



OBOS Nye Hjem as Lodalen Utvikling DA Kværnerbyen Fase 2

Byggeplan omfatter:

Fase 2 omfatter både omlegging av eksisterende og etablering av nye vann- og avløpsanlegg. VA-anleggene skal legges om for å tilpasses utbyggingen. Dette omfatter hovedanlegg for fellesavløp med diameter 1600 mm som skal økes til 2000 mm. Dessuten vannledninger og overvannsledninger. I tillegg etableres nytt VA-anlegg for Fase 2. Videre inngår kabelføringsanlegg for EI og Tele/Data, samt veilys. Samordning med anlegg for fjernvarme. Samlet lengde 380 m offentlig vei, 450 m privat vei og 400 m gs-veier. Lodalen utbyggingen omfatter totalt ca 48.000 m² næringsarealer og 1800 boliger.

Hovedanlegget for VA består av følgende mengder:

- Vannledninger 150/200 mm ca 750 m
- AF-ledninger 2000 mm ca 245 m
- Spillvanns-/AF-ledninger 160 - 600 mm ca 450 m
- Overvannsledninger 200 - 600 mm ca 550 m

Det etableres felles kabelkanal med trekkekummer for IKT/Tele, 400V og høyspentanlegg for Hafslund Nett.

Fase 2 er lagt til rette for utbygging i 3 faser; 2A, 2B og 2C. Arbeidene utføres i totalentreprise.

Oppdragsgiver:

OBOS Nye Hjem as, Lodalen Utvikling DA
Ragnar Muri, tlf 950 28 425
ragnar.muri@obos.no

Sted:

Lodalen Oslo

Prosjekteringsperiode:

April 2008 - 2009

Prosjektkostnad:

MNOK 160

Nøkkelpersoner og oppgavefordeling:

Ola Jarl Nedreid	Prosjekteringsleder
Roger Eilertsen	Fagansvarlig VA
Samir Chelouati	Fagansvarlig kabelkanaler
Olav Solbjør	Delprosjektleder.
	Koordinering tekniske anlegg

Samarbeidende

firma:

Lars Peder Larsgård
Espen Thorn
Amin Donko

Multiconsult

Veier
Geoteknikk
Veilys, kabelanlegg