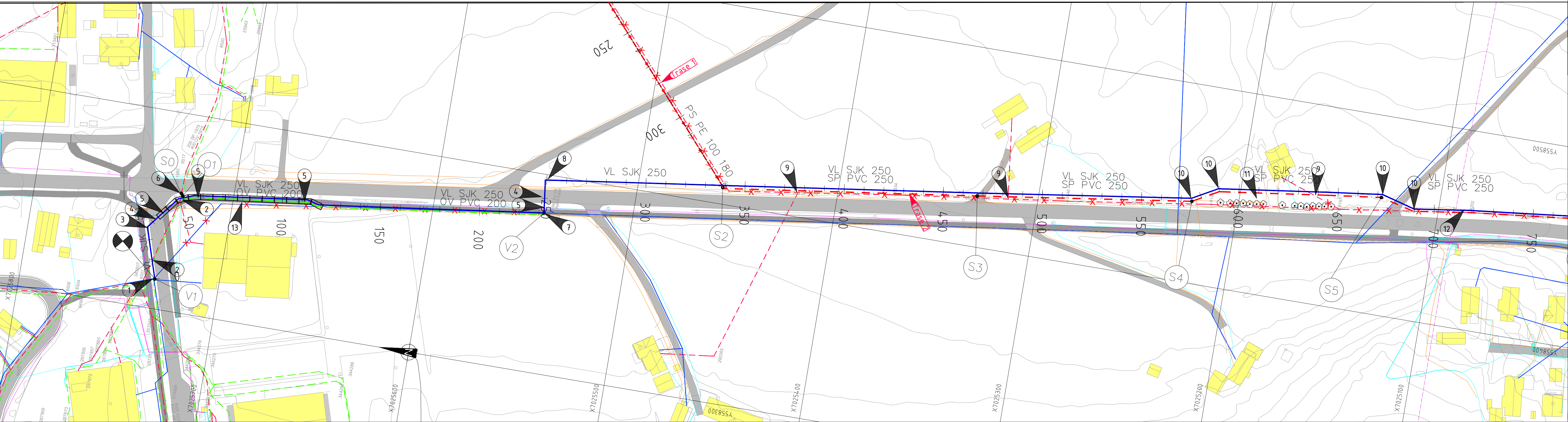
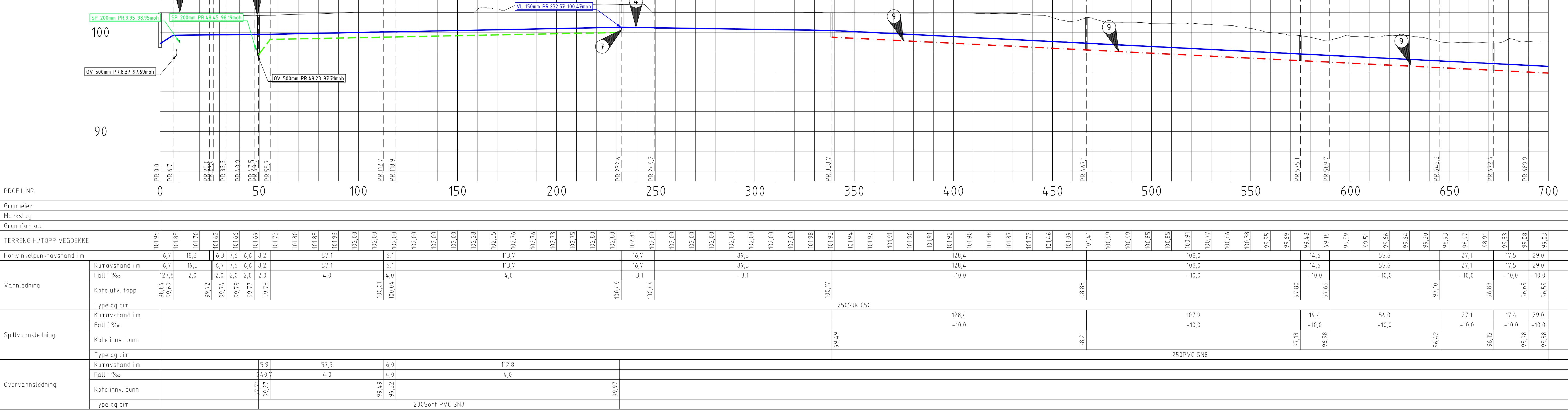


Trase 2-1

Merk:
Kryssende ledninger vist i profil er eksisterende VA.
Høyder og plassering er basert på innmålinger gjort av Rambøll. Noe avvik må forventes, det kan også være ledninger og annen VA som ikke fremkommer i tegningene.



TEGNFORKLARING

LEDNINGER:
Eksisterende
Plantagt
Rives/saneres

SYMBOLER:
Kum
Kum m/brannventil
Sluk m/uv sf
St.kran anm./reg.
Brannhydrant
Tilkobling/Ters

EL/TELE:
Telenor kabel TV
Telenor TELE
Jordkabel høyspent
Jordkabel lavspent
Luffkabel høyspent
Luffkabel lavspent

Eksisterende
FORKORTELSER:
V = Vannkum
O = Overvannskum
S = Spillvannskum
APS = Avløpspumpestasjon
SF = Sandfang

MERKNADER

GENERELT: Retningsendring vertikalt og horisontalt på VL250 som ikke er markert med bend, tilpasses på stedet ved trekking maksimalt 1,5° i muffe.

Merknad 1: Ny V1 i samme posisjon som eks. VK.
Merknad 2: VL anlegges over eks. SP og OV. Høyde kontrolleres.
Merknad 3: 45° og 22° horisontalbend på VL250.
Merknad 4: Rørpressing under veg.
Merknad 5: Ledning ligger under eller nært høyspent 22V og lavspent.
Merknad 6: Eksisterende avløpskum i fortau erstattes med S0 (IBR ca. kt. 98,08) og O1 (IBR: ca. kt 97,71). Tilpasses på stedet, se H511 og H513 for kumdetaljer.

GENERELT: Nedleggning av SP gjøres ikke før hele traséen nedstrøms til Leirfallet og Klett er fullført. Dette inkluderer pumpestasjoner og brukryssingen ved Brå.
Nedleggning av eks VL Pel 0-232 gjøres etter ny VL mellom V1-V2 er etablert.

Merknad 7: Eks. VL sør for V2 kobles på. Drens fra V2 ledes til kum O1.
Merknad 8: 90° horisontalbend på VL250.
Merknad 9: Ukjent høyde eks. stikk, må kontrolleres. Eks. stikk tilkobles plantagt SP. Høyde plantagt SP tilpasses høyde eks. SP stikk.
Merknad 10: 22° avvinkling på VL250.
Merknad 11: Trerekke mot veg skal bevares.
Merknad 12: Mulig ukjent VL øst for Leinstrandvegen mellom V2 og pel 700.
Merknad 13: Grøttekasse skal benyttes fra pel 35 til 120. Behov for grøttekasse andre steder vurderes i henhold til geoteknisk rapport og stedlige forhold.

Koordinatsystem: (x,y) EUREF89 - UTM32 (z) NN2000

ANBUDESTEGNING

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

Trondheim kommune
Klett- Spongdaal Detaljprosjektering E2

VA- plan E2
Plan og profiltegn
Parsell 1
Trase 2 Pel 0 - 700

DATO: 16.05.2019
TEGN: JRSN
KONT: JSM
UTGIVNING: 1.350020043
SOM
FRA: H2.2.dwg
1:1000 / 1:200 (A1)

Koordinatsystem: (x,y) EUREF89 - UTM32 (z) NN2000
K 700 20 H402 0