KONTROLLSKJEMA VED VEDLIKEHOLD AV SONEGRENSEBRYTER

Anlegget betraktes som spenningsførende inntil det er frakoblet, spenningskontrollert, kortsluttet og jordet.

Sonegrensebryter.: .....

Adresse: .....

.....

Bane nummer: ..... Kilometer: .....

Bryter type: .....

Bryter nr.: .....

Kontrollert av: ..... dato: .....

Jordmotstand - elektrode : .....Ω

- felles : .....Ω

ANLEGGSDEL	Kontrollert (kryss av)	KOMMENTARER
1. BYGNING/ KIOSK 1.1 Fri adkomst 1.2 Fjerning av evt. busker og kratt foran ventilasjonsåpninger 1.3 Utvendig/innvendig tak, vegger, gulv og kanaler 1.4 Lås/dører (smøring) 1.5 Ventilasjonsfiltre (rengjøring)		
2. HØYSPENNINGSAPPARATANLEGG 2.1 Kontroll av sonegrensebryter iht. leverandørens anbefalinger 2.2 Kontroll av kapslinger 2.3 Lås/sikring av feltdører 2.4 Kontroll av trykkavlastningsåpninger 2.5 Kontroll av evt. avskjermingsplater 2.6 Kontroll av evt. fastmonterte spenningsindikatorer 2.7 Inspeksjon av isolasjon		
3. LAVSPENNINGSAPPARATANLEGG 3.1 Jording - tilkobling av innkommende systemjord 3.2 Kontroll av sikringsstørrelser/typer 3.3 Kabel og sikrings-fortegnelse (skjema) 3.4 Kontroll av evt. gatelysutstyr 3.5 Isolasjonskontroll		

4.	**GENERELT**		
4.1	Kontroll av jordingsforbindelser evt. jordmåling		
4.2	Inspeksjon av kontakter etc. med hensyn til evt. varmgang		
4.3	Korrosjon - kartlegging/utbedring		
4.4	Kontroll av vann-/fuktinntrengning		
4.5	Rengjøring, evt. maling		