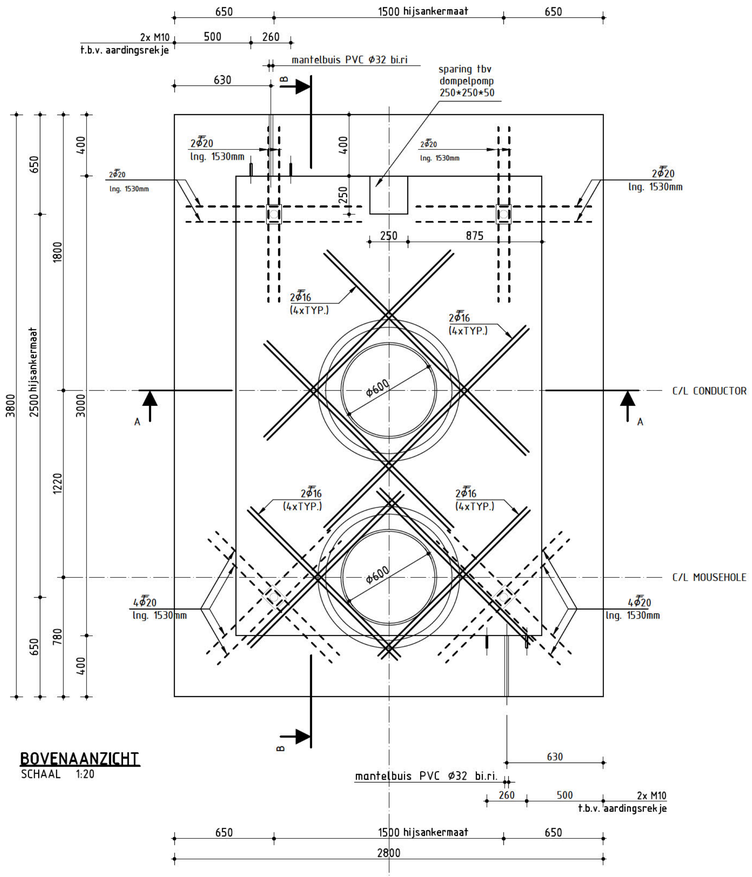
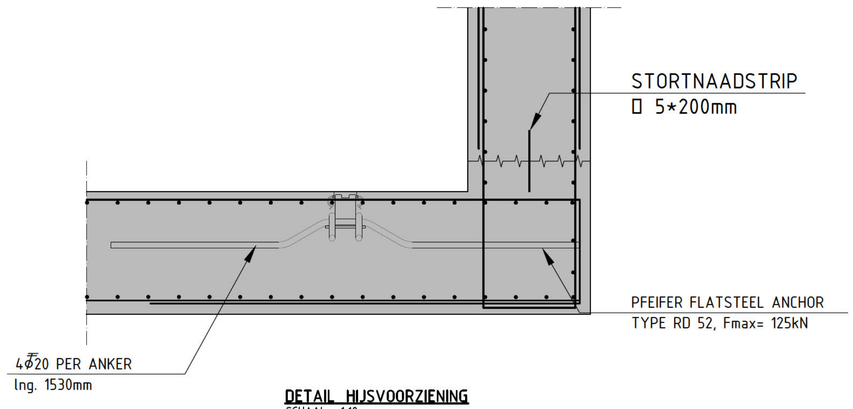


BOVENAANZICHT
SCHAAL 1:20



DETAIL HIJSVOORZIENING
SCHAAL 1:10

KELDER 3 X UITVOEREN

ALGEMEEN

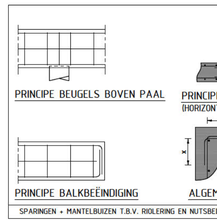
Maten in mm.
Grondwaterstand tot 0,5m minus maaiveld.
Kelder aanvullen met gestabiliseerd zand.
Max. waterindringing 20mm.
Voor exacte locatie zie tekening. 1-32-RTM001-1-14-001
Gewicht boorkelder 40 TON.

REFERENTIETEKENINGEN

1-32-RTM001-4-22-001	TOPOGRAFISCHE SITUATIE
1-32-RTM001-4-22-002	KADASTRALE SITUATIE
1-32-RTM001-1-23-001	BESTAANDE SITUATIE
1-32-RTM001-1-23-002	ALGEMENE SITUATIE
1-32-RTM001-1-23-003	ALGEMENE SITUATIE 1e FASE
1-32-RTM001-1-23-005	SITUATIE BOORLOCATIE 1e FASE
1-32-RTM001-1-23-006	AARDING 1e FASE
1-32-RTM001-1-14-001	TORENFUNDATIE
1-32-RTM001-1-14-002	BOORKELDER
1-32-RTM001-1-14-003	HEMELWATERPUT
1-32-RTM001-1-24-001	CIVIELE DETAILS
1-32-RTM001-3-32-001	EQUIPMENT LAYOUT 1e FASE

Statische berekening, ANTEA GROUP 244344-RTM-001-CB-012
Rev. 0 d.d. 12-02-2016
VN-54637-1 Rapport resultaten grondonderzoek d.d. 16-09-2011; Wiertsema & Partners
VN-54637-2 Aanvullende adviesWerkzaamheden Wiertsema & Partners

DE DOORGAANDE BASISWAPENING IS AANGEGEVEN IN DE DOORSNEDEN.
DE BIJLEGWAPENING IS AANGEGEVEN IN DE PLATTEGROND EN/OF DOORSNEDEN.



MINIMALE LASLENGTEN

Ø 8 - 500 mm	Ø 16 - 1150 mm
Ø 10 - 600 mm	Ø 20 - 1500 mm
Ø 12 - 750 mm	Ø 25 - 1950 mm

LASSEN BOVENWAPENING AANBRENGEN t.p.v. MIDDEN VELD.
LASSEN ONDERWAPENING AANBRENGEN t.p.v. DE PALEN.
LASSEN VERSPRINGEND AANBRENGEN.

AANDUIDING WAPENING

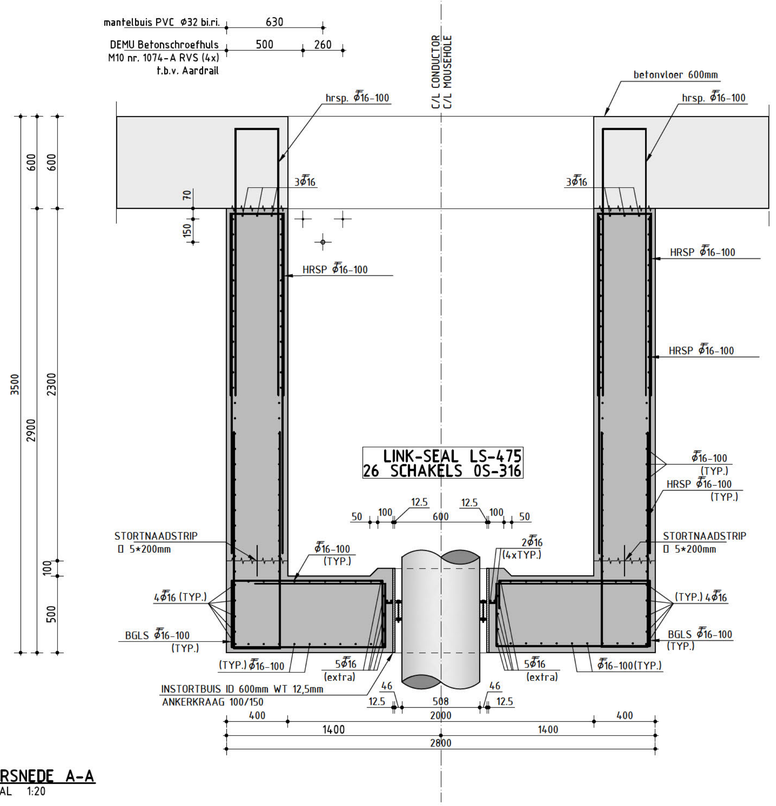
SPARINGEN + MANTELBUIZEN T.B.V. RIOLERING EN NUTSBEDRIJVEN NADER TE BEPALEN IN OVERLEG MET INSTALLATEUR EN CONSTRUCTEUR.

BETONCONSTRUCTIES: UITVOERING VOLGENS NEN-EN 13670, NEN-EN 206-1, NEN 8005, NEN-EN 1992-1-1

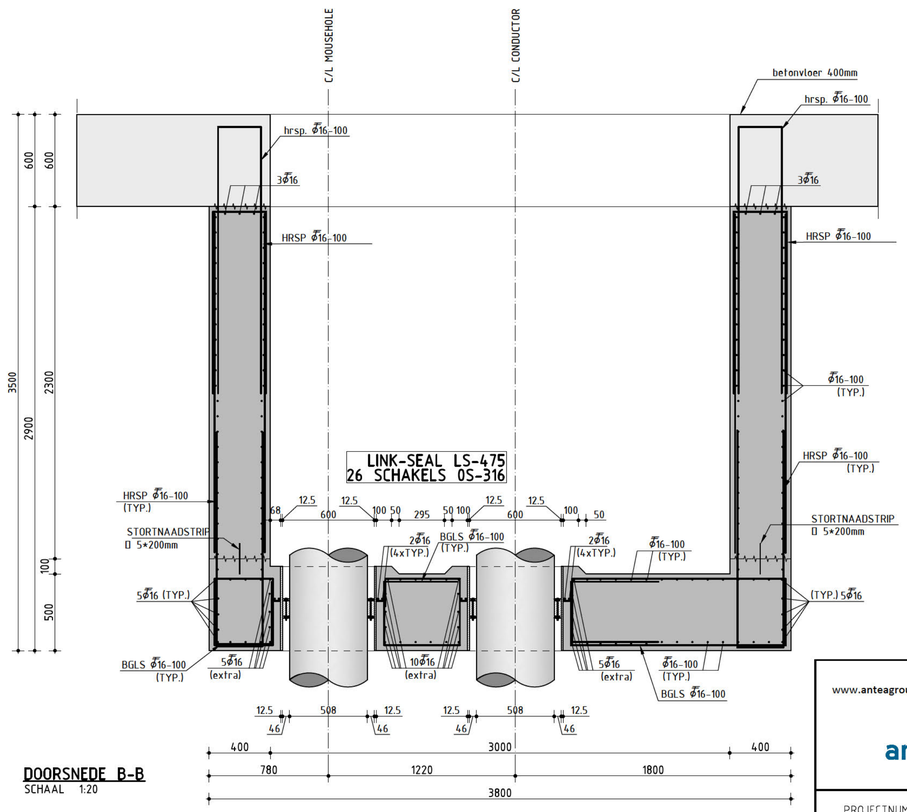
GEGEVENS / ONDERDEEL		VLOEREN	WANDEN		
STERKTEKLASSE		C40/45	C40/45		
MILIEU-KLASSEN	BOVEN/BINNEN	XA3	XA3		
	ONDER/BUITEN	XC2	XC2		
CEMENT		CEM III/B 42.5 N	CEM III/B 42.5 N		
GROOTSTE KORRELDIAM.		31.5 mm	31.5 mm		
ONTKISTINGSST. $\bar{x}_3 \geq$		33 N/mm²	33 N/mm²		
STAALSOORT		B500B	B500B		
MAATGEVENDE BETONDEKKING	ONDER	30 mm	30 mm		
	BOVEN	30 mm	30 mm		
	ZIJKANT	30 mm	30 mm		

TENZIJ ANDERS AANGEGEVEN ONDER ALLE OP DE GRONDSLAG GESTORTE BETONCONSTRUCTIES EEN WERKVLOER VAN SCHRALE BETON DIK 50mm, MINIMAAL CEMENTGEHALTE 200 kg/m³. STORTNADEN, DOORVOEREN E.D. IN OVERLEG MET CONSTRUCTEUR. WAPENINGSNETTEN THBO B500B OF GELIJKWAARDIG. EVT. DRUKLAGEN WAPENEN MET Ø4 6-150.
DENK OM IN TE STORTEN ANKERS, STEKKEN(BAKKEN), KOPPELWAPENING EN BOUWKUNDIGE VOORZIENINGEN.

OVERIG:



DOORSNEDE A-A
SCHAAL 1:20



DOORSNEDE B-B
SCHAAL 1:20

REV.	DATE	DESCRIPTION	DRWN	CHK'D	APPR
0	12-02-2016	VOOR AANVRAAG VERGUNNING	5.1.2.e		

VERMILION ENERGY

www.anteagroup.nl
anteagroup

PROJECTNUMMER: 244344
PROJECTLEIDER: 5.1.2.e
TEKENAAR: 5.1.2.e

LOCATION:
ROTTUM

TITLE:
BOORKELDER
(DRILLING CELLAR)

SCALE :	SIZE :	DRAWING NUMBER :	SHEET :	CAD Nr :
1:20/10	A1	1-32-RTM001-1-14-002		

REFERENCE DRAWING :
R:\0024000\0024344\Constructies\ACAD\Rottum\1-32-RTM001-1-14-002.dwg