

1 HENSIKT OG OMFANG..... 2
2 GENERELT 3

1 HENSIKT OG OMFANG

Matekabler legges i plastrør eller i kabelkanaler fra koblingsanlegg og frem til kontaktledning.

Returstrømmen går tilbake til matestasjonen enten i skinnene eller i egne returledninger. Returstrømmen er uten spenning i forhold til jordpotensialet og skal isoleres for 1000 V. Ved innføring til matestasjonene og i tunneler er det normalt nødvendig å legge returledningene som kabel.

2 GENERELT

Leverandøren av kabel og utstyr skal som en del av dokumentasjonen for anlegget, dokumentere anleggets drifts- og vedlikeholdsbehov. Denne dokumentasjonen er utgangspunktet for utarbeidelsen av en drifts- og vedlikeholdsinstruks som skal utarbeides for alle anlegg.