

autoriserede elinstallatør, der er ansvarlig for overtrædelser af de tekniske bestemmelser, der fremgår af Stærkstrømsbekendtgørelsen, også i tilfælde, hvor virksomheden ikke har givet elinstallatøren mulighed for at leve op til sit ansvar. Ordningen fungerede oprindeligt udemærket, da de fleste af virksomhederne ejedes af elinstallatøren, men som følge af den tekniske og samfundsmæssige udvikling, hvor et meget stort antal autoriserede elinstallatører i dag er ansatte medarbejdere, er der behov for, at ordningen ændres.

På denne baggrund foreslås det, at den gældende autorisationsordning ændres til en ordning, der indfører både en virksomhedsautorisation og en personlig autorisation. En af forudsætningerne for at opnå en virksomhedsautorisation er, at der i virksomheden er ansat en person, som kan opnå en personlig autorisation som elinstallatør. Desuden skal virksomheden have et kvalitetsstyringssystem (SKS-system), der specielt er rettet mod elsikkerhed, dvs. beregnet på at sikre, at arbejdet udføres sikkerhedsmæssigt korrekt. Elinstallatørens kompetence i virksomheden foreslås desuden styrket, idet det foreslås, at han skal have instruktionsbeføjelser i forhold til de medarbejdere, der arbejder under hans autorisation.

Ordningen vil løbende blive evalueret med henblik på en vurdering af, om reguleringen af virksomhedsudøvelsen på elinstallationsområdet skal ske på anden måde, f.eks. i form af personcertificering eller virksomheds-certificering. Det vil endvidere i forbindelse med evalueringen blive vurderet, hvorvidt hensigten med lovforslaget og virkningerne af den foreslåede ordning fortsat er hensigtsmæssig. Der vil på baggrund af evalueringen blive udarbejdet en redegørelse, der efter høring af øvrige myndigheder og organisationer vil blive afleveret til Folketingets Boligudvalg, når loven har virket i tre år.

Ad 2)

Som nævnt under pkt. 1. foreslås det, at virksomheden skal have et sikkerhedskvalitetsstyringssystem (SKS-system). Kravene til dokumentation for dette system vil variere efter virksomhedens karakter og størrelse.

Det foreslåede sikkerhedskvalitetsstyringssystem har til formål at sikre, at de elsikkerhedsmæssige krav ved installationsarbejder bliver opfyldt, og at installationerne er udført sikkerhedsmæssigt korrekt. Herved forventes det, at elsikkerheden vil blive forbedret set over en årrække, og især at brandrisikoen reduceres.

SKS-systemet bygger i princippet på det almindelige ISO kvalitetsstyringssystem, der er beregnet på at styre kvaliteten i en produktion, og som fastlægger en

lang række procedurer, der er nødvendige for at sikre en ensartet produktion. SKS-systemet er rettet direkte mod elsikkerhed, og det har derfor kunnet begrænses meget i forhold til det almindelige ISO system. I det foreslåede system vil der bl.a. blive stillet krav om, at der skal ske registrering af fejl, med det formål at lære af disse og undgå dem fremover. Elinstallatøren skal have mulighed for at kontrollere projekter, således at de ikke strider mod Stærkstrømsbekendtgørelsens krav. Der vil blive stillet krav om, at installatøren skal holde sin uddannelse ajour, og at medarbejdernes kvalifikationer skal passe sammen med de opgaver, de får. Der vil endvidere blive stillet krav om, at delegation af dele af installatørens ansvar og pligter skal ske skriftligt, og kun til kvalificerede medarbejdere. Hvis virksomheden er meget stor eller kompliceret organisatorisk foreslås der pligt til at delegerer for at sikre, at tilsynsopgaver o.l. faktisk bliver opfyldt. Systemet skal evalueres af ledelsen mindst en gang årligt.

Forskellen mellem store og små virksomheder vil især vise sig i kravet til dokumentation af, hvorledes kravene er opfyldt. En lille virksomhed, hvor mester selv er autoriseret og kender sine ansatte godt, vil som regel kunne klare sig uden ret meget formel dokumentation. En stor virksomhed med mange ansatte vil derimod være nødt til at have skriftlig dokumentation for næsten alle kravene. Afgørende for, om virksomheden falder i den ene eller den anden kategori er reelt, om elinstallatøren kan bevare overblikket over opgaverne og sine medarbejdere. En geografisk opdeling eller opdeling i afdelinger vil derfor ofte indebære, at kravene til skriftlig dokumentation stiger.

Elektricitetsrådet skal indføre en kontrol af SKS-systemet i form af stikprøver på, om systemet faktisk fungerer. Indberetninger om mange fejl i forbindelse med tilsynet med installationsarbejder eller arbejdsulykker med el som årsag kan også give anledning til kontrol af systemet. De nærmere regler om udformningen af SKS-systemet vil samtidig med lovens ikrafttræden blive fastlagt i en bekendtgørelse, der vil blive udarbejdet i samarbejde med branchen.

Der gennemføres et forsøg i efteråret 1999 hos 6 forskellige virksomheder for bl.a. at vurdere, hvorledes kravene kan gennemføres i praksis, og derefter vil der være et væsentligt bedre grundlag for vurderingen af de reelle byrder.

Ad 3)

I den gældende ordning er der ingen tidsbegrænsning. Hvis der er udstedt en autorisation gælder den indtil den autoriserede elinstallatør skifter arbejde el-