

**Original**Dato: 02.07.2015
Saks nr. 141593Meland Kommune
Postboks 79

5906 FREKHAUG

**Vedtak om utbedring av feil/mangler
Rapport fra kontroll utført den 18.03.2015.**

Vedlagt følger rapport fra kontroll av ditt elektriske anlegg.

Viser til Lov om tilsyn med elektriske anlegg og elektrisk utstyr, og tilhørende forskrifter. Det lokale elektrisitetstilsyn (DLE) utfører tilsyn av elektriske anlegg tilknyttet BKK Nett AS sitt forsyningsnett.

Du har tidligere mottatt forhåndsvarsel og rapport om de feil/mangler som ble funnet ved kontrollen. De påviste feil/mangler er ikke bekreftet rettet. Arbeid i fast installasjon skal utføres av registrert elektroinstallatør.

Du pålegges med dette å rette påviste feil/mangler snarest og senest innen 01.08.2015,
jf. EI-tilsynsloven §6 og fel §9.

En nærmere begrunnelse for vedtaket er gitt i kontrollrapporten, som viser til hvilke forskriftskrav som ikke er oppfylt og hvilke funn som ligger til grunn for vurderingen.

Bekreftelse med tilfredsstillende dokumentasjon sendes til elsikkerhet@bkk.no eller postadresse BKK
Elsikkerhet AS, postboks 7050, 5020 Bergen. Bekreftelse kan også oversendes fra utførende elektroinstallatør.

Du kan klage på vårt vedtak til Direktoratet for samfunnssikkerhet og beredskap. Det må du i så fall gjøre innen 3 uker fra vedtaket er mottatt. En eventuell klage skal sendes via Det lokale elektrisitetstilsyn. Det vises til Forvaltningslovens §§ 28, 29 og 32. Videre gjøres oppmerksom på retten etter lovens §§ 18 og 19 til å se sakens dokumenter.

Du kan ta kontakt med oss på epost elsikkerhet@bkk.no eller telefon 55 12 95 00, helst mellom klokken 10:00 og klokken 14:30, dersom det er noen spørsmål.Med hilsen
BKK Nett AS
Det lokale elektrisitetstilsynAnders Helle
Saksbehandler
Sign.Helge Antoniazzi
Saksbehandler
Sign.

Dette brevet er godkjent elektronisk i BKK Nett AS, Det lokale elektrisitetstilsyn, og har derfor ingen signatur.

Vedlegg: Kontrollrapport.

Postadresse:
BKK Nett AS
Postboks 7050
5020 BERGEN**Besøksadresse:**
Kokstadvegen 37
BERGEN**Telefon:** 55 12 95 00
Telefax: 55 12 70 01
E-post: elsikkerhet@bkk.no
Web: www.bkk.no**Org.nr:** 994 302 299

Meland Kommune Postboks 79 5906 FREKHAUG
--

Målepunktid. 27032320	Målernr. 9535901	Sakstype Teknisk kontroll
--------------------------	---------------------	------------------------------

Bruker/Anleggsadresse/Beskrivelse Meland Kommune Ådlandsvegen 323 5918 FREKHAUG Grasdal skule

RAPPORT

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.

Melding om rettingsarbeidet slik det er utført punkt for punkt i henhold til rapporten, påføres rapporten og sendes i retur med underskrift fra utførende elektroentreprenør.

Rapport

Det ble ved kontroll den 18.03.2015 funnet følgende feil/mangler:

MELAND KOMMUNE, GRASDAL SKULE

Dette er BKK Elsikkerhet AS sin tilbakemelding etter samordnet tilsyn utført av Lindås og Meland Brannvern, og det lokale ertilsyn v/ BKK Elsikkerhet AS.

Skolebygning. Tema for tilsynet var internkontroll med forebyggende rutiner for ettersyn, vedlikehold og avviksbehandling i forbindelse med elektrisk anlegg / utstyr. Det ble videre utført stikkprøvekontroll i elektrisk anlegg for å verifisere om kommunens internkontrollsystem fungerer i praksis. Erik Knag Johannesen, Arild Hestdal, Øyvind Buen og Irene Hugås var til stede fra Meland kommune.

- | | | |
|---|---------------------------------|--|
| 1 | Hovedtavle
og undersentraler | Elektrisk utstyret var ikke klassifisert og merket med hensyn til tilkomst og betjening (sakkyndig / instruert), jfr Fel §9, §16, §32, FSE §6, §7 og §9.

<i>Elektrisk utstyret i hovedtavle og noen undersentraler (sikringsskillebrytere, effektbrytere, berøringsfare etc) var ikke klassifisert og godt nok merket med hensyn til tilkomst og betjening (sakkyndig / instruert).</i> |
| 2 | Lager
(v/ lærerrom) | Lysarmaturen manglet kuppel/skjerm. Jf. fel § 22

<i>Berøringsfare.</i> |
| 3 | Sikringsskap
G1.3 | Merking var ikke i samsvar med sikringskurser/vern. Jf.fel § 32

<i>Merking var ikke oppdatert / tilstrekkelig oversiktlig.</i> |
| 4 | Klasserom
Lille Gul | Bevegelig ledning lå utsatt til for beskadigelse / strekksakder. Jf. fel § 28

<i>Det er etablert strømforsyning til flere apparater med strømforsyning via skjøteledning. Fast installasjon må nyttes / etableres.</i> |
| 5 | Klasserom
Store Grønn | Utstyr/anleggsdel var ikke betryggende festet. Jf.fel § 28

<i>Kabel til stikkontakt var ikke festet til underlaget.</i> |
| 6 | Klasserom
Lille Blå | Bevegelig ledning lå utsatt til for beskadigelse. Jf. fel § 28

<i>Det er etablert strømforsyning til flere apparater med strømforsyning via skjøteledning. Fast installasjon må nyttes / etableres.</i> |
| 7 | Klasserom | Utstyr/anleggsdel var ikke betryggende festet. Jf.fel § 28

<i>Installasjonskabel (PR) var ikke festet til underlaget.</i> |

Meland Kommune Postboks 79 5906 FREKHAUG
--

Bruker/Anleggsadresse/Beskrivelse Meland Kommune Ådlandsvegen 323 5918 FREKHAUG Grasdal skule

Målepunktid. 27032320	Målernr. 9535901	Sakstype Teknisk kontroll
--------------------------	---------------------	------------------------------

RAPPORT 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. Melding om rettingsarbeidet slik det er utført punkt for punkt i henhold til rapporten, påføres rapporten og sendes i retur med underskrift fra utførende elektroentreprenør.
--

ORIENTERING

Under kontrollen hadde vi også fokus på virksomhetens internkontrollrutiner. Den ansvarlige for virksomheten har plikt til å innføre og utøve systematisk ettersyn og vedlikehold av elektrisk anlegg og utstyr. Dette innebærer blant annet at:

- *Arbeidstakerne får nødvendig informasjon/opplæring om sikker bruk og betjening av elektriske anlegg og utstyr.*
- *At det organisatorisk fremkommer av internkontrollsystemet hvordan det forebyggende elsikkerhetsarbeidet er organisert og ansvar delegert (hvem gjør hva/ når og hvordan).*
- *Det foreliggende system for kartlegging og risikovurdering med hensyn til elsikkerhet*
- *Det foreliggende rutiner for registrering, rapportering og utbedring av avvik knyttet til elektriske anlegg og utstyr*
- *Det foreliggende rutine for intern revisjon - for å sikre at internkontrollsystemet fungerer som tiltenkt og forutsatt*

Utfyllende kommentar:

Der det er et "eier og leietakerforhold" er det avgjørende at eier og leietaker har felles forståelse for hvordan dette ansvar skal forstås. Grensesnittet mellom eiers og leietakers ansvar for drift og vedlikehold av elektrisk anlegg med utstyr skal være klarlagt og fremkomme av virksomhetenes internkontrollsystem.

RETTELSE ER UTFØRT AV:	Isolasjonsmotstand ved tilsyn: M Ω	Isolasjonsmotstand etter utbedring: M Ω	Frist: se vedlagt brev
	Dato Underskrift montør	Kontroll utført av: Oddvar Hopland 18.03.2015	
Dato Stempel og underskrift registrert faglig ansvarlig	Dato	Underskrift	