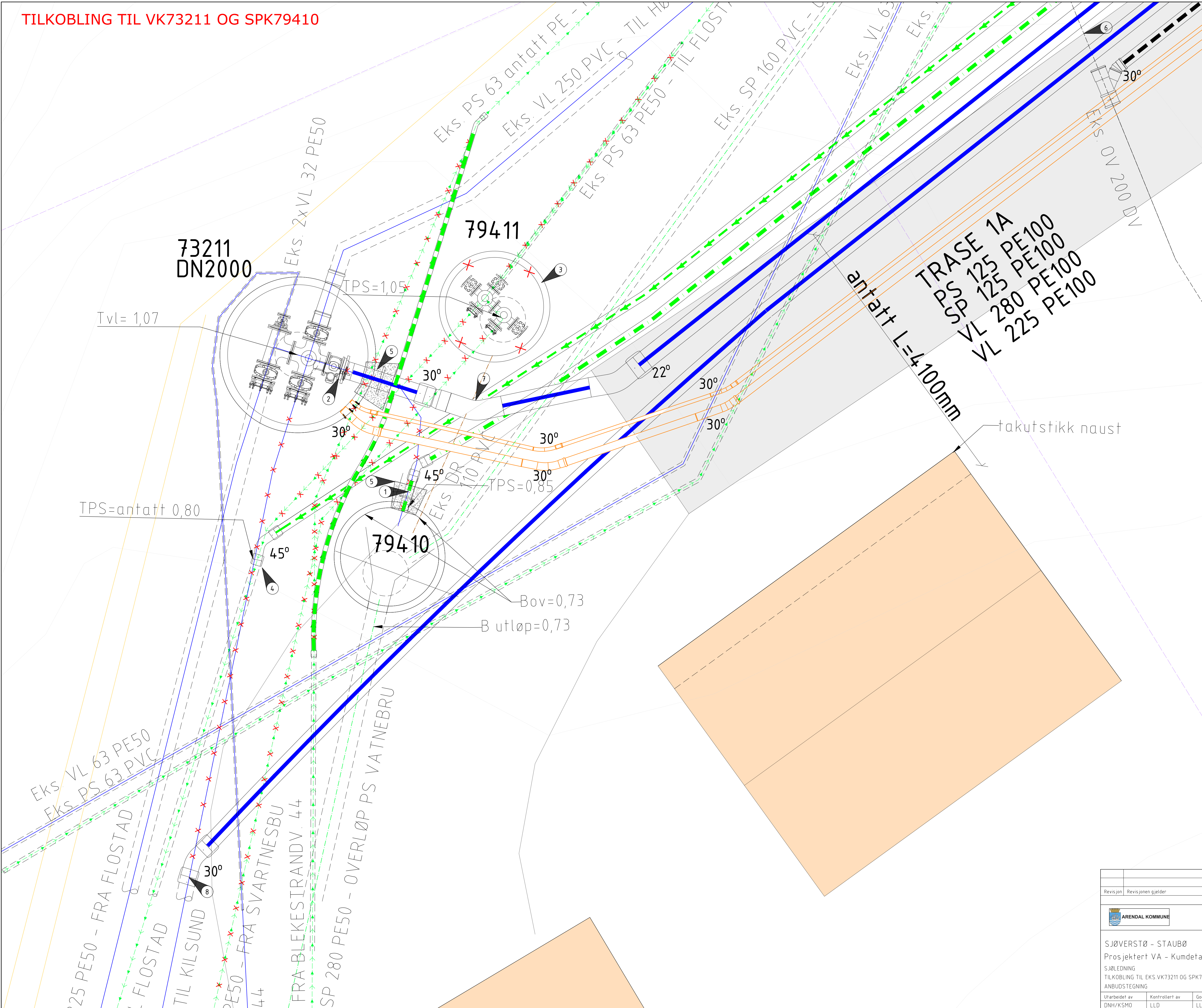


TILKOBLING TIL VK73211 OG SPK79410



TEGNFORKLARING

LEDNINGER:	Eksisterende	Planlagt	Rives/saneres
Vann			
Pumpespillvann			
Spillvann			
Overvann			
Trekkerør	PVC.		

FORKORTELSER:

VK = Vannkum
SPK = Spillvannkum

EKSISTERENDE KABLER

LUFT	
KOMUNIKASJONSTELEKABEL	
TELENOT SJØLEDNING	
STOLPE	

ANDRE LINJER:

EIENDOMSGRENSER

SYMBOLER:

Utgår	
Kum	
Pumpestasjon	

MERKNADER

- 1 EKS. OV LEDNING FJERNES FRA EKS. KUM 79410. NY LEDN. SP125PE100 STØPES I KUM VEGG MED INNMURINGSKRAGE.
 - 2 ANTATT EKS. FLENS DN200.
 - 3 EKS. KUM 79411 BEHOLDRES I DRIFT TIL DE NYE LEDNINGER I TRASE 1 OG 1A ER BYGGET.
 - 4 HØYDE EKS. PS125PE ER UKJENT. EKS. LEDNING KARTLEGGES I ANLEGGSPHASE.
 - 5 EKS. OV LEDNING FJERNES FRA EKS. KUM 73211. NY VL 250 PE100 STØPES I KUMVEGG MED INNMURINGSKRAGE OG UTVIDELSE AV BOREHULL VED KJERNEBORING.
KREFTER SOM MÅ FORANKRES:
VL 280mm 157KN
SP 125mm 137KN
- FORANKRING I KUMVEGG:
BETONGFASTHET: B30
DMAX: 32MM
BESTANDIGHETS-/EKSP-KLASSE: M60/XC2
ARMERING: NETT: B500NA/GENERELT B500NC
KLORIDKLASSE: 0,4
NOMINELL OVERDEKNING FOR ARMERINGSJERN: 35MM
INKL. 8 STK M20 GJENGESTAG - SYREFAST A4-80 M/MUTTERE OG SKIVER.
- 7 HORIZONTALT OG VERTIKALT KNEKKPUNKT.
 - 8 EKSISTERENDE VL225PE50 KNYTTES TIL NY LEDNING OG FØRES TIL VK01

GENERELT:

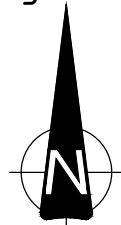
Høyder på eks. ledninger i kryssningspunkter er ukjent og må kartlegges i anleggsfasen i god tid før montering i tilfelle behov for omprosjektering.

Rørdeler og rør i PE skal speilsveises i den grad det er mulig, elektromuffer benyttes kun der speilsveising ikke er mulig å gjennomføre.

Der undervannsledning og landleddning møtes ønskes ledningene tilkoblet med elektromuffe.

Grensesnittet for rørdledningene i sjø og land er ca ved kote +1 for å kunne oppnå tørre forhold ved tilkobling.

HENVISNINGER:
-Iht. VA-Norm



Revisjon	Revisjonen gjelder	Utarb	Kontr	Godkjent	Rev. dato
		Saksnr.			
		Tegningsdato			16.05.2025
		Bestiller			
		Produsert for			Arendal kommune
		Produsert av			Rambøll Norge AS
		Koordinatsystem			EUREF89 UTM32
		Høydesystem			NN2000
		PROF-nummer			
		Arkivnummer			
		Byggverksnummer			
		Målestokk A1			1:25
		Tegningsnummer / revisjonsbokstav			H4.02 0

ARENDAL KOMMUNE

RAMBOLL

SJØVERSTØ - STAUBØ

Prosjektert VA - Kumdetaljer

SJØLEDNING

TILKOBLING TIL EKS VK73211 OG SPK79410

ANBUDSTEGNING

Utarbeidet av

DNH/KSMO

Kontrollert av

LLD

Godkjent av

LLD

Konsulentarkiv

1350049293