

**Fra:** kopimaskin@pg-elektro.no  
**Sendt:** 16. september 2015 09:06  
**Til:** Kenneth Nævdal  
**Emne:** bkk 136186  
**Vedlegg:** doc20150916080618.pdf

-----  
TASKalfa 250ci  
[00:c0:ee:7a:74:68]  
-----

Radøy Kommune Radøyvegen 1690  5936 MANGER
---

Målepunktid. 27063836	Målernr. 9536691	Sakstype Teknisk kontroll
--------------------------	---------------------	------------------------------

Bruker/Anleggsadresse/Beskrivelse  Radøy Kommune Rådhuset 5936 MANGER Rådhuset
---

<b>RAPPORT</b> Rapporten beskriver de feil og mangler som ble funnet ved kontroll. Kontrollen er utført i samsvar med Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskaps krav til offentlig kontroll. Det kan ikke utelukkes at anlegget har flere feil/mangler enn det som fremgår av kontrollrapporten.  <b>Melding om rettingsarbeidet slik det er utført punkt for punkt i henhold til rapporten, påføres rapporten og sendes i retur.</b>
---

## Rapport

Det ble ved systemrettet kontroll den 27.10.2014 funnet følgende feil/mangler:

### KOMMUNEHUSET

*Kontroll av elektrisk anlegg i Kommunehuset i forbindelse med revisjon av Radøy Kommune sitt internkontrollsystem for drift og vedlikehold av elektrisk anlegg med utstyr. Kontrollen er utført som visuell stikkprøvekontroll i deler av bygningsmassen. Odd Matre var med som representanter fra kommunen.*

- 1 Hovedtavle  
/ undersentraler

Utstyr / anleggsdel var ikke merket i tilstrekkelig grad for å kunne identifiseres og/eller unngå fare. Jf. Fel §9, §32, FSE §6, §7

*Flere tavler / fordelinger var ikke tilfredsstillende klassifisert og merket med hensyn til tilkomst og betjening (usakkyndig /sakkyndig / instruert). Virksomheten må foreta gjennomgang av alle tavler / fordelinger med hensyn til utforming og krav for tilkomst og betjening. Tiltak iverksettes (verifisere merking for betjening etter tavlens utforming, berøringsbeskyttelse og enhetlig låsesystem).*
- 2 Undersentral  
ved hovedtavle

Brytere og betjeningsutstyr var ikke låst på egnet måte for å sikre utilsiktet ut- eller innkobling. Jf. fel §9 og fse § 9

*En kurs var tapet i "av" posisjon, uklart av hvilke grunn. Må sjekkes.*  
*Utbedret 30.5. EK*
- 3 Hovedtavle  
og undersentraler

Installasjonen var ikke merket i tilstrekkelig grad for å kunne identifiseres og/eller unngå fare. Jf. fel §10, §16, §23, §32 og Fse §19

*Elektrisk anlegg er av en slik størrelse og kompleksitet at det kreves bedre oversikt med hensyn til hovedtavle, stige kabler og undersentraler i byggingene ellers. Oppgradering og entydig merking av tavler, overlastvern for undersentraler og enlinjeskjema (stigeledningsskjema el.l.) i hver tavle / undersentral kan gi bedre oversikt.*
- 4 Teknisk rom  
/ datarom

Kabel til varmepumpe var ikke betryggende festet. Jf. fel § 28

*Utbedret 27.5.15 EK*
- 5 Teknisk rom  
/ datarom

Stikkontakt i kabelkanal var ikke betryggende festet. Jf. fel § 28

*Utbedret 27.5.15 EK.*

### ANBEFALING

*Kabel og ledningsystem i datarom er uoverdiktig. Anlegget er sårbart med hensyn til elsikkerhet og*



BKK Elsikkerhet AS  
Postboks 7050  
5020 BERGEN

Saks nr.  
136186



Radøy Kommune Radøyvegen 1690  5936 MANGER
---

Målepunktid. 27063836	Målernr. 9536691	Sakstype Teknisk kontroll
--------------------------	---------------------	------------------------------

Bruker/Anleggsadresse/Beskrivelse  Radøy Kommune Rådhuset 5936 MANGER Rådhuset
---

<b>RAPPORT</b> Rapporten beskriver de feil og mangler som ble funnet ved kontroll. Kontrollen er utført i samsvar med Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskaps krav til offentlig kontroll. Det kan ikke utelukkes at anlegget har flere feil/mangler enn det som fremgår av kontrollrapporten.  <b>Melding om rettingsarbeidet slik det er utført punkt for punkt i henhold til rapporten, påføres rapporten og sendes i retur.</b>
---

funksjonalitet. Vi anbefaler opprydding i dette rommet.

RETTELSE ER UTFØRT AV:	Isolasjonsmotstand ved tilsyn:	Isolasjonsmotstand etter utbedring:	<b>Frist:</b>	
	M Ω	..... M Ω	<b>se vedlagt brev</b>	
Dato	Underskrift monter	Kontroll utført av: Oddvar Hopland	 Oddvar Hopland 27063836 bkk.no	
Dato	Stempel og underskrift registrert faglig ansvarlig	29.10.2014		Dato