

Namsvassdammen, Røyrvik



NAMSVASSDAMMEN

Byggherre:	NTE / Tore Løkke AS
Kommune:	Røyrvik
Entreprise:	Under entreprise
Kontraktssum:	22,5 mill.
Utførelsestidspunkt:	August 2015 – oktober 2016
RiB:	Multiconsult, Steinkjer
Byggeledelse:	NTE / Multiconsult

Namsvassdammen

Gjelder alt av betongarbeider ifm. ny fyllingsdam og omløpstunnel som erstatning for gammel betongdam. Meget krevende forskalings-, armerings- og støpearbeider. Spesielt inne i omløpstunnel med grove konstruksjoner mot fjell, vegger med varierende tykkelse opptil 3 meter og høyde 15 meter. Stort sett bare vanntett betong, betongforbruk ca. 4 000 m³. Utstrakt bruk av vanntettingssystemer med vanntette stag, waterstop og injeksjonsslanger. Mye innstøping av stålkonstruksjoner for luker, rør og ventiler. Utvendig ca. 300 meter med vanntett betongsokkel støpt mot fjell i bunn av fyllingsdammens kjerne, samt omfattende system med ledemurer for oppsamling og måling av lekkasjevann.