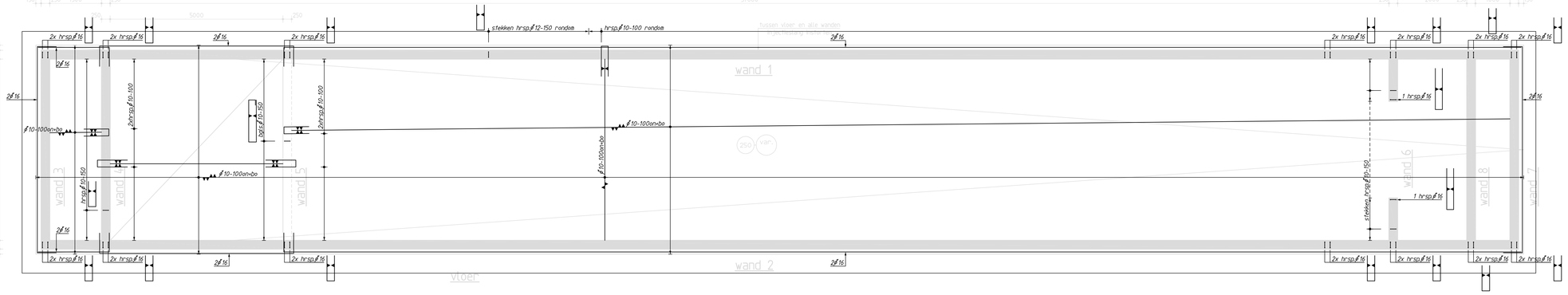
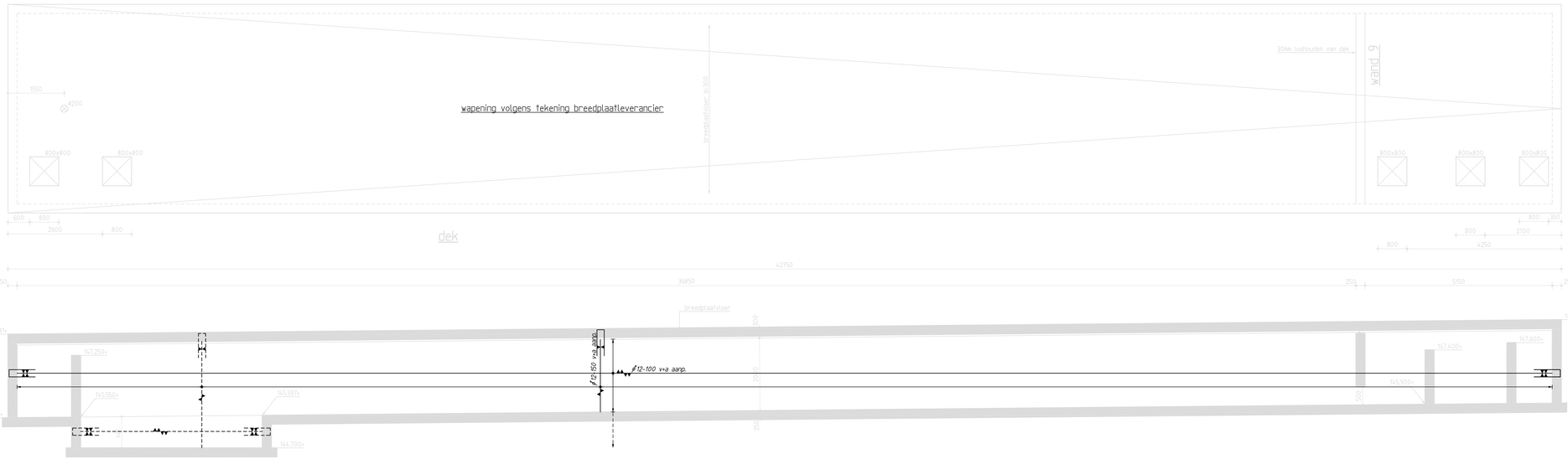
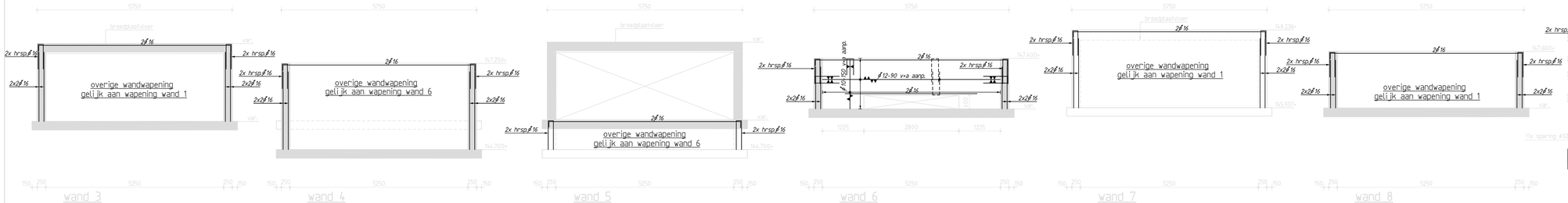






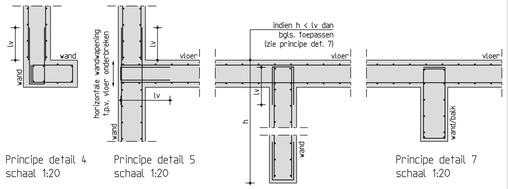
Principe details wandbeëindigingen en wandaansluitingen

diameter en h.o.h. afstanden sluitende hrsp. gelijk aan aansluitende staaf, tenzij anders aangegeven

Principe detail 1 schaal 1:20

Principe detail 2 schaal 1:20

Principe detail 3 schaal 1:20

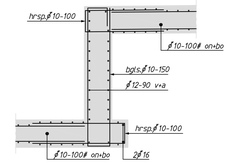


Principe detail 4 schaal 1:20

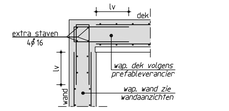
Principe detail 5 schaal 1:20

Principe detail 6 schaal 1:20

Principe detail 7 schaal 1:20



Principe drsn. wand 5 schaal 1:20



Principe detail aansluiting wand/dek schaal 1:20

Minimale las- en verankeringslengten (in mm) tenzij anders getekend

Staafdiameter	algemeen	bovenstaaf
ø 8	300	300
ø 10	300	350
ø 12	350	450
ø 16	500	650
ø 20	650	850
ø 25	850	1050
ø 32	1250	1550

Er is sprake van een bovenstaaf als voldaan wordt aan onderstaande voorwaarden

Algemene opmerkingen :

- Stortvlakken opruwen, schoonmaken en aanbranden met cementwater.
- Gebruikte wapeningscodering geldt uitsluitend voor deze tekening !
- Diameter en h.o.h. afst. sluitende hrsp. gelijk aan aansluitende staaf tenzij anders aangegeven.
- H.o.h. afstanden van de wapening altijd loodrecht op de staafrichting, tenzij anders aangegeven.
- Niet aangegeven sparingen, weggeknipte wapening random, onder en boven bijleggen.
- Zo min mogelijk lassen aanbrengen, waar nodig lassen verspringend aanbrengen.
- Flankwapening aan het eind horizontaal omzetten.
- l_v = las- en verankeringslengte, zie tabel.
- Voor niet aangegeven flankwap. zie doorsneden

Deze tekening geldt alleen voor de wapening.

Wapeningsstaal	: FeB 500 HWL - NEN 6008
Cementsoort	: CEM III LH HS
Beton sterkteklasse	: C30/37
Beton milieuklasse	: XC4, XF1, XA3
Betondekking	:

op buitenste wapening (mm) *

constructiedeel	onder	boven	voor/ binnen	achter/ buiten
plaat wand	30	30	30	30
balk poer console	-	-	-	-
kolom	-	-	-	-

min. op hoofdwapening (mm) *

ø20	ø25	ø32	ø40
-	-	50	60
-	-	50	60
-	-	50	60

* grootste dekking in tabel dient te worden aangehouden

Versie	B	Datum	29-07-2015	Getekend rowij
Omschrijving	wapening o.g.v. verwijzingen aangepast			
Versie	A	Datum	14-05-2015	Getekend rowij
Omschrijving				

Gecontroleerd bmerse Vrijgegeven mmartijt

ARCADIS
Infrastructuur · Water · Milieu · Gebouwen
Stationsplein 18d
Postbus 1652
6201 BP Maastricht
Tel 043 3523 311
Fax 043 3639 981
info@arcadis.nl
www.arcadis.nl

Opdrachtgever	gemeente Margraten
Adviseur	Arcadis
Project	Bergbezinkbassin
Onderwerp	Bergbezinkbassin Wapening
Fase	werktekening
Schaal	1:50
Papierformaat	A3
Bestek nr.	
Projectnummer	B01064.000294
Ontwerp	Gekeurd
Status	definitief
Projectleider	MMartijt
Tekeningnummer	CW2000w
Versie	B