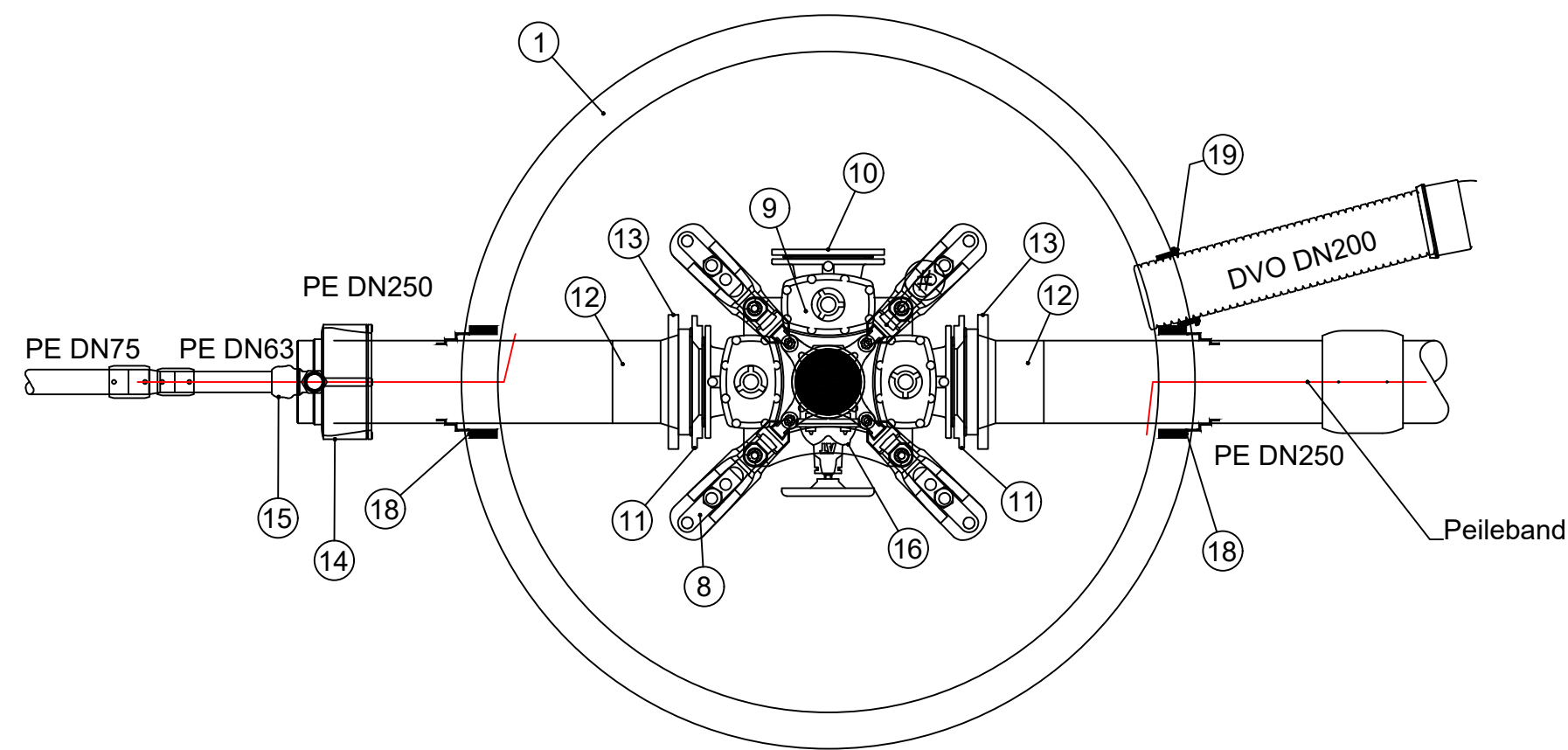
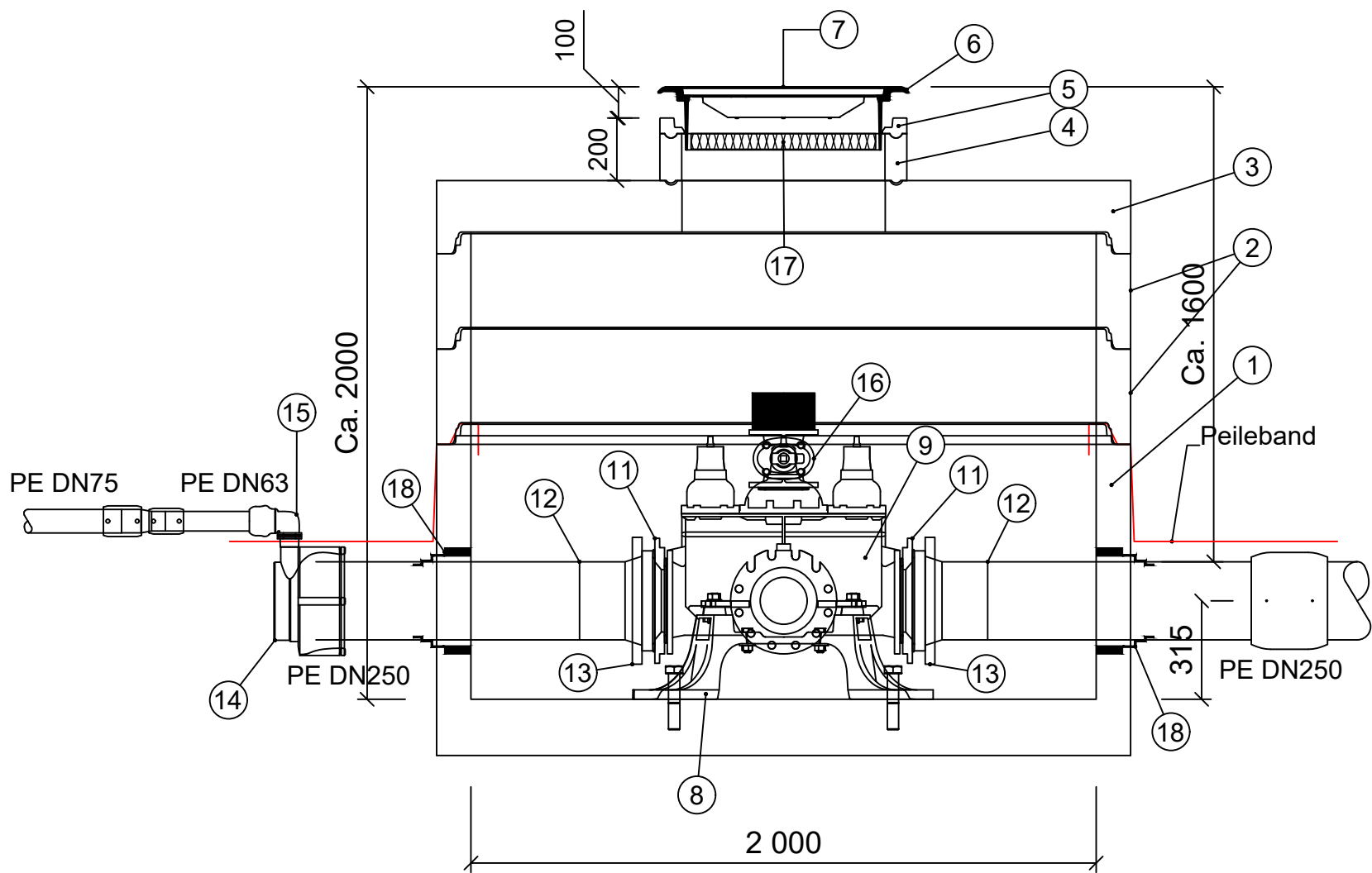
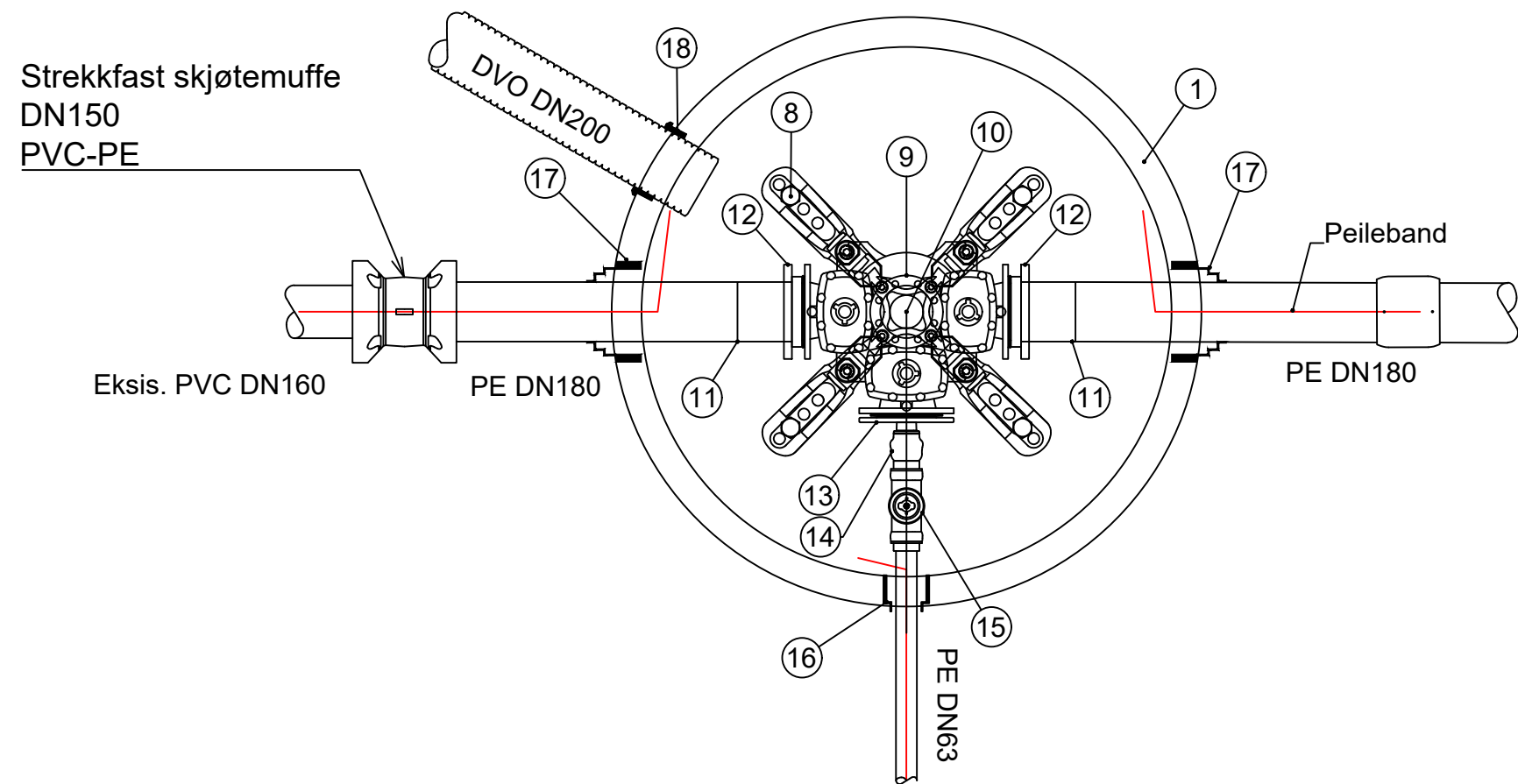
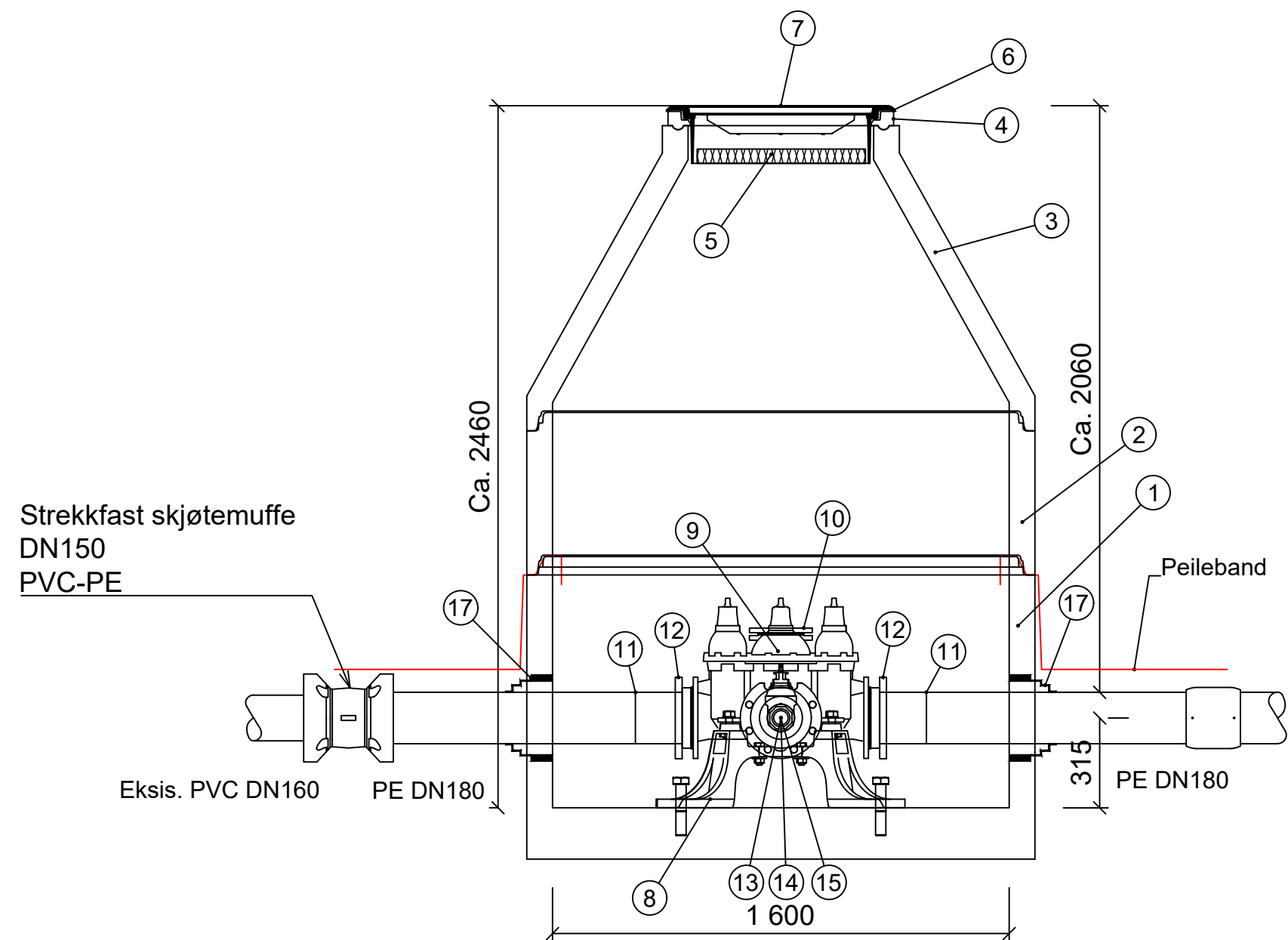


Vannkum V1



POS-LISTE: V1				
Pos	Beskrivelse	Dimensjon	Antall	Anmerkning
1	Prefabrikkert vannkum med innstepte bolter	DN2000	1	h=1060 mm
2	Kumringer	DN2000	2	h=300 mm
3	Topplate, sentrisk mannhull	DN2000	1	Eksentrisk mannhull DN650
4	Justeringsringer med not og fjær	DN650/h=150	1	h=150 mm
5	Avslutningsringe i resirkulert materiale	DN650	1	h=50 mm
6	Kumramme med knaster for isolokk	DN650	1	Tilvarende belastningsklasse D400
7	Kumlokk med integrert BLA pakning og tette spethull	DN650	1	Tilvarende belastningsklasse D400
8	Konsoll	DN200	1	Tilpasset kombikryss og kumbunn
9	Kombikryss 3-veis m/serviceventiler, Venstrelukkende PN10	DN200	1	
10	Blindflens PN10	DN200	1	
11	Reduksjonsflens	DN250/200	2	
12	PE-krage, lang type	D250	2	L=1200 mm
13	Løslens	DN250	2	
14	Endekappe, minnve. 2" gjenget hull	DN250	1	Strekfast
15	Albue m/utve. 2" gjenget	DN63	1	Kompositt muffe for rørinnstikk
16	Brannventil	DN100	1	Med sluseventil, ratt og beskyttelsestette
17	Isolerende lokk for NS rammer	DN650	1	
18	Kjerneboringspakning	DN250 PE borhull 341	2	
19	AR kjerneboringspakning	DN200 DVO	1	

Vannkum V4



POS-LISTE: V4				
Pos	Beskrivelse	Dimensjon	Antall	Anmerkning
1	Prefabrikkert vannkum med innstepte bolter	DN1600	1	h=1060 mm
2	Kumring	DN1600	1	h=500 mm
3	Kjægle med sentrisk mannhull topp	DN1600	1	h=1000 mm
4	Avslutningsring i resirkulert materiale	DN650	1	h=50 mm
5	Isolerende lokk for NS rammer	DN650	1	
6	Kumramme med knaster for isolokk	DN650	1	Tilvarende belastningsklasse D400
7	Kumlokk med integrert BLA pakning og tette spethull	DN650	1	Tilvarende belastningsklasse D400
8	Konsoll	DN150	1	Tilpasset kombikryss og kumbunn
9	Kombikryss 3-veis m/serviceventiler, Venstrelukkende PN10	DN150	1	
10	Blindflens	DN100	1	
11	PE-krage, lang type	DN180	2	L=1200 mm
12	Løslens	DN180	2	
13	Blindflens med 2" gjenger PN10	DN150	1	
14	Tippunion	DN63x2"	1	
15	Bakkekran	DN63	1	Kompositt eller messing
16	Kjerneboringspakning	DN63 PE borhull 138	1	
17	Kjerneboringspakning	DN180 PE borhull 305	2	
18	AR kjerneboringspakning	DN200 DVO	1	

Merknader til vannkummer

- Alle bolter, skiver, pakninger, o.l. nødvendig for komplett leveranse skal inngå.
- Slusetopper skal ha nøkkeltopp som angir dreieretning
- Vannkummer merkes med skilt K12, hvit bunn, rødtekst, på impregnerte påler 1,5 m høye.
- I anleggsperioden skal det benyttes "Flettelse" 60 mm trosse frem til, og fjernes ved, asfaltering.
- Totalhøyde på kum er veiledende og justeres i forhold til faktisk terrenghøyde.
- Alle kummer med oppforings-/justeringsringer med not/fjær, skal ha støttering i aluminium i overgang mellom kjegle/topplate og oppforings-/justeringsringer
- Eksentriske kjegler/topplater skal roteres slik at mannhull er over stige der dette skal monteres.
- Kumdrenering er kun vist i planvisningen.

F01		2026-09-07	Konkurransegrunnlag	OleVas	ToLRe	KriRoe
Rev.	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent	
Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult som del av det oppdraget som fremgår nedenfor. Opphavsretten tilhører Norconsult. Dokumentet må bare benyttes til det formål som oppdragsavtalen beskriver, og må ikke kopieres eller gjøres tilgjengelig på annen måte eller i større utstrekning enn formålet tilsier.						Målestokk (gjelder A1)
Ålesund kommune						1:20
Prosjekt - Humla/Tørla gang- og sykkelveg VA						
Detaljtegning						
Kumtegninger						
VK 1 og 4						
Norconsult		Oppdragsnummer	Tegningsnummer	Revisjon		
		52408713	GH300	F01		