



Dato: 05.12.2014 Saks nr. 136189

Radøy Kommune
Radøyvegen 1690

5936 MANGER

Forhåndsvarsel Rapport fra kontroll utført den 28.10.2014.

Vedlagt følger rapport fra kontroll av ditt elektriske anlegg.

Rapporten beskriver de feil og mangler som ble funnet. Kontrollrapporten angir også hvilke forskriftsmessige krav som dermed ikke er oppfylt. Arbeid i fast installasjon skal utføres av registrert elektroinstallatør.

Med bakgrunn i de feil og mangler som ble avdekket under kontrollen, forhåndsvarsles du om at Det lokale elektrisitetstilsyn (DLE) vurderer å treffe vedtak med plikt til å rette de feil og mangler som fremgår av vedlagte tilsynsrapport av 28.10.2014. Ved et eventuelt vedtak, vil det samtidig bli satt en frist for når retting skal være utført.

Rettes de påviste feil og mangler innen 05.03.2015, vil saken bli avsluttet og vedtak vil ikke bli fattet.

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 har rett til å uttale deg i sakens anledning, jf. forvaltningsloven § 16. Frist for å komme med eventuelle kommentarer, er 05.03.2015.


Dersom du unnlater å benytte deg av retten til å uttale deg, vil DLE legge til grunn de opplysninger som står i kontrollrapporten i den videre saksbehandlingen.

Du har rett til å gjøre deg kjent med sakens dokumenter, jf. Forvaltningsloven §§ 18 – 19.

Kontrollen ble utført i henhold til lov om tilsyn med elektriske anlegg og elektrisk utstyr § 3 og forskrift om elektriske lavspenningsanlegg § 7.

Du kan ta kontakt med BKK Elsikkerhet AS, på telefon 55 12 95 00 eller på epost elsikkerhet@bkk.no vedrørende saken.

Med hilsen
BKK Elsikkerhet AS


Oddvar Hopland
Mob. 916 61 268
oddvar.hopland@bkk.no
Oddvar Hopland
Saksbehandler

Vedlegg: Kontrollrapport.

Postadresse:
BKK Elsikkerhet 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

Radøy Kommune
Radøyvegen 1690

5936 MANGER

Bruker/Anleggsadresse/Beskrivelse

Radøy Kommune
Grønålvengen 1
5936 MANGER
Manger barneskule

Målepunktid.
27061245

Målelnr.
9536704

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.

Rapport

Det ble ved systemrettet kontroll den 28.10.2014 funnet følgende feil/mangler:

MANGER BARNESKULE

Kontroll av elektrisk anlegg på manger Barneskule 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 og Torgeir Hansen var med som representanter fra kommunen.

- 1 Hovedtavle
/ 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, stigekabler 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.
- 2 Undersentral
sløydsal
Sikringsskap på lager i sløydsal var ikke merket i tilstrekkelig grad for å kunne identifiseres og/eller unngå fare. jfr Fel §9, §32, FSE §6, §7
Sikringsskapet var ikke tilfredsstillende klassifisert og merket med hensyn til tilkomst og betjening (usakkyndig /sakkyndig / instruert). Det må foreta gjennomgang av sikringsskapet med hensyn til utforming og krav for tilkomst og betjening. Tiltak iverksettes (verifisere merking for betjening etter tavlens utforming, berøringsbeskyttelse og låsesystem).
- 3 Lager
gymsal
Stråleovn var defekt. Jf. fel § 9
- 4 Undersentral
Undersentral manglet forskriftsmessig merking. Jf. fel §32
Flere undersentraler var ikke merket med skap nr / navn.
- 5 Undersentral
gymsal
Spenningsførende deler var ikke tilstrekkelig isolert/skjernet mot tilfeldig berøring. Jf. fel §9 og §20
** Deksel på reguleringsbryter var løsnet
* Provisorisk kapsling (sutaksplate) forann trafo.
* Sikringsskapet må gjennomgås i sin helhet med hensyn til elsikkerhet.*

Radøy Kommune
Radøyvegen 1690

5936 MANGER

Målepunktid.
27061245

Målernr.
9536704

Sakstype
Teknisk kontroll

Bruker/Anleggsadresse/Beskrivelse

Radøy Kommune
Grønålvengen 1
5936 MANGER
Manger barneskule

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.

- 6 Undersentral Undersentraler manglet forskriftsmessig merking. Jf. fel § 32
Stikkprøvekontroll avdekket at merking i noen undersentraler var provisorisk / uoversiktlig. Merking generelt må gjennomgås / kvalitetsikres.
- 7 Undersentral Spenningsførende deler var ikke tilstrekkelig isolert/skjermet mot tilfeldig berøring. Jf. fel § 20
Stikkprøvekontroll avdekket at noen termineringer til Solistate (SD-anlegg) ikke var berøringssikkert utført. Relevante undersentraler må sjekkes. (se f.eks sikr.skap 1 etg hovedfløy vest)
- 8 Utvendig Anlegg som ikke var i bruk, ble ikke tilfredsstillende/forskriftsmessig vedlikeholdt og må ettersees eller fjernes. Jf. fel § 9
Gjelder kabel til tidligere brakkerigg.
- 9 Korridor Vestfløy Det må sjekkes om varmeovner er plassert for nær brennbare bygningsdeler. Jf. fel § 22
Gjelder generelt for panelovner montert ved tak. Folie i tak (korridor Vestfløy) over den ene ovnen er "krøllet" som følge av varmepåvirkning. Ovner er merket: "Må ikke tildekkes", avstand til brennbare bygningsdeler er ikke beskrevet på ovnen. Sjekk montasjeveiledning. Nødvendige tiltak iverksettes.
- 10 Underetasje Anlegg som ikke var i bruk, ble ikke tilfredsstillende/forskriftsmessig ettersett og vedlikeholdt, Jf. fel § 9
Gjelder fremlegg til gammel fjernet varmvannstank. Se trippelbryter i sikringsskap korridor og sikringsskap ved varmvannstank. (PS - det var spenning på kappet PR-kabler ført inn i stål-korrigert rør under sikringsskap ved VVB).
- 11 Underetasje Stråleovner ved tak i korridor var defekt. Jf. fel § 9
- 12 Verksted sløydsal Utstyr/anleggsdel var defekt / ikke forskriftsmessig montert. Jf. fel § 9
** Lås på dør til autoskap i sløydsal var defekt / manglet.
* Bryter for strømforsyning av maskiner i sløydsal var provisorisk tilkople / ledninger var ført gjennom hulluttak (uten beskyttelse) i dør til sikringsskap. (PS - det bør vurderes å benytte nøkkelbryter i stedet for "av/på" bryter for strømforsyning til maskiner i sløydsal)*

Radøy Kommune Radøyvegen 1690 5936 MANGER

Målepunktid. 27061245	Målernr. 9536704	Sakstype Teknisk kontroll
--------------------------	---------------------	------------------------------

Bruker/Anleggsadresse/Beskrivelse Radøy Kommune Grønåltegen 1 5936 MANGER Manger barneskule

<p>RAPPORT</p> <p>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.</p> <p>Melding om rettingsarbeidet slik det er utført punkt for punkt i henhold til rapporten, påføres rapporten og sendes i retur.</p>
--

13 Verksted

/ sløydsal

Stikkontakter var defekt. Jf. fel § 9

Klapplokk var knust.

RETTELSE ER UTFØRT AV: Dato Underskrift montør Dato Stempel og underskrift registrert faglig ansvarlig	Isolasjonsmotstand ved tilsyn: M Ω	Isolasjonsmotstand etter utbedring: M Ω	Frist: se vedlagt brev
	Kontroll utført av: Oddvar Hopland 29.10.2014		
	Dato	Underskrift	