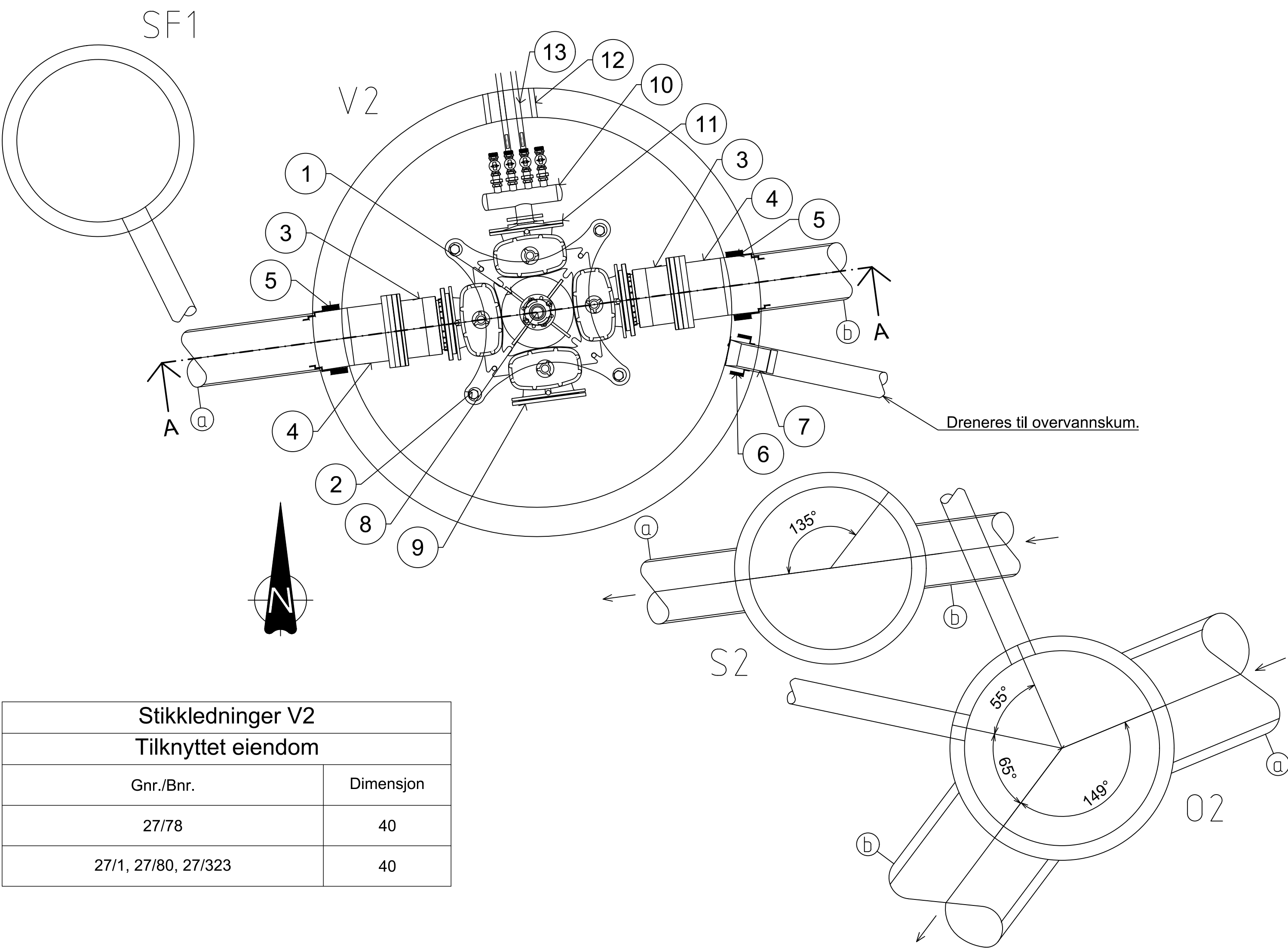
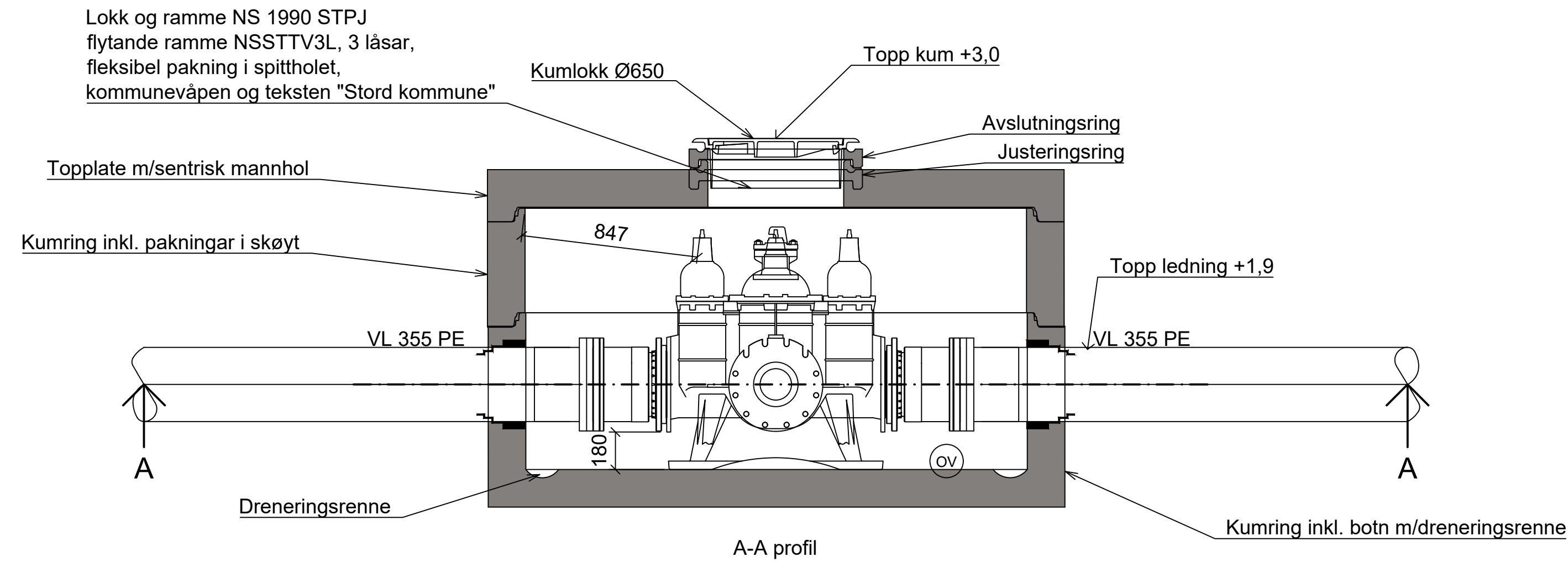


"X:\nor\oppdrag\Bergen\524\08\52408305\BIM\VA_Tilhystadvegen VA-anlegg\Sheets\LAY_KUMSKISSE.dwg - Aaskor - Plottet: 2026-09-24, 14:52:43 - LAYOUT = HYS-VA-V02 - XREF = Kungrunnlag SF, Kungrunnlag, T_kumskisser"



Stikkledninger V2 Tilknyttet eiendom	
Gnr./Bnr.	Dimensjon
27/78	40
27/1, 27/80, 27/323	40

Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
S2	1000	Betong	1,80	3,19
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	SP	400	PVC-U	1,80
2	SP	400	PVC-U	1,80

Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
V2	2400	Betong	1,47	2,96
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	VL	355	PE 100	1,93
2	VL	355	PE 100	1,93

Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
O2b	1200	Betong	0,32	2,38
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	800	DVO	0,32
2	OV	800	PE 100	0,32
3	OV	200	PVC-U	0,32

Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp kum:
O2	1200	Betong	1,37	3,14
Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	800	DVO	1,37
2	OV	800	DVO	1,37

POS-LISTE V2

Pos	Beskrivelse	Dimensjon	Antall
1	Kombikryss 4-sveis m/serviceventiler	300 PN16	1
2	Bjønn konsoll	300	1
3	Quick Twist eller tilsvarende	300	2
4	Reduksjonskrage med flens	355 / 300	2
5	Combi pakning	355	2
6	Combi pakning	160	1
7	Tilbakeslagsventil	160	1
8	Brannventil	100	1
9	Blindflens med Esco Lock	300	1
10	Manifold med 4 stk uttak, med bakkekraner, med aluminium løsfens med belegg eller galvaniser STJ løsfens	100 / 32 / 40	1
11	Reduksjonsflens	300 / 100	1
12	Pakninger i kumvegg	32, 40	4
13	Stikkledning med skilt for Gnr./Bnr.	40	2

MERKNADER:

- A. Alle rørdeler skal være i duktilt støpejern iht NS-EN 545.
- B. Alle flensedeler skal utvendig varmpåføres epoxy, beleggetykkelse skal være 250 ym - 350 ym, min 150 ym.
- C. Ventiler skal ha inn- og utvendig beskyttelse av varmpåført pulvereпоxy, (gjennomsnittlig beleggetykkelse 250 ym, min 150 ym), eller emalje feroblå 2509 eller tilsvarende (beleggetykkelse 200 - 600 ym, min 150 ym).
- D. Ved bruk av brannventil i kum skal en bruke sluseventil DN100 under brannventil + beskyttelsehette.
- E. Drensrør fra vannkummer tilkobles overvannsledning i kum eller grenrør. Dersom drensrør føres til grøft skal det godkjennes av VA-ansvarlig.
- F. Forankring skal være dimensjonert for aktuell ledningsdimensjon og trykkklasse PN10/PN16.
- G. Kumlokk og ramme skal være dimensjonert for trafikklast 400 kN.
- H. For PE-rør med dimensjon større enn DN200 må en vurdere om rør skal forankrast i kumvegg eller utenfor for å redusere krafta ved flensen.
- I. Kjerneboring for private stikk skal etableres på frostfri dybde på 1,5 m. Det skal lages en kjerneboring pr. stikk.
- J. Alle bolter og deler skal smøres med gjenge pasta og boltelengde skal være ca. 3 gjenger utenfor mutter.
- K. Det skal monteres nøkkelfirkant på alle ventiltopper.
- L. Alle pelar skal merkes med gnr/bnr + husnummer.
- M. Utspyling fra vannkum skal kobles i tett rør til overvannskum for dimensjoner større enn DN200. Ventil for utspyling skal merkes.

Rev.	Dato	Beskrivelse	Aaskor	AnLok	AnLok
------	------	-------------	--------	-------	-------

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.

Stord Vatn og Avløp AS

Målestokk (gjelder A1)
1:20

Hystadvegen VA-anlegg
Kumskisse
Kumgruppe 2 og O2b

Norconsult	Oppdragsnummer 52408305	Tegningsnummer HYS-VA-V02	Revisjon F01
------------	----------------------------	------------------------------	-----------------