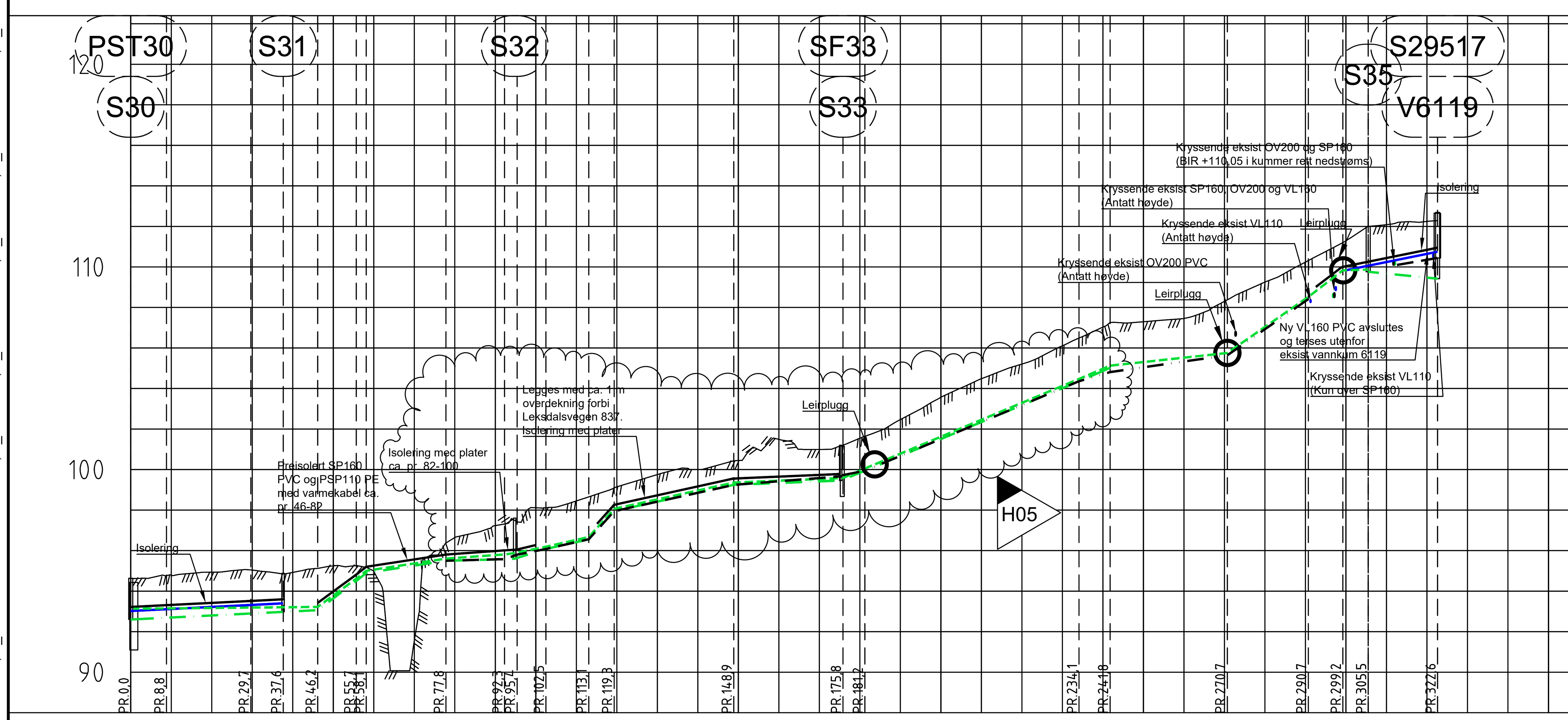
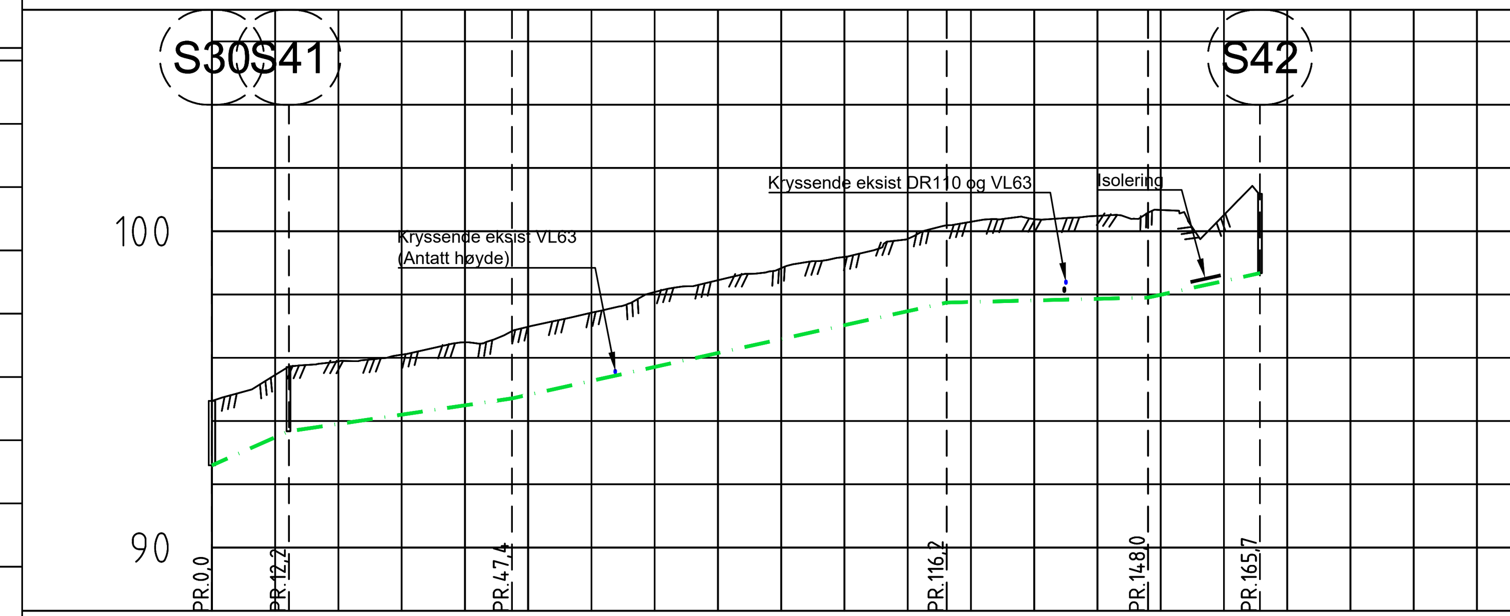
Trase 3



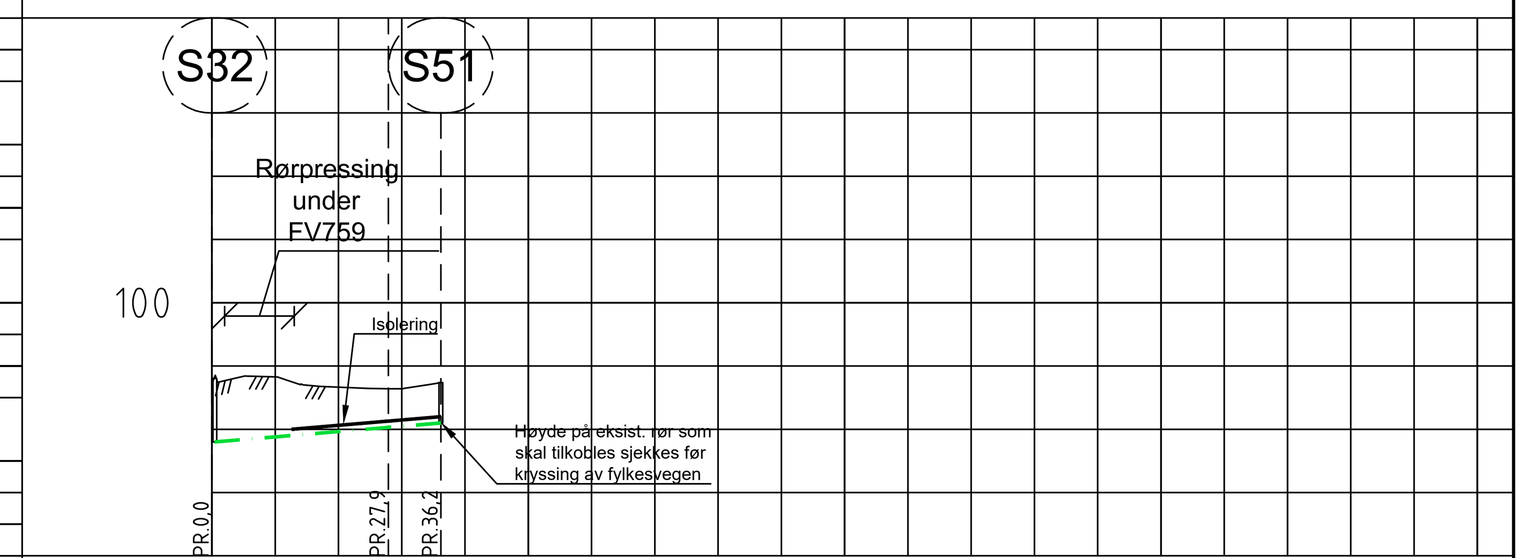
PROFIL NR.	0 – 50 – 100 – 150 – 200 – 250 – 300 – 350
Grunneier	
Markslag	
Grunnforhold	
Terrenghøyde/ Topp vegdekke	94,63 94,79 94,93 95,04 94,92 95,25 94,96 91,54 96,65 97,23 98,11 98,45 99,15 99,75 100,00 100,45 101,49 100,99 101,55 102,47 103,57 104,48 105,21 106,11 107,03 107,29 107,46 108,30 109,25 110,24 111,29 112,09 112,25 112,29
HOR.V.PUNKT i m	8,8 20,8 8,0 8,5 9,5 2,5 19,7 14,5 3,1 7,1 10,6 6,3 29,5 27,0 5,4 52,9 7,7 28,9 20,0 8,5 6,3 17,1
VL Kumavst. i m	8,8 20,8 7,9 22,5
VL Fall i ‰	9,8 10,0 10,0 69,1
VL Kote utv. topp	93,02 93,11 93,32 93,40 109,84 110,75
VL Type og dim	110PVC SDR 21; 160PVC SDR 21
SP Kumavst. i m	8,8 20,8 8,0 8,5 9,5 2,5 19,7 14,5 2,5 7,7 10,6 6,3 29,5 26,4 6,0 52,9 7,7 17,1
SP Fall i ‰	9,3 10,0 10,0 10,0 150,0 147,8 30,4 5,4 9,3 62,5 45,3 221,6 44,0 8,0 82,1 83,5 85,0 -19,4
SP Kote innv. bunn	92,60 92,69 92,90 92,98 93,06 94,50 94,90 95,50 95,58 95,60 96,08 96,56 97,95 99,25 99,46 99,94 104,36 105,02 109,76 109,42
SP Type og dim	160Rødbrun PVC SN8; 160Rødbrun PVC SN8
PS Kumavst. i m	8,1 20,8 8,0 8,5 9,5 2,5 19,7 14,4 3,2 7,0 10,6 6,3 29,5 27,0 5,4 52,9 7,7 28,9 20,0 8,4 6,4
PS Fall i ‰	2,0 2,0 2,0 2,0 146,7 156,5 30,6 14,2 27,7 41,4 45,2 221,6 44,0 8,4 86,6 83,6 85,4 21,6 138,4 153,8 6,1
PS Kote utv. topp	93,13 93,15 93,19 93,20 93,22 94,62 95,00 95,61 95,81 95,90 96,19 96,67 98,06 99,36 99,58 100,05 104,47 105,13 105,75 108,52 109,83 109,87
PS Type og dim	110PE 100 SDR 11
OV Kumavst. i m	14,5 3,1 7,1 10,6 6,3 29,7 26,6 9,9
OV Fall i ‰	5,5 69,0 39,2 45,4 221,0 44,1 15,8 33,3
OV Kote innv. bunn	95,50 95,58 95,80 96,08 96,56 97,95 99,25 99,67 110,10 110,44
OV Type og dim	160Sort PVC SN8; 110Sort PVC SN8
DR Kumavst. i m	5,6 52,9 7,7 28,9 20,0
DR Fall i ‰	35,1 83,6 56,5 28,6 138,5
DR Kote innv. bunn	99,72 99,74 104,36 104,81 105,64 108,41
DR Type og dim	110DV_D SN8

Trase 4

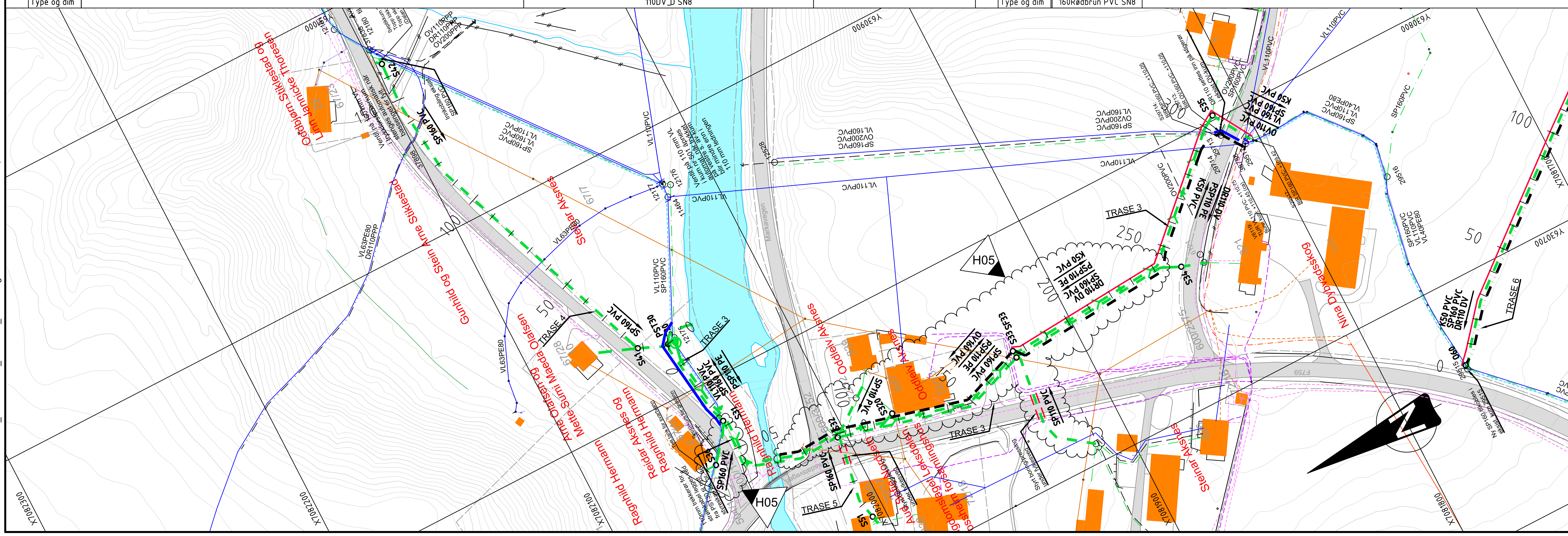


PROFIL NR.	0 – 50 – 100 – 150 – 200
Grunneier	
Markslag	
Grunnforhold	
Terrenghøyde/ Topp vegdekke	94,63 95,46 95,88 96,10 96,49 96,98 97,43 98,08 98,45 98,83 99,19 99,76 100,30 100,38 100,49 100,67 100,51 101,17
HOR.V.PUNKT i m	12,2 35,3 68,7 31,8 17,7
SP Kumavst. i m	12,1 35,3 68,7 31,9 17,7
SP Fall i ‰	87,7 29,4 44,1 5,0 43,7
SP Kote innv. bunn	92,60 93,68 94,71 97,74 97,90 98,68
SP Type og dim	160Rødbrun PVC SN8

Trase 5



PROFIL NR.	0 – 50 – 100 – 150 – 200
Grunneier	
Markslag	
Grunnforhold	
Terrenghøyde/ Topp vegdekke	97,42 97,65 97,33 97,28 97,48
HOR.V.PUNKT i m	27,9 8,3
SP Kumavst. i m	35,7
SP Fall i ‰	16,7
SP Kote innv. bunn	95,60 96,20
SP Type og dim	160Rødbrun PVC SN8



MERKNADER

- Plassering av el- og telekabler er mottatt fra respektive etater. Plassering er orienterende. Påvisning utføres av respektive etater før graving.
- Plassering av eksisterende VA-ledninger er mottatt fra Verdal kommune og er orienterende. Eksisterende ledningskart er noen steder supplert med innmålinger.
- Entreprenør skal kontrollmåle eksisterende rør og kummer hvor nye rør/kummer skal tilknyttes, samt frigrave og avdekke kryssende eksisterende ledninger, før gravearbeidet påbegynnes. Eventuelle avvik skal rapporteres til byggherrens representant umiddelbart.
- Koordinatsystem: Euref89 Sone 32N Høydesystem: NN2000

HENVISNINGER

Tegning VA-01. Oversiktsplan
Tegning VA-11-12. Normal grøftesnitt
Tegninger Verdal Kabel-TV: Nord Leksdal 1-8

TEGNFORKLARING

Betegnelse	Eksisterende	Nedlegges	Nye
EL-kabel (LS)			
EL-kabel (HS)			
EL-linje (HS)			
Telekabel			
Verdal Kabel-TV fiber			
Overvannsledning			
Drensledning			
Spillvannsledning			
Pumpeledning spillvann			
Vannledning			
Trekkerør kabel			
Borestrekning			
Kum			
Pumpestasjon spillvann			

Tegningsnummer VA-07 | Revisjon H05

Rev.	Dato	Beskrivelse	Utarbeidet	Fagkontroll	Godkjent
H05	2020-11-05	Endring Trase 3 + ny S36 ved Dalan 2	ToArn	BjJRi	ToArn
H04	2020-08-26	Trase 3: Høydeendring PSP110 fra PST30. Trekkerør fra pr 165	ToArn	BjJRi	BjJRi
H03	2020-06-19	Arbeidstegning	ToArn	BjJRi	BjJRi
F02	2020-02-13	Tilbudstegning	ToArn	BjJRi	BjJRi
D01	2019-12-08	For godkjennelse hos oppdragsgiver	ToArn	BjJRi	BjJRi

Dette dokumentet er utarbeidet av Norconsult AS som del av det oppdraget som fremgår nedenfor. Opphavsretten tilhører Norconsult AS. 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.

Verdal kommune

Målestokk (gjelder A1) 1:1000/1:200

VA Leksdal
Etappe 3 og 4
Plan og lengdeprofil
Trase 3, 4 og 5

Norconsult | Oppdragsnummer 5191261 | Tegningsnummer VA-07 | Revisjon H05

"N:\519\12\5191261\BIM\VA_TI\Arkfil\LAY_VA-02-09_41-47.dwg - ToArn - Plottet: 2020-11-05, 10:26:37 - LAYOUT = VA-07 - XREF = Uttegning grunnkart m farger, T_Eksist Verdal Kabel-TV, T_Eksist VA_Fra PL12010, T_Eksist Telenor 2019-10-08, T_Eksist NTE Nett 2019-10-08, T_VA-Tema, T_Eksist Telenor, T_Eksist VA, T_Eksist NTE Nett, T_Kart"