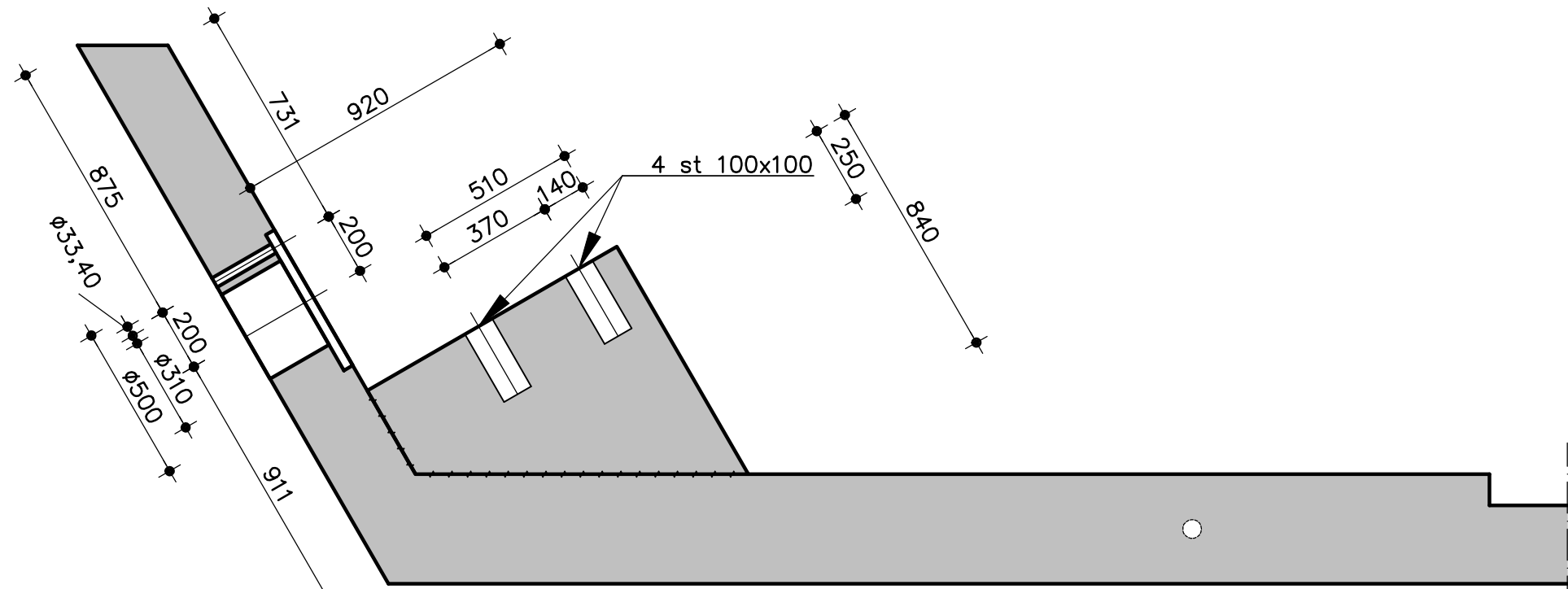


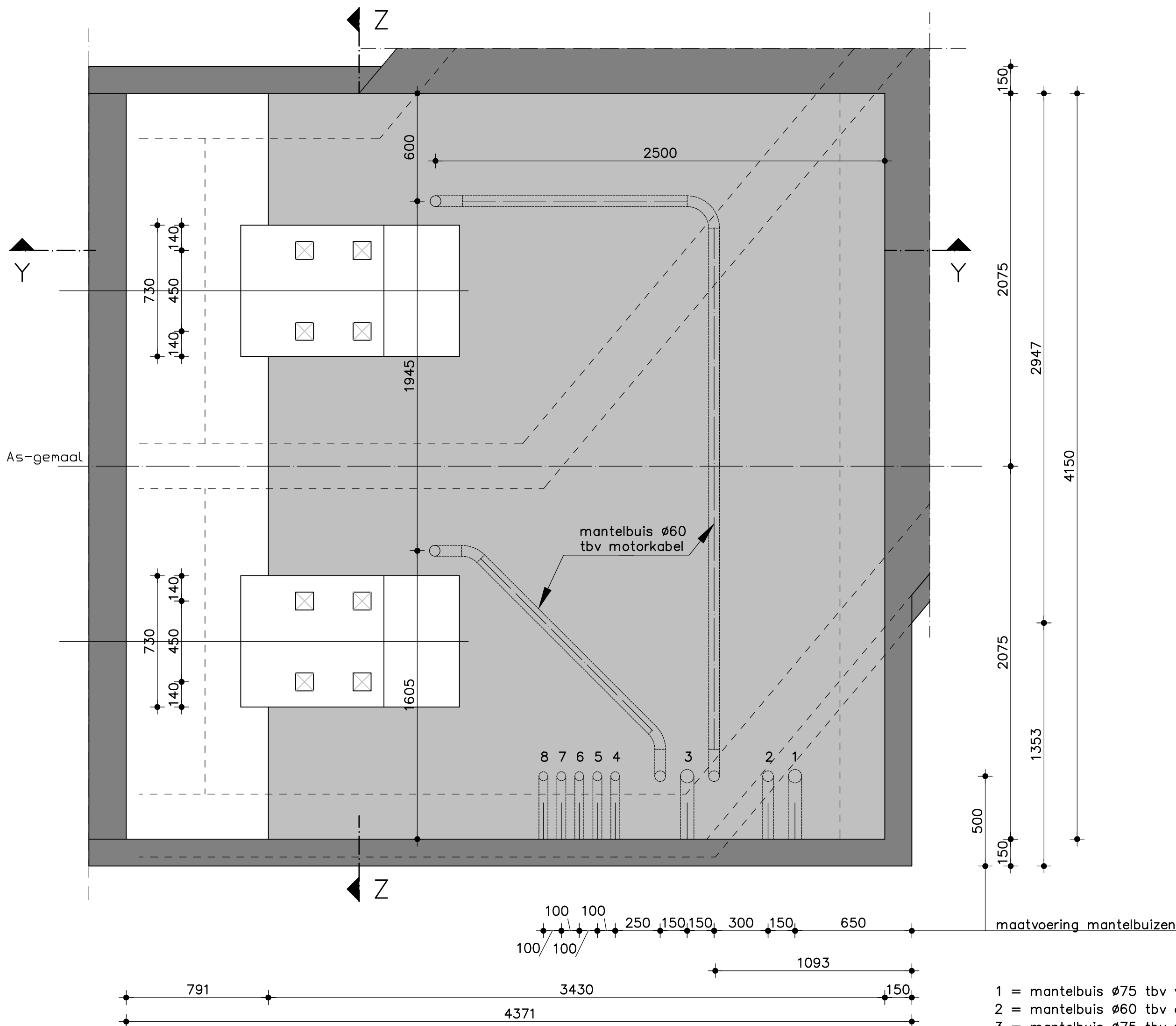
Aanzicht betonneusje t.b.v. metselwerk

1:50



Drsn Y-Y

1:20

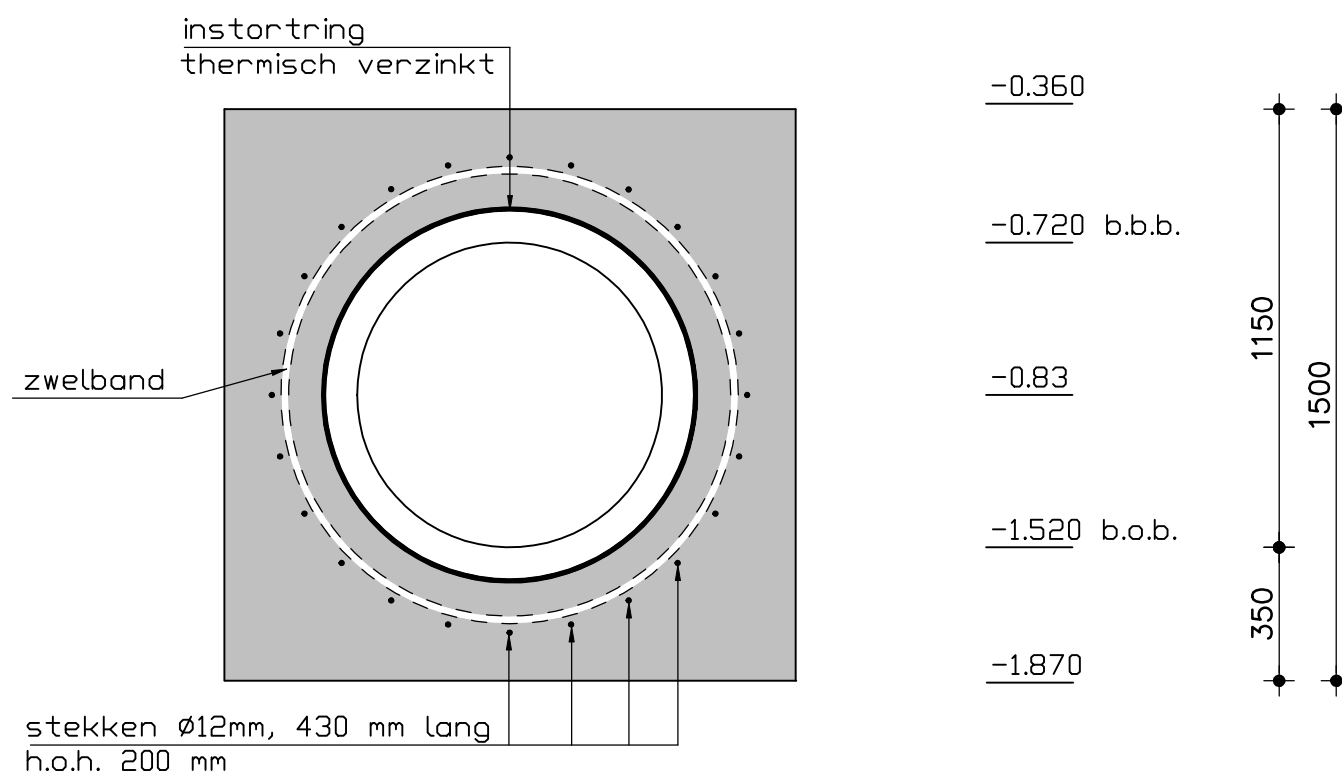


Detail 8

1:20

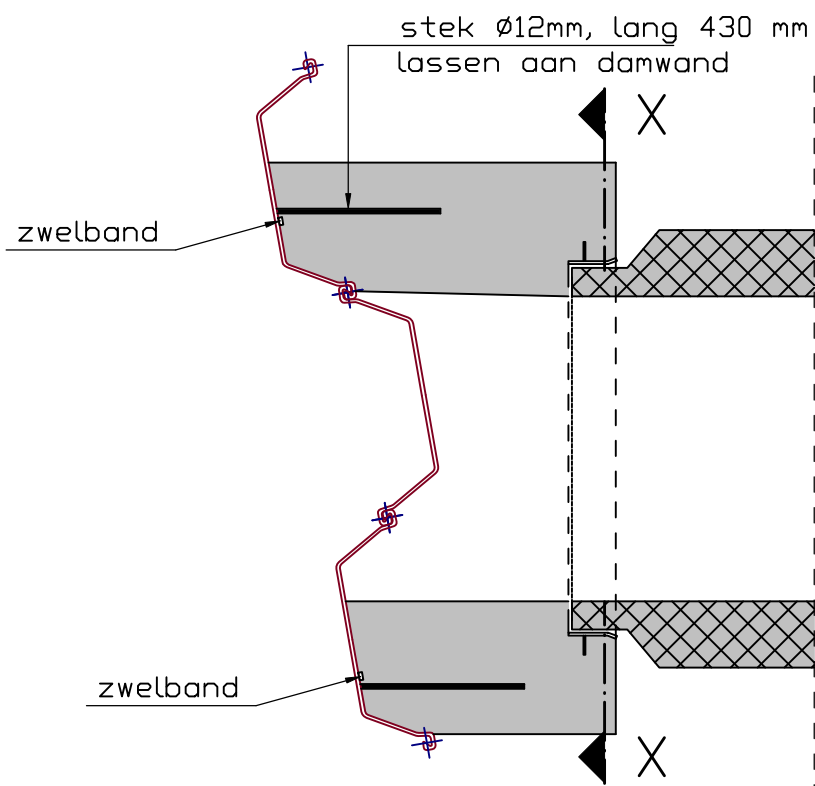
- 1 = mantelbuis ø75 tbv voedingskabel energiebedrijf
2 = mantelbuis ø60 tbv aardelektrode
3 = mantelbuis ø75 tbv toekomstig kettingreinigingsinstallatie
4 tm 7 = mantelbuis ø50 tbv niveaumeting
8 = mantelbuis ø50 tbv lantaarnpaal

neusje 150x150 mm tbv
metselwerk, stekkenbak instorten



Drsn X-X

1:20



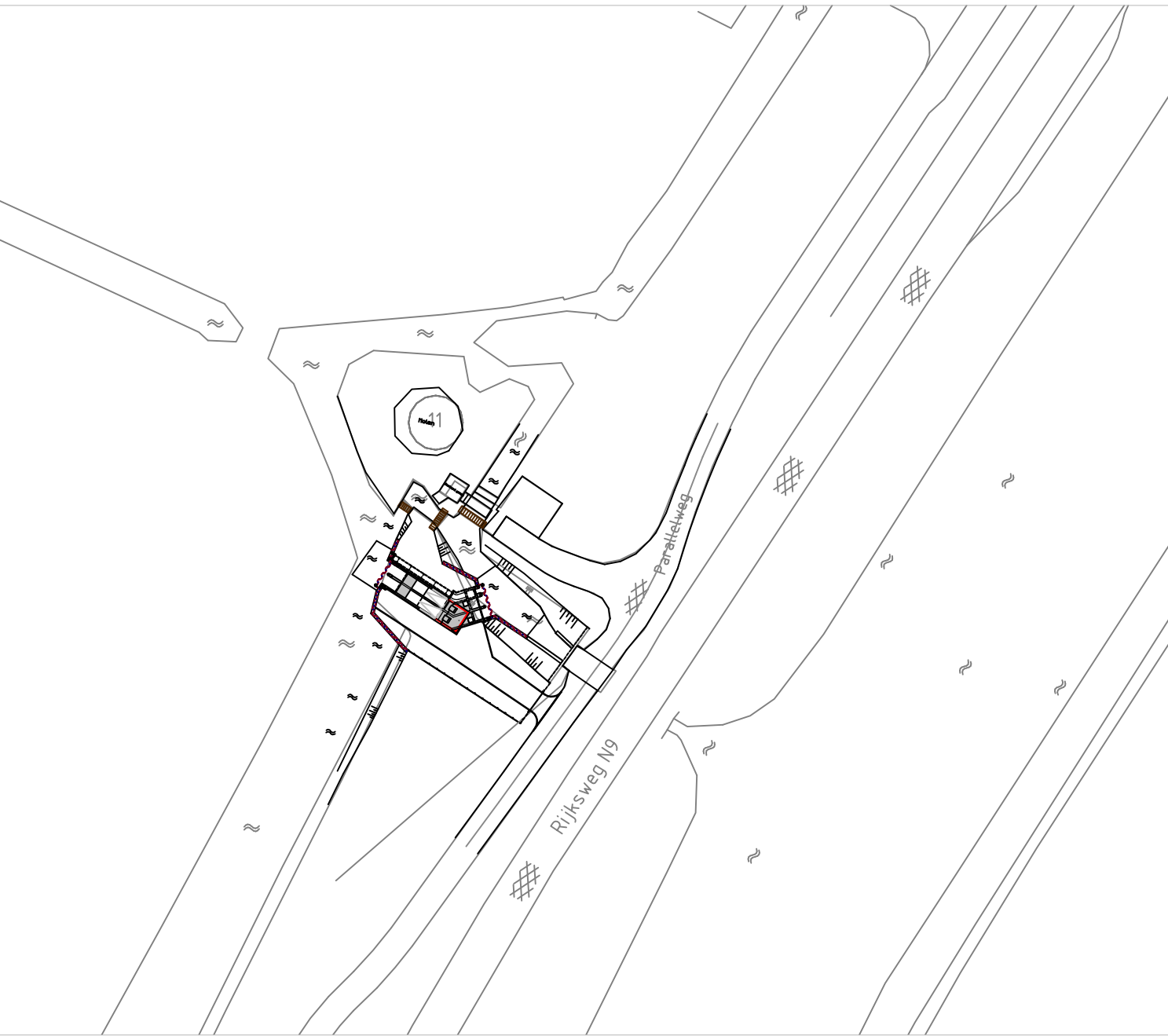
Detail 6

1:20

Drsn Z-Z

Detail 7

1:20



Beton- en wapeninggegevens

Gewapend beton NEN 6720/A3 (VBC 1995) en NEN-EN-206-1/NEN 8005

Sterkteklasse	: C28/35
Grootste korrel	: D=31,5mm
Milieuklassen:	: - Binnenzijde constructie: XC4 - Buitenzijde wanden: XC4 - Bovenzijde dek: XC4 - Onderzijde vloer: XC4
Dekking	: 40 (voor evt afwijkende dekking zie tekening)

Wapeningstaal (NEN 6008 en GTB 1990):

BETONSTAAL : FeB 500 HWL (NEN 6008)

Las- en verankeringslengten	Vermenigvuldigingsfactoren:
Diameter	10 12 16 20 25 32
Algemeen	300 340 490 650 830 ---
Bovenstaaf	340 430 610 810 1040 ---

OPMERKINGEN :
- min. verankeringslengte 300 mm.
- Lassen verspringend aanbrengen
- Niet lassen aan de wapening
- min. Buigstraal 2,5 øk
- min. Buigdiameter 5 øk
Artikel 9.5.1 (NEN 6720)

Aanduiding stortnood	
Aanduiding staafligging	
Vloer	
Wand	

WERKVLOER	I.H.W.G. BETON	PREFAB BETON
-----------	----------------	--------------

Opmerkingen

- maten in millimeters, tenzij anders aangegeven- stortnaden opruwen
- hoogtematen in m t.o.v. n.a.p. - vellingkanten 20mm aan alle uitwendige, in het zicht blijvende hoeken van betonwerk
- hoeken in graden

D			
C			
B			
A	Diverse opmerkingen Bartels en HHNK verwerkt	GDB	02-09-2011
REV.	OMSCHRIJVING	GET.	DATUM

WERK	GETEKEND
Vervangen vijzelgemaal De Zijpe	Gerben de Boer
ONDERWERP	DATUM
UO gemaal NM: aanzicht neus metselwerk, drsn X-X en detail 6 t/m 8	27-07-2011
OPDRACHTGEVER	SCHAAL
Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier	zie tekening
	FORMAAT
	A1
	TEKENINGNR.
	91560-01-05-V03
	WIJZIGINGSLTR.
	A
	STATUS
	DEFINITIEF

j.j. de vries aannemingsbedrijf
postbus 2030
8600 CA Sneek
T 0515-436670
F 0515-436680
E kantoor.sneek@jjdevries.nl
I http://www.jjdevries.nl