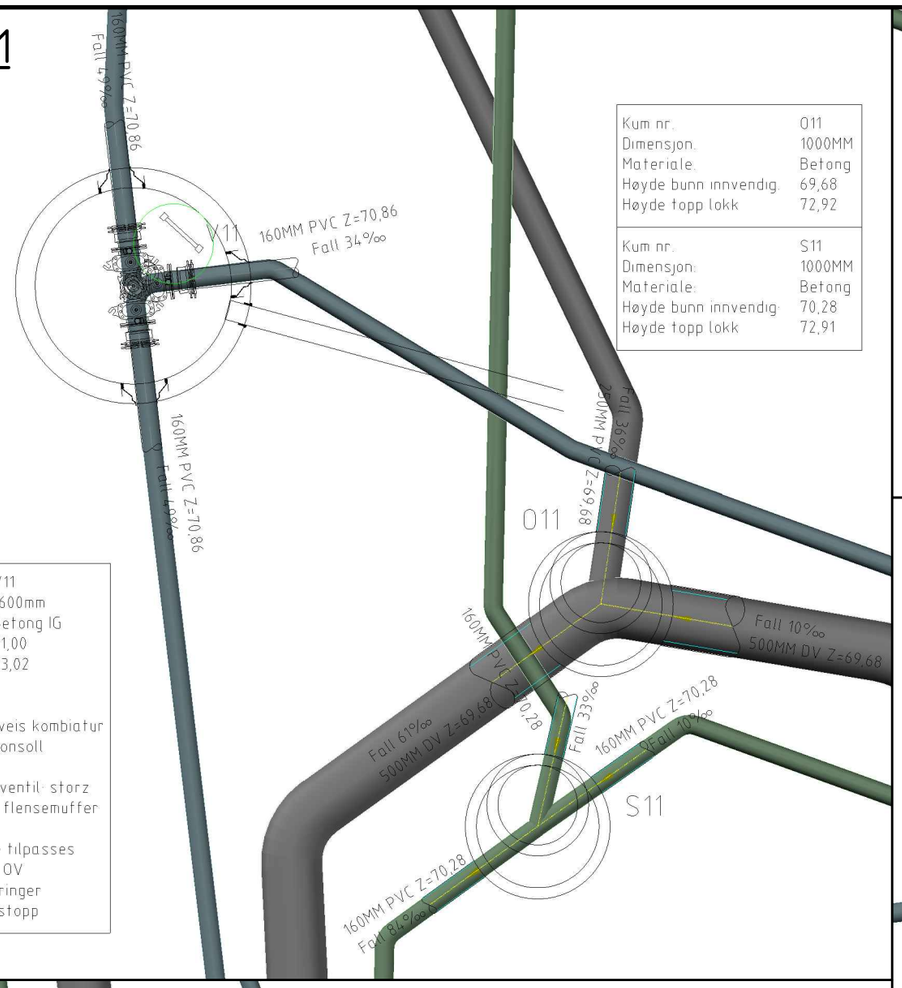
# KUMGRUPPE 11



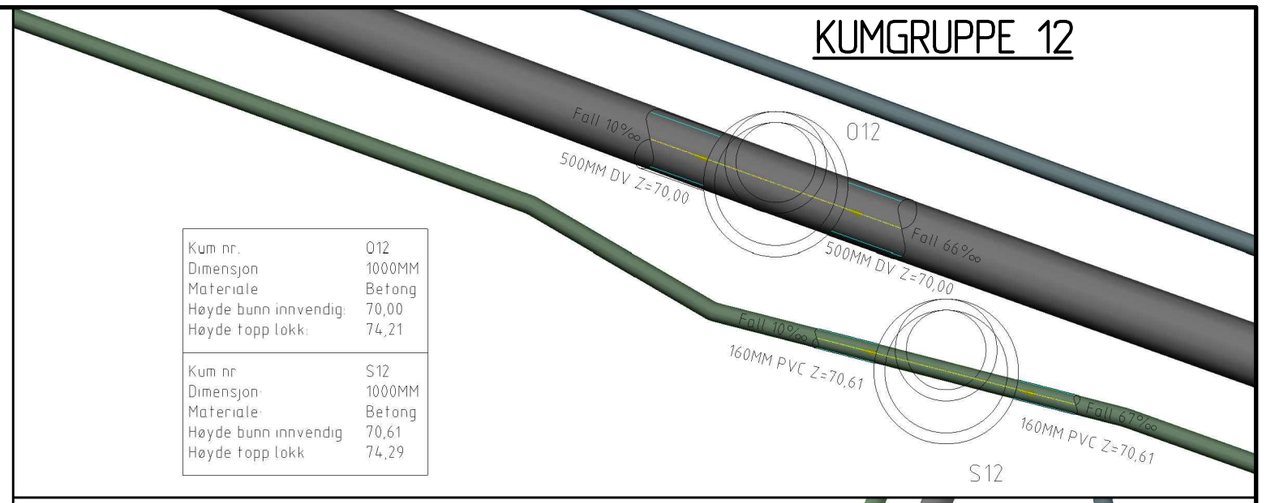

| | |
|---|---|
| Kum nr. | O11 |
| Dimensjon. | 1000MM |
| Materiale. | Betong |
| Høyde bunn innvendig. | 69,68 |
| Høyde topp lokk | 72,92 |

| | |
|---|---|
| Kum nr. | S11 |
| Dimensjon. | 1000MM |
| Materiale. | Betong |
| Høyde bunn innvendig. | 70,28 |
| Høyde topp lokk | 72,91 |

| | |
|---|---|
| Kum nr | V11 |
| Dimmensjon | 1600mm |
| Materiale | Betong IG |
| Høyde topp ledning. | 71,00 |
| Høyde topp lokk. | 73,02 |

Rørdeler
1 stk DN150 modulbasert 3-veis kombiatur
m/serviceuttak inkl konsoll
og brannuttak
1 stk DN100 stengbar brannventil. storz
3 stk DN150/160 strekkfast flensemuffer
for PVC
3 stk PVC 160 SDR21, lengde tilpasses
1 stk PVC 160 SN8, drens til OV
pakninger for rørgjennomføringer
1 stk kumstige og sikkerhetstopp

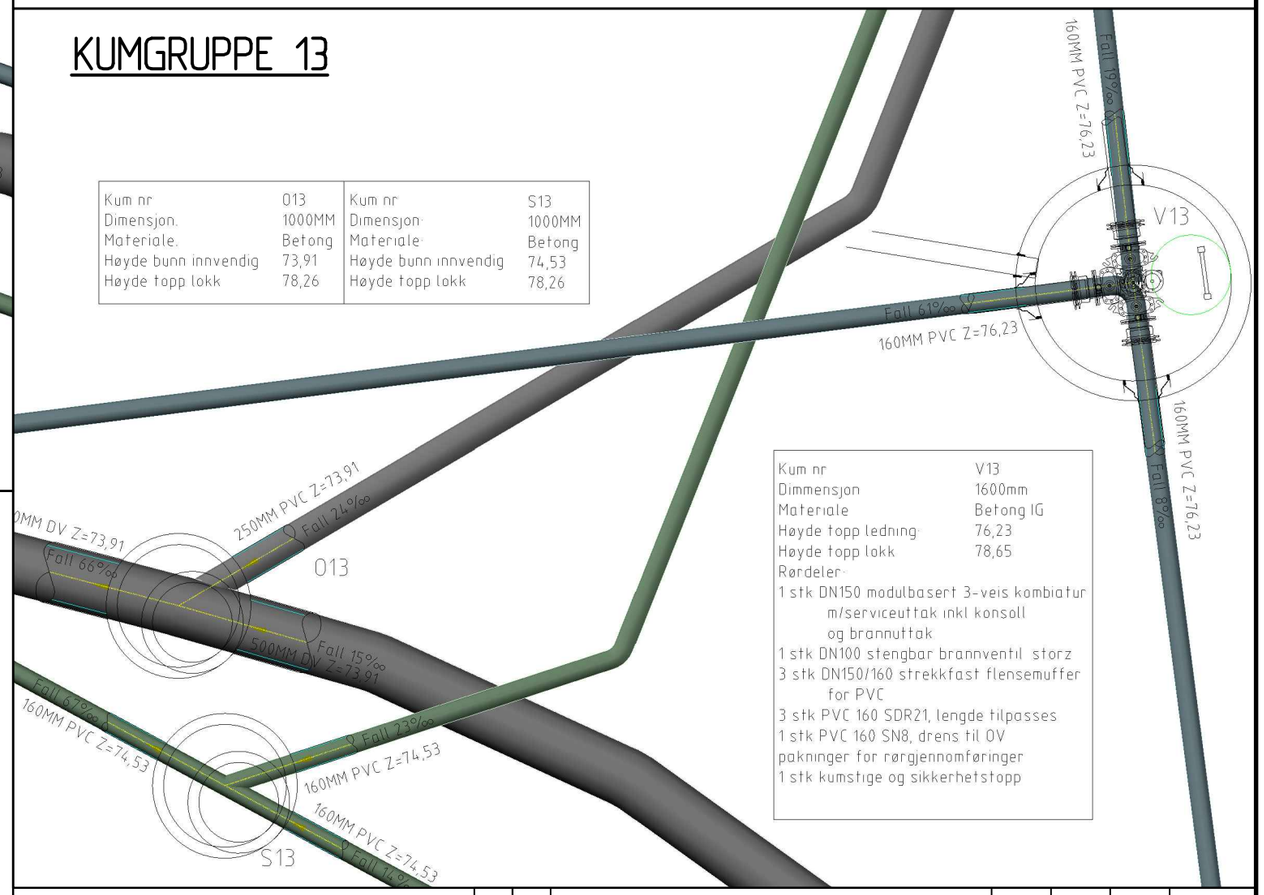
# KUMGRUPPE 12




| | |
|---|---|
| Kum nr. | O12 |
| Dimensjon | 1000MM |
| Materiale | Betong |
| Høyde bunn innvendig. | 70,00 |
| Høyde topp lokk. | 74,21 |

| | |
|---|---|
| Kum nr | S12 |
| Dimensjon. | 1000MM |
| Materiale. | Betong |
| Høyde bunn innvendig | 70,61 |
| Høyde topp lokk | 74,29 |

# KUMGRUPPE 13

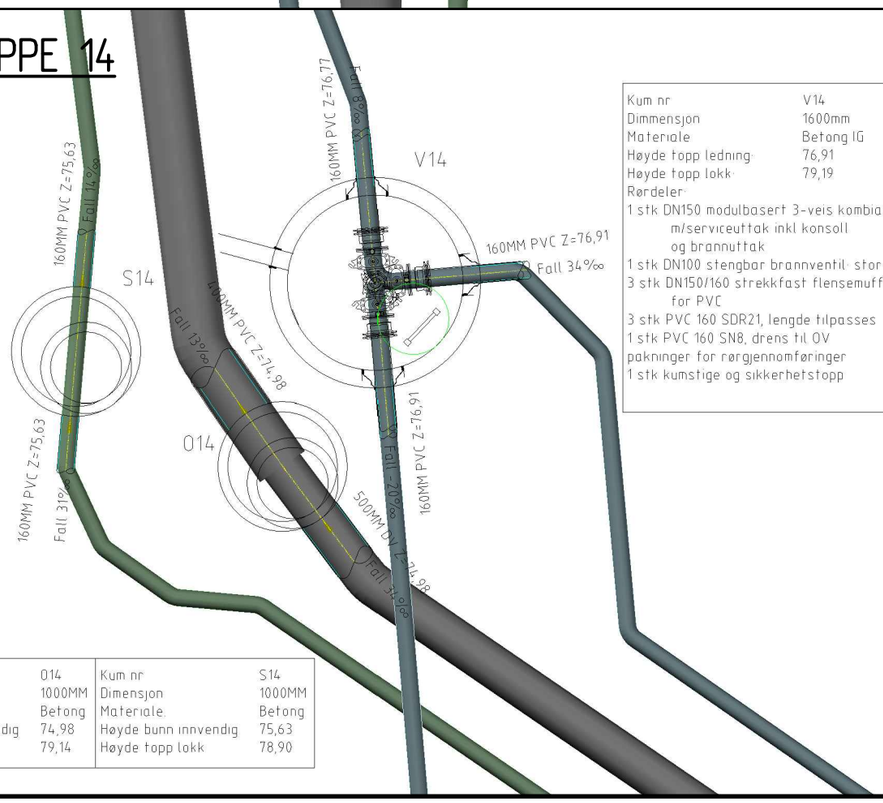



| | | | |
|---|---|---|---|
| Kum nr | O13 | Kum nr | S13 |
| Dimensjon. | 1000MM | Dimensjon. | 1000MM |
| Materiale. | Betong | Materiale. | Betong |
| Høyde bunn innvendig | 73,91 | Høyde bunn innvendig | 74,53 |
| Høyde topp lokk | 78,26 | Høyde topp lokk | 78,26 |

| | |
|---|---|
| Kum nr | V13 |
| Dimmensjon | 1600mm |
| Materiale | Betong IG |
| Høyde topp ledning. | 76,23 |
| Høyde topp lokk | 78,65 |

Rørdeler.
1 stk DN150 modulbasert 3-veis kombiatur
m/serviceuttak inkl konsoll
og brannuttak
1 stk DN100 stengbar brannventil. storz
3 stk DN150/160 strekkfast flensemuffer
for PVC
3 stk PVC 160 SDR21, lengde tilpasses
1 stk PVC 160 SN8, drens til OV
pakninger for rørgjennomføringer
1 stk kumstige og sikkerhetstopp

# KUMGRUPPE 14




| | |
|---|---|
| Kum nr | V14 |
| Dimmensjon | 1600mm |
| Materiale | Betong IG |
| Høyde topp ledning. | 76,91 |
| Høyde topp lokk. | 79,19 |

Rørdeler.
1 stk DN150 modulbasert 3-veis kombiatur
m/serviceuttak inkl konsoll
og brannuttak
1 stk DN100 stengbar brannventil. storz
3 stk DN150/160 strekkfast flensemuffer
for PVC
3 stk PVC 160 SDR21, lengde tilpasses
1 stk PVC 160 SN8, drens til OV
pakninger for rørgjennomføringer
1 stk kumstige og sikkerhetstopp

| | |
|---|---|
| Kum nr | O14 |
| Dimensjon | 1000MM |
| Materiale. | Betong |
| Høyde bunn innvendig | 74,98 |
| Høyde topp lokk | 79,14 |

| | |
|---|---|
| Kum nr | S14 |
| Dimensjon | 1000MM |
| Materiale. | Betong |
| Høyde bunn innvendig | 75,63 |
| Høyde topp lokk | 78,90 |

| Status | Rev. | Endring | Utført | Kontr. | Ansv. | Dato |
|---|---|---|---|---|---|---|
| | | | | | | |
| | | | | | | |
| | | | noanet | noseri | nopede | 04.04.2018 |

Tromsø kommune - Vann og avløp

Mortensnes del 2-5, detaljprosjekt

Kumgruppe 11 - 14
Del 2

Tilbudstegning

Målestokk: 1:50
Format: A1
Oppdragsleder: Kjell Strandli
Koordinatsystem: UTM 33, NN2000
Oppdragsnr.: 51246001

SWECO
SWECO Norge AS
Hjalmar Johansens gate 23, 9007 TROMSØ
TLF.: 77 60 09 00 FAX.: 77 60 09 01

Løpenummer: H301
Rev: 00