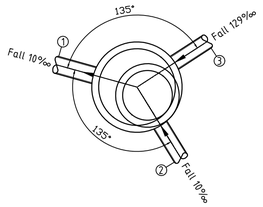
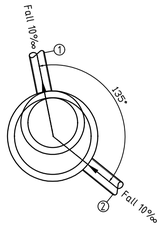
S1 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
S1	1000	Betong	-0,13	4,51

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	SP	225	PE 100	-0,13
2	SP	200	PE 100	-0,13
3	SP	200	PE 100	-0,13

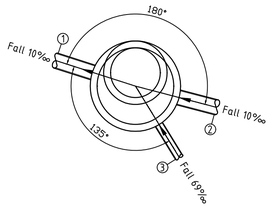
S2 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
S2	1000	Betong	0,28	4,10

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	SP	200	PE 100	0,29
2	SP	200	PE 100	0,28

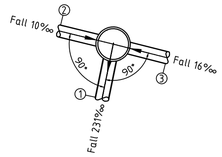
S3 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
S3	1000	Betong	0,75	3,55

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	SP	200	PE 100	0,75
2	SP	200	PE 100	0,75
3	SP	110	PE 100	0,75

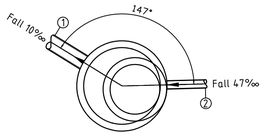
S4 - Φ400



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
S4	400	PE 80	2,59	4,67

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	SP	180	PE 100	2,59
2	SP	160	PE 100	2,59
3	SP	160	PE 100	2,59

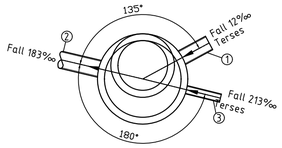
S5 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
S5	1000	Betong	2,70	4,70

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	SP	200	PE 100	2,70
2	SP	110	PE 100	2,70

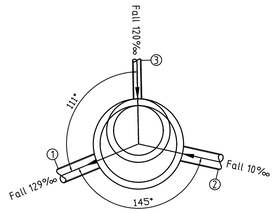
S6 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
S6	1000	Betong	0,92	4,31

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	SP	200	PE 100	0,92
2	SP	225	PE 100	0,92
3	SP	110	PE 100	0,92

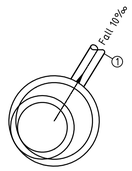
S10 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
S10	1000	Betong	2,35	4,70

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	SP	200	PE 100	2,35
2	SP	200	PE 100	2,35
3	SP	110	PE 100	2,35

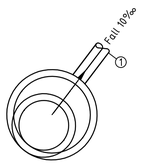
SF7 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
SF7	1000	Betong	0,34	4,20

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	200	PVC	1,34

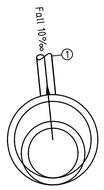
SF8 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
SF8	1000	Betong	1,87	4,75

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	200	PVC	2,87

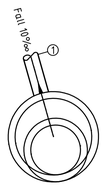
SF6 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
SF6	1000	Betong	1,19	4,40

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	200	PVC	2,19

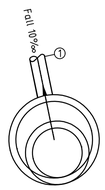
SF9 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
SF9	1000	Betong	-0,11	3,80

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	200	PVC	0,89

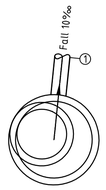
SF10 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
SF10	1000	Betong	0,09	3,50

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	200	PVC	1,09

SF11 - Φ1000



Kum nr.	Dim:	Mat:	Høyde bunn innv.:	Høyde topp lokk:
SF11	1000	Betong	0,30	3,48

Ledn. nr.	Type:	Dim:	Matr:	Z (Inn/Ut):
1	OV	200	PVC	1,30

A3 GIR HALV MÅLESTOKK

MERKNADER

- Høydegrunnlag er basert på foreløpig prosjekterte høyder. Endringer på høyde topp lokk må påregnes.
- Selvfallsledning i PE skal tilknyttes til kum med innstøpt krage
- Omstøp for bunnseksjoner er ikke vist på tegning
- Renneløp skal minimum føres opp til topp rør for største ledning i kummen

HENVISNINGER

- Trondheim kommunes VA-norm
- GH01 Plantegning VA, Avfallssug og Fjernvarme

Revisjon	Revideringen gjelder	Utarb.	Kontr.	Godkj.	Rev. dato

Produsert for: GRILSTAD MARINA

Fullriggerevien

Kumskisser

Konkurransegrunnlag, BT1

Utarbeidet av	Kontrollert av	Godkjent av	Konsulentarkiv
JSM	VGR	VGR	Q:\...\ 2018031

Tegningsdato	24.08.2020
Prosjektnummer byggherre	-
Produsert av	ViaNova Trondheim AS
Målestokk A1:	140
Tegn nr:	GH07
Rev:	

Q:\Prosjekt\2016\20160118 Fullriggerveien\3. Plandata\Tegning\LAY_GH07 og GH08.dwg, 28.08.2020 10:19:03, Jonsmit