Mats Jonsson Vittsjö 2012-07-23

Eltrygg Miljö AB

Krav på allsidig/mångsidig praktik

Med anledning av Din förfrågan om bakgrunden till Elsäkerhetsverkets ändrade krav vad avser praktikens omfattning för att erhålla installatörsbehörighet vill jag svara följande.

Krav på praktik inom elinstallationsområdet återfanns tidigare i Elinstallatörsförordningen, och där angavs att praktiken skulle vara ”allsidig”. Omkring år 1990 överfördes detta krav från förordningen till elsäkerhetsmyndighetens, dvs. nuvarande Elsäkerhetsverkets, föreskrifter med i princip samma ordalydelse.

I praktiken har myndigheten aldrig ställt eller kunnat ställa krav på ”allsidighet” vad gäller praktik. Skälet till detta är att elinstallatörsområdets olika arbetsuppgifter har ett så brett spektrum, att det är orimligt att kräva att en person ska ha arbetat inom *alla* de olika områden där det ställs krav på installatörsbehörighet. Behörighet fordras dessutom inte enbart för nyinstallation utan även för ändring eller reparation av fast installerad anläggning. Som exempel på de olika typer av arbeten med behörighetskrav som kan förekomma kan man nämna: installation i villor och lägenheter, installationsarbeten och uppförande av ställverk på industrier, hamnar och lantbruk, kabeldragning, montage av kabelstegar, grävande av kabelgravar, montage av kraftledningsstolpar, fast anslutning av tvättmaskin eller diskmaskin mm.

Den bedömning vi på behörighetsenheten, där jag då var enhetschef, mot ovanstående bakgrund gjorde, var att ordalydelsen i föreskrifterna skulle justeras så att de anpassades till den praxis som alltid tillämpats, nämligen att praktiken skulle vara ”mångsidig”, och att de ställda kraven därigenom skulle vara tillräckligt omfattande för att säkerställa att vederbörande hade nödvändig kompetens – men att kraven också skulle vara möjliga att uppfylla.

Vår bedömning var att t.ex. en elektriker som under många år arbetat med installationer i byggnader av olika slag och därvid installerat ledningar, ställverk, centraler osv. under en elinstallatörs överinseende skulle anses ha uppfyllt kravet på ”mångsidighet”. En industrielektriker har exempelvis vanligen bred praktik från såväl motordrifter som belysningsanläggningar och installationer i kontorslokaler, men det vore orimligt att ställa kravet att han dessutom ska ha arbetat med bostäder och liknande, dvs. inom ett helt annat samhällsområde.

Däremot ansågs *inte* en person som enbart utfört mer ensidigt arbete, till exempel enbart reviderat ställverk eller monterat centraler eller arbetat med ledningsdragning eller monterat kraftledningsstolpar osv. ha uppfyllt kravet på ”mångsidighet”.

Med vänlig hälsning

William Persäter
f.d. överinspektör och enhetschef vid Elsäkerhetsverket

Forsbyvägen 65, 741 44 KNIVSTA
Tel: 018-34 14 64, Mobil: 070-371 00 58
E-post: william.persater@compaqnet.se