

## **GCVB – Elektrische gevaren – email – projectverantwoordelijke – deskundig**

[Let op: Dit is een e-mail die geldt **voor deskundige projectverantwoordelijken** (die te maken hebben met elektrische gevaren). Denk hierbij aan organisaties of afdelingen die direct aan elektrische installaties werken en dus dagelijks met elektrische gevaren in aanraking komen bij elektrotechnische werkzaamheden.]

# **Samen naar nul elektrocutie en/of vlamboog incidenten**

## **Wat kan jij doen?**

Elektrische gevaren behoren volgens de ondertekenaars van de GCVB tot de top 5 gevaren in de branche. Elektrocutie en/of vlamboog incidenten met dodelijke afloop komen gelukkig niet veel voor. Dit geldt echter niet voor kleine incidenten of ongevallen waarbij een elektrische schok en/of een vlamboog het gevolg is. Hoewel zo'n ongeval met een sissers kan aflopen, is het verschil met een ernstig arbeidsongeval erg klein. Zodra je met of nabij elektriciteit werkt in bestaande en/of nieuwbouw situaties is elektrocutiegevaar altijd aanwezig.

Daarom is het belangrijk dat we samen ervoor zorgen dat het risico op elektrocutie en/of vlamboog incidenten zo klein mogelijk is. Hoe kan jij daar je steentje aan bijdragen?

### **Normen**

Bij het uitvoeren van elektrotechnische werkzaamheden is het van belang te werken volgens een heldere structuur. Taken, bevoegdheden en verantwoordelijkheden dienen helder te zijn voor eenieder die bij een project of klus betrokken is. De opdrachtgever en opdrachtnemer bepalen samen volgens welke norm er gewerkt wordt. Dit zijn voor netwerkbedrijven vaak de BEI-BLS en/of BEI-BHS en voor overige bedrijven is dit in de regel de NEN3140 en NEN3840. Eventuele afwijkingen of aanvullingen op de norm worden vastgelegd in een specifiek werkplan.

### **Rollen**

De normen kennen verschillende rollen. Dit zijn o.a. de installatieverantwoordelijke (IV), werkverantwoordelijke (WV), Vakbekwaam Persoon (VP), Voldoende Onderricht Persoon (VOP) en de 'Leek'. Per project of klus zijn de medewerkers die deze rollen vervullen in meer of mindere mate betrokken bij het uitvoeren van elektrotechnische werkzaamheden.

### **Aanwijzingen**

Om een van deze rollen te vervullen (met uitzondering van de 'Leek') dienen de medewerkers te beschikken over een geldige aanwijzing. De aanwijzing geeft inzicht in de verantwoordelijkheden en bevoegdheden van de medewerker met betrekking tot elektrotechnische installaties. Aanwijzingen worden verstrekt door of namens de werkgever/ directie. De werkgever/ directie kan het opstellen van aanwijsformulieren en het beoordelen van medewerkers delegeren aan een installatieverantwoordelijke of werkverantwoordelijke. Wees alert op ingehuurde medewerkers en verzorg ook voor hen een aanwijzing, waarbij een toets is uitgevoerd op kwalificaties en competenties.

## **Tot slot**

Het borgen van veilig werken is een gezamenlijke verantwoordelijkheid, waarbij er voor elektrotechnische werkzaamheden dus een aantal zaken ingeregeld moet worden! Werk conform de norm en stem dit bij afwijkende situaties af met je leidinggevende of raadpleeg de werkverantwoordelijke of installatieverantwoordelijke. Meld onveilige situaties en/of handelingen, bijna ongevallen en ongevallen altijd bij je leidinggevende.

Meer weten? Ga naar [www.elektrischegevaren.nl](http://www.elektrischegevaren.nl)