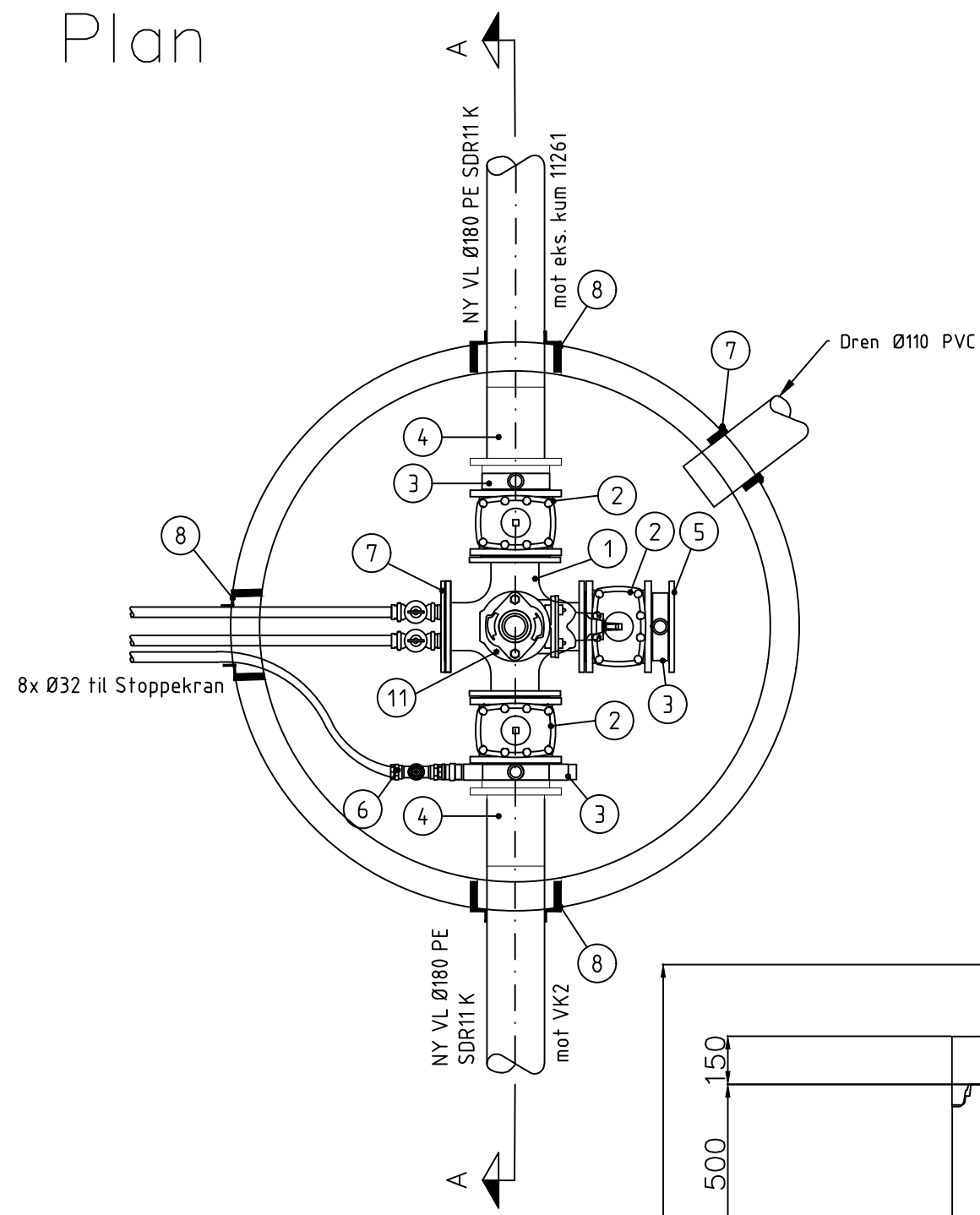
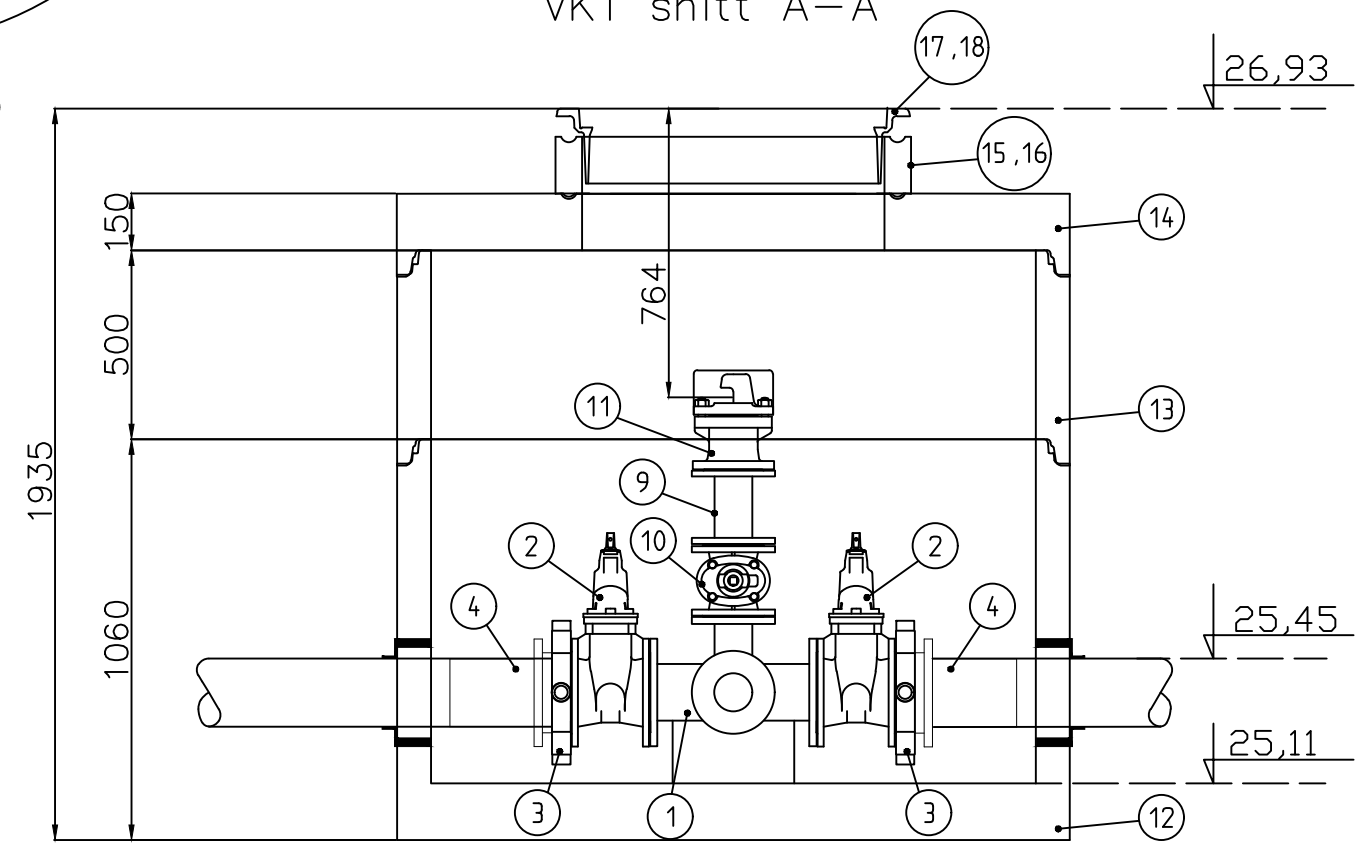


VK1
DN1600
Plan



DN1600
VK1 snitt A-A



RØRDELSLISTE: VK1				
Pos	Beskrivelse	Dimensjon	Antall	Anmerkning
1	Flensekryss	150/150	1	
2	Sluseventil med flenser PN10	150	3	
3	Mellomring m/ bajonett	150	3	Med bakkekran og plugg, gjengefri i gods
4	PE Krage-flens	DN150/180	2	
5	Blindflens m/ gjenget uttak	150	1	
6	Messing bakkekran PN10 med strekkfast skrukopling til PE-rør	32	1	
7	Combipakning for DN180 duct .stj.	110	1	
8	Combipakning for DN180 duct .stj.	180	3	
9	Flenserør duct. stj.	100	1	L=200mm
10	Sluseventil med flenser PN10	100	1	
11	Brannventil	100	1	m/brannventilsikring og isolasjonshette
12	Kumring med bunn	1600	1	H=1060
13	Kumring	1600	1	H=500
14	Topplate med sentrisk utsparing for mannhull Ø800	1600	1	
15	Justeringsring	800	1	H=250
16	Støttering av aluminium	800	1	
17	Flytende ramme med spalter	800	1	
18	Kumlukk. EN124 D400, m/kapsellukk	800	1	Sentrert kapsellukk. Gummipakning

MERKNAD

- Alle rørdeler skal være i duktilt støpejern iht. NS-EN 545.
- Alle flensedeler skal utvendig varmpåføres epoxy, beleggtykkelse skal være 250 - 350 ym, min 150 ym.
- Ventiler skal ha inn- og utvendig beskyttes av varmpåført pulverepoxy, (gjennomsnittlig beleggtykkelse 250 ym, min 150 ym), eller "emalte feroblå 2509 eller tilsvarende (beleggtykkelse 200 - 600 ym, minimum 150 ym).

ANMERKNING

- Det benyttes Vulkan Maxi el. tilsvarende overgang for sammenkopling mellom eksisterende og nye vannledninger
- Brannventil monteres 700-900mm under topp kum/terreng.
- Drensrør fra vannkummer tilkobles overvannsledning. Dersom drensrør føres til grøft skal det avtales med ledningseier.
- Leverandør skal dokumentere at forankring er dimensjonert for rett dim. og trykkklasse PN10. Prøvetrykk PN16.
- Leverandør skal dokumentere dimensjonering av topplukk er iht. krav for trafikklast iht. NS3139.
- Utsparinger til kumlukk og kapsellukk innmåles/plasseres etter at armatur er ferdig montert. Utsparinger for kapsellukk skal ikke kjernebores.
- Alle flenseskjøter utenfor kum skal beskyttes med krympetape
- Alle kumgjennomføringer skal være fleksible og vanntette.
- Forankring i henhold til VA miljøblad nr. 112.

A		22.03.2021		Revidert iht. V-norm, lagt til snitt		DATA		PHGL	PHGL
Rev.	Dato	Revideringen gjelder				Nr.	Saksb.	Sidem.k.	Oppdr.a.
Boligbygg Vest AS						Tegnet av		Saksbehandler	
Elvaåsen VA						PHGL		PHGL	
Detaljtegninger vannkummer						Sidemannskont.		Oppdragsansvarlig	
Defaljer VK1						ERSD		PHGL	
						Fag		Målestokk	
						VA		1:20 (A3)	
						Dato		11.09.2017	
COWI						Oppdragsnr.		Status	
						A101815		Arbeidstegning	
						Tegning nr.		Rev.	
								H201 A	