



# NOTAT

Fra  
Tor-K. Skjønneborg  
Mobil  
+4740038194  
E-post  
tor.k.skjonneborg@afconsult.com

Mottaker  
Fet Kommune

Dato  
19.10.2018  
Oppdragsnr  
171982

## Høyspentforsyning for nye Dalen bhg.

Hafslund(HN) har en nettstasjon F0001 i kinnveien som etter en gjennomgang, anbefales oppgradert/byttet eller at det etableres en ny nettstasjon fra Høyspentnettet i området vest/syd for tomt.\*

F0001 er en frittstående mast-nettstasjon plassert syd for ny barnehage. Det (antas at dette) er en 315kVA/230V nettstasjon.

Nytt bygg vil kunne ha et behov for 200kVA/400V.

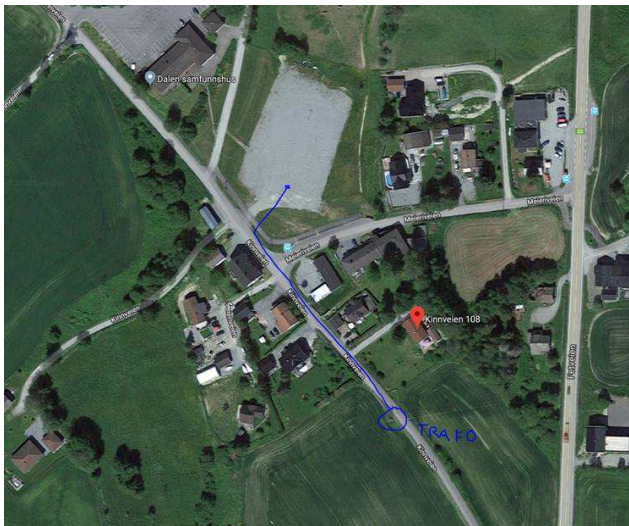
Ved en oppgradering av trafoen antas det at det må inn og byttes ut med en Treviklingstrafo plassert i umiddelbar nærhet til eksisterende på bakkeplan. Grunnet behov for både 230V til eksisterende boligbebyggelse og 400V for ny barnehage. Dette må da være en nettstasjon som er bygget iht. krav fra Hafslund.

Stikkledninger vil måtte bli lagt fra denne til nytt barnehagebygg i grøft.

\*Hafslund har i tillegg indikert at de må få vurdere andre forsyningsplasseringer, som innebærer at ny plassering av nettstasjon kan komme andre steder som; i området, i nærheten av byggetomten og på selve innregulert område.(byggetomt)

I tidlig oppstart av prosjektet utførelsen må Hafslund få melding slik at de får gjort disse vurderingene.

Kommunen vil få et anleggsbidrag.



*Plasseringsanvisning av F0001 trafo/nettstasjon og ny trase.*

AF - Engineering s.r.o., Nittedalsgaten 7, Nittedalsgaten 7, NO-2000 Lillestrøm Norway  
Telefon +420 373 729 413, www.afconsult.com Org. nr. 263 66 550