 40
-onder : 45
-zijkanten : 45
betondekking vloer -boven/onder: 40
sterkteklasse : C30/37
milieuklasse : XC4/XD3/XA3

laslengte van de wapening

staafØ	boven	onder
6	350	300
8	450	300
10	550	400
12	650	450
16	850	600
20	1050	750
25	1300	900
32	1650	1200

OVERLAPPINGSLAS

lassen verspringend aanbrengen, indien niet verspringend laslengte x1,5



LIGGING VAN DE WAPENING

wap. in 1e laag van buiten af	bij vloer vanaf de bovenzijde bij wand vanaf de voorzijde
wap. in 2e laag van buiten af	
wap. in 2e laag van buiten af	bij vloer vanaf de onderzijde bij wand vanaf de achterzijde
wap. in 1e laag van buiten af	

REV.	DATUM	OMSCHRIJVING REVISIE	GETEKEND	GECONTR.	GEZIEN
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-
-	-	-	-	-	-

PROJECT: VERVANGEN CENTRIFUGES RWZI ELBURG

ONDERDEEL: FUNDATIE SLIBBUFFER PALEN, VORM- EN WAPENINGS-TEKENING

Iv-Water b.v.
Trapezium 322
3364 DL Sliedrecht
P.O. Box 135
3360 AC Sliedrecht
Nederland
Telephone +31 88 943 3900
www.iv-water.nl

OMSCHR./ VERSIE: 1

DATUM:	27-10-2017	GECONTROLEERD:	C. Poulo
GETEKEND:	M. Bolk	GEZIEN:	A. den Hartog
STATUS:	DEFINITIEF	SCHAAL:	zie tekening
		FORMAAT:	A1

DEZE TEKENING IS EIGENDOM VAN Iv-Water b.v. ZONDER SCHRIFTELIKE TOESTEMMING VAN DE EIGENAAR MAG DEZE OP GENERLEI WIJZE WORDEN GEKOPIEERD OF OPENBAAR GEMAAKT.

PROJECTNR.: WAPA 170124
TEKENINGNR.: 37001
BLADNR.: 1 VAN 1

K:_WordDocs\10 Tekeningen\10 Tekeningen\Bouw- en Constructie\Tekeningen\DA4170256 37001-1.dwg