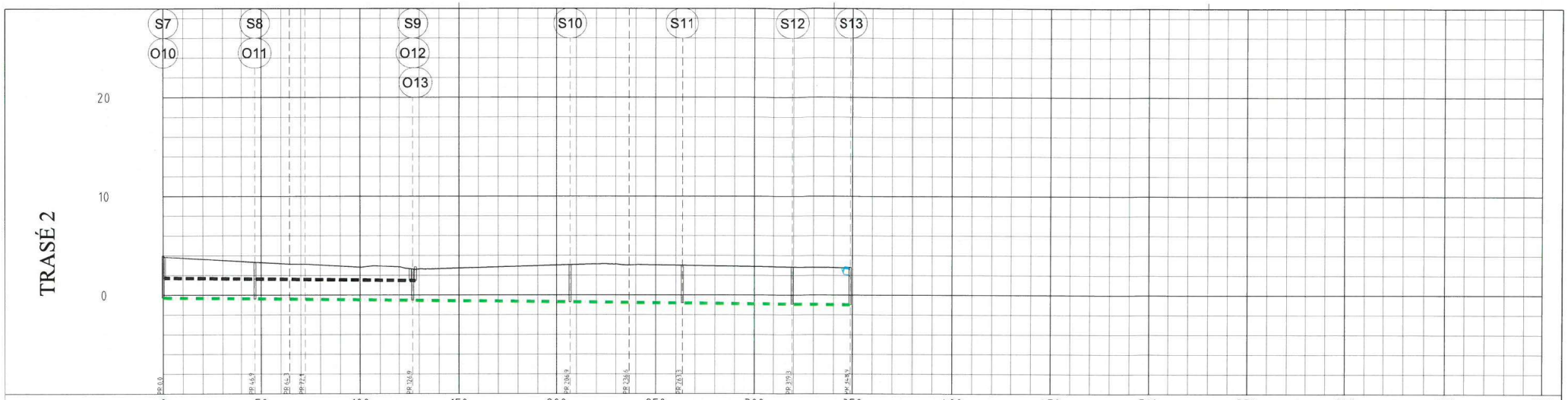
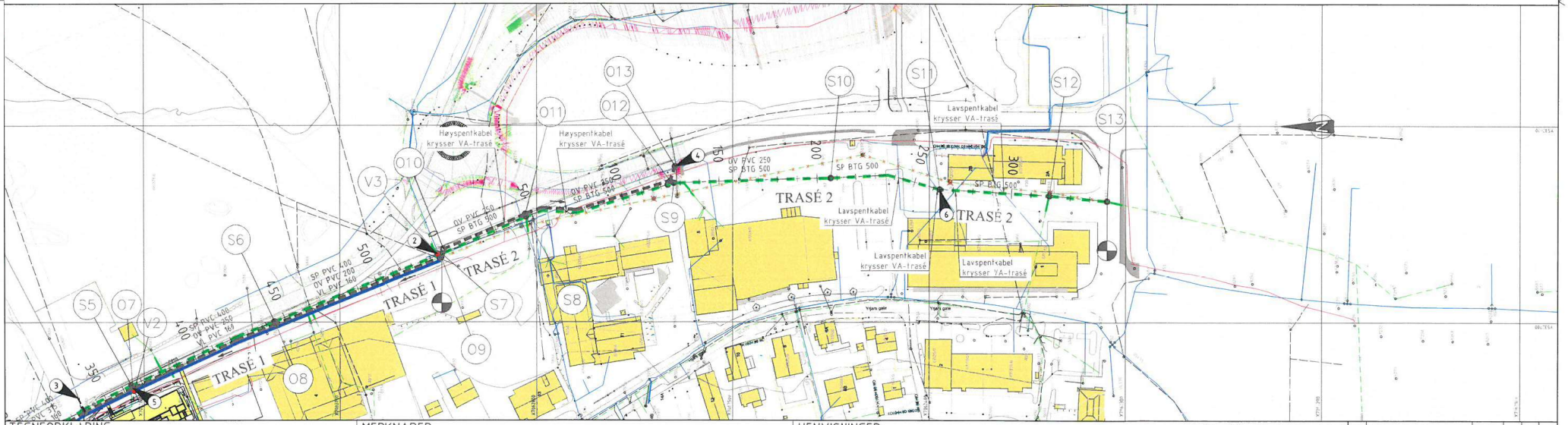


PROFIL NR		0	50	100	150	200	250	300	350	400	450	500	550	600	650	700
Grunneier																
Markslag																
Grunnforhold																
TERRENG H/TOPP VEGDEKKE		3,86 3,74 3,63 3,52 3,41 3,29 3,19 3,13 3,05 2,94 2,83 2,93 2,86 2,64 2,67 2,73 2,79 2,85 2,91 2,97 3,03 3,09 3,13 3,13 3,06 3,05 3,02 2,98 2,95 2,92 2,89 2,86 2,84 2,82 2,80 2,81														
Hor vinkelpunktavstand i m			46,9	17,5	7,8	54,7		80,0		29,8	26,7	56,0		29,5		
Overvannsledning	Kumavstand i m		46,3	17,5	7,4	53,9	2,5									
	Fall i ‰		-2,0	-2,0	-2,0	-2,0	-2,0									
	Kote innv. bunn	1,73	1,63	1,60	1,58		1,46									
	Type og dim	250PVC SN8														
Spillvannsledning	Kumavstand i m		46,9	80,0			80,0		56,5		56,0		29,5			
	Fall i ‰		-2,0	-2,0			-2,0		-2,0		-2,0		-2,0			
	Kote innv. bunn	-0,77	-0,96			-2,52		-8,68		-8,79		-10,91		-10,97		
	Type og dim	500Betong														



TEGNFORKLARING

LEDNINGER: Eksisterende / Planlagt / Rives/saneres

- Vann
- Felles
- Spillvann
- Overvann
- Drensvann

SYMBOLER:

- Kum
- Kum m/brannventil
- Sluk m/u sf
- Brannhydrant
- Fallretning overvann

FORKORTELSER:

V' = Vannkum
O1 = Overvannskum
S1 = Spillvannskum

KABLER: Eksisterende

- Lavspent
- Høyspent

MERKNADER

1. Ny vannkum VK1 etableres. Planlagt vannledning VL 160 PVC og eksisterende vannledning i Maren Juels gate (VL 110 PVC) tilkobles ny kum
2. Planlagt vannledning VL 160 PVC tilkobles vannkum V3 (V90, Vianova)
3. Planlagt overvannsledning OV 250 PVC fra nord og sør tilkobles eksisterende OV 800
4. Planlagt overvannsledning OV 250 PVC tilkobles overvannskum O13 (O99, Vianova). Herfra går overvann via eksisterende OV-ledning ø500.
5. Påkobling av ledninger her tilpasses med planer for Meieritomta
6. Eksisterende kum 3970 erstattes med ny spillvannskum S11, plassert i tilstrekkelig avstand fra husvegg for å unngå undergraving.

HENVISNINGER:

- Plantegning, se H400
- Plan- og profiltegning, se H401

Geodetisk referanse
Horisontalt: EUREF 89/UTM SONE 32
Vertikalt: NN2000

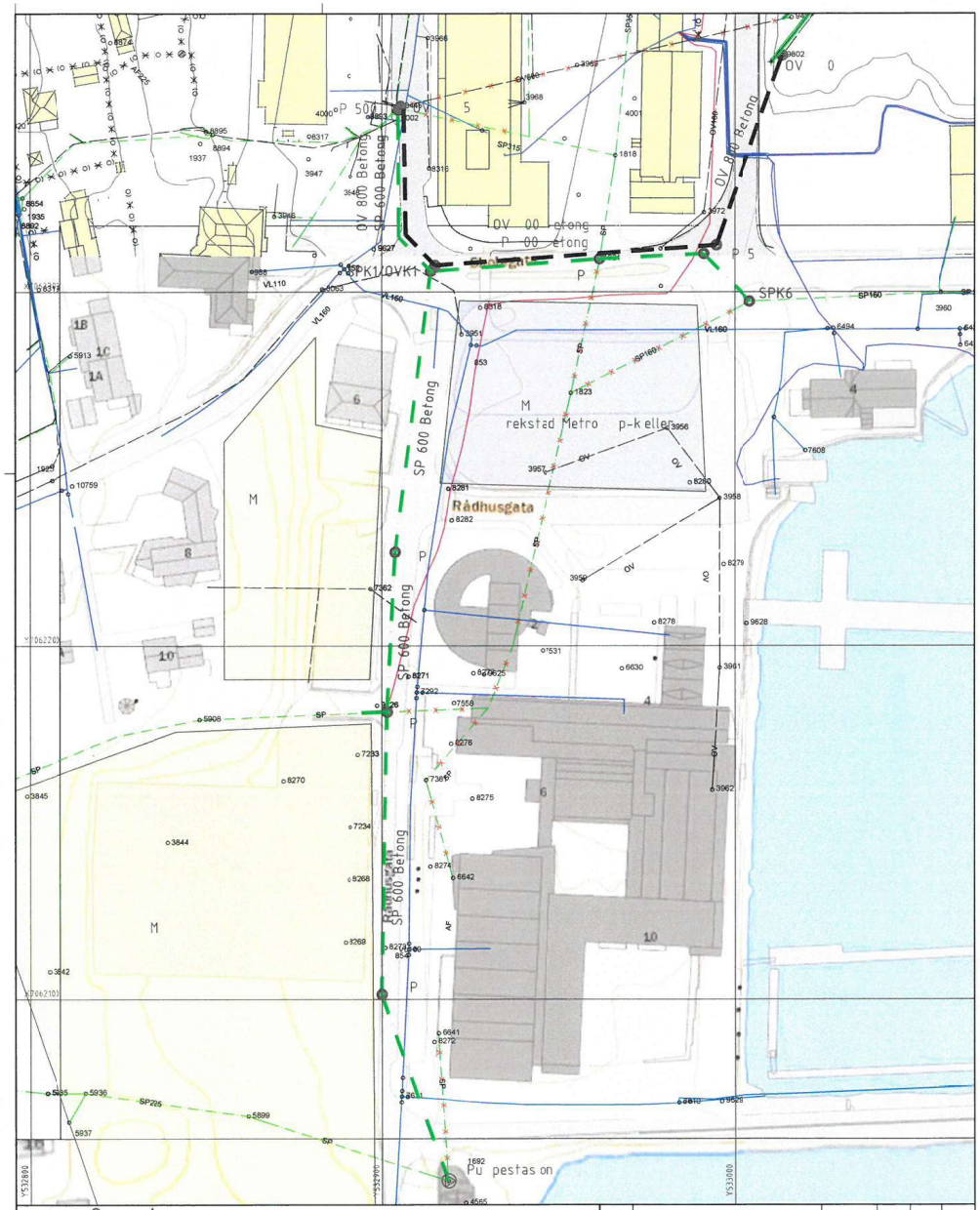
FORPROSJEKT

RAMBØLL
Rambøll Norge AS
Org. nr. 915 251 193
www.rambøll.no

Ørlanc kommune
Fortau Brekstad havn

Plan- og profiltegning
Havnegata, VA
Trasé 2

DATO: 02.04.2020
TEGN: MHEN
KONTR: JMT
GODKJ: JMT
13560636MI
NADIMENSJON:
TOPP
LAV: VA.dwg
MÅLESTOKK:
1:1000 (A1)
PROSJEKTNR: NUMMER: SEKSJ:
K
H402



	ksisterende	Planlagt	ives saneres
Vann			
elles			
pillvann			
Overvann			

M O
u

O A

O O
OV Overvannsku
P pillvannsku

H V
- Notat VA: Kostandsestimat VA - Rådhusgata, Brekstad

Revisjon	Rettelse	Dato	Tegnet	Kontrollert	Godkjent
Fase					

FORELØPIG

RAMBØLL
Rambøll Norge AS
Org. nr. 915 251 293
www.ramboll.no

Ørland kommune
Fortau Brekstad havn

Plantegning
Prinsipp VA - Rådhusgata

DATO: 2[illegible].03.2020
TEGN: FHEV
KONT: JHT
Oppdragsnr: 1350030861
Dokumentansvarlig: TQEF
Filnavn: Drawing2.dwg
Målestokk: 1:1000 (A3)

Komplekst	Bygg	Etasje	Fag	System	Type	Løpenummer	Prosjektfase	Revisjon	Status
			K		H	100			