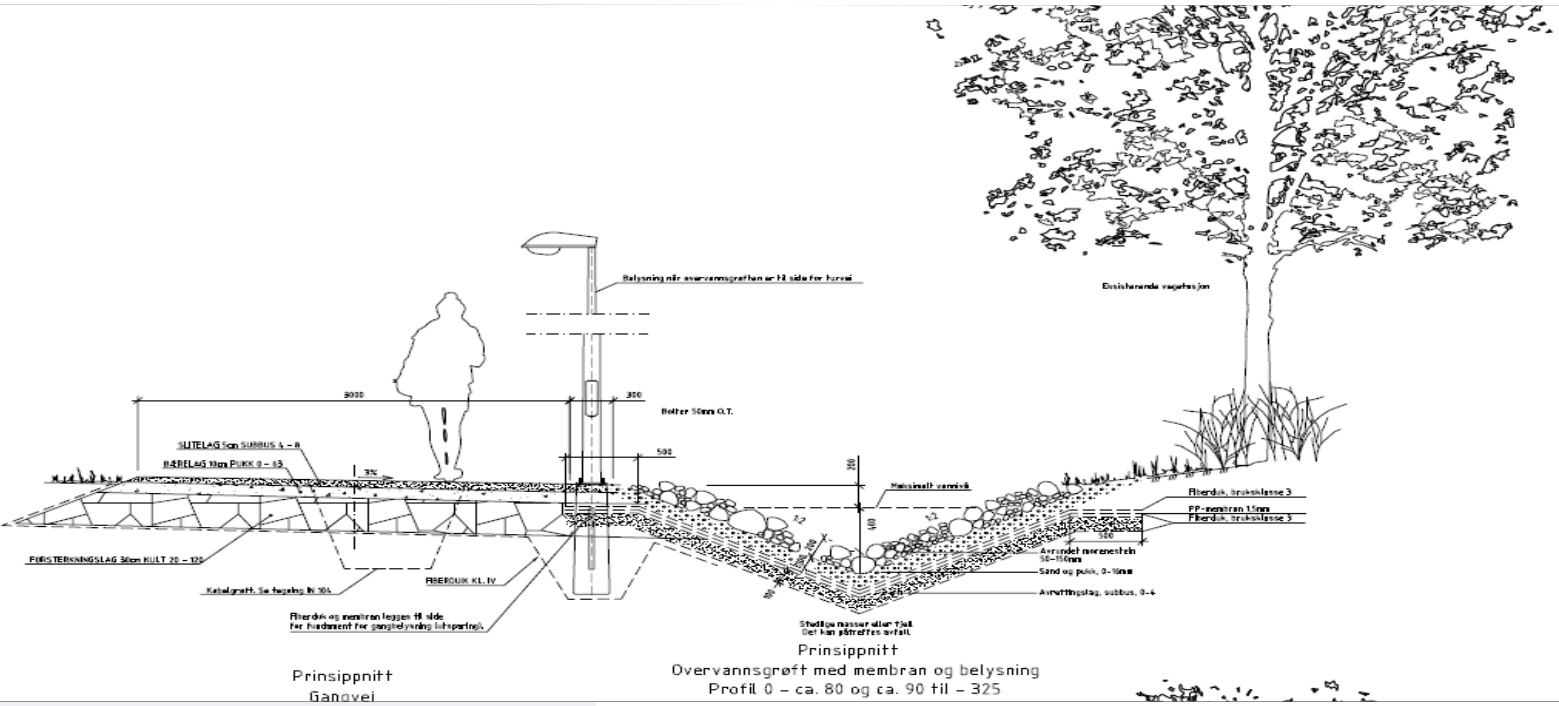

Prinsippnitt
Gangvei

Prinsippnitt
Overvannsgrøft med membran og belysning
Profil 0 – ca. 80 og ca. 90 til – 325

- **Oppdragsgiver**
  Eiendoms- og byfornyelsesetaten (EBY)
- **Kontaktperson for oppdragsgiver**
  Line Strømsvåg
  line.stromsvag@eby.oslo.kommune.no
- **Sted**
  Rommen, Osl
- **Prosjektperiode**
  2013-2014
- **Leveranse fagområder**
  RIVA, RIE og LARK
- **Anleggskostnad**
  ca 40 MNOK
- **Nøkkelpersoner og oppgavefordeling**

Tore Erling Liengen	VA
Hjellnes Consult	Landskap
Geir Syversen	Elektro

ROMMENSLETTA

Overvannshåndtering
Landskapsplan, Tekniske snitt

Oppdraget omfatter prosjektering av overvannsgrøft/bekk og fordrøyningsdammer på Rommensletta. Traséen følger den eksisterende turveien, turvei D10, fra toppen av sletten og ned til den nyetablerte skulpturparken.

Rommensletta utgjør i dag et stort grønt landskapsrom. Grøntområdet er etablert oppå en tidligere kommunal søppelfylling, noe som har gitt flere tekniske utfordringer. Det har vært viktig å sikre at vannet ikke kommer i kontakt med eksisterende deponimasser og det har vært nødvendig å ta høyde for setninger. Det har derfor vært spesielt høyt fokus på de tekniske detaljene i dette prosjektet.

I utformingen av grøften og fordrøyningsdammene er det lagt vekt på en naturlik formgivning. Grøftens tverrprofil varierer langs hele strekket og terskler og større steiner skaper spenning og dynamikk i vannføringen. Fordrøyningsdammene har en avrundet form og det plantes vannplanter og prydgress langs kantene.

I prosjektet inngikk VA, Landskapsarkitektur og elektro.
Det er blitt lagd plantegninger og detaljerte snitt.