

GCVB – Elektrische gevaren – email – projectverantwoordelijke – niet-deskundig

[Let op: Dit is een e-mail die geldt voor niet-deskundige projectverantwoordelijken (die wel te maken hebben met elektrische gevaren). Denk hierbij aan organisaties of afdelingen die niet direct aan elektrische installaties werken, maar die wel met elektrische gevaren in aanraking kunnen komen bijvoorbeeld bij bouwkundige werkzaamheden, graafwerkzaamheden of het gebruik van elektrisch handgereedschap.]

Samen naar 0 elektriserings-, elektrocutie- en vlamboogincidenten

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 is elektrocutiegevaar altijd aanwezig. Het gevaar treedt daarbij op door de aanwezigheid van bedrading, ondergrondse kabels, kabels in wanden en/of plafonds, maar ook door kabels van elektrisch handgereedschap.

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

Vorm een beeld van de ondergrondse kabels bij graafwerkzaamheden

Vraag aan het begin van je project altijd een Klic melding aan bij werkzaamheden in de openbare ruimte. Dit loket heeft inzicht in aanwezige kabels en leidingen. Hierdoor ben je op de hoogte van wat jouw team tegen kan komen in de werkomgeving. Voor niet-openbare ruimtes zal er afstemming met de IV-er plaats moeten vinden over aanwezige tekeningen om inzage te krijgen in aanwezige kabels en leidingen.

Afhankelijk van de afstemming met de opdrachtgever en de aanwezige gevaren kunnen aanvullende maatregelen nodig zijn, zoals het graven van proefsleuven of het uitvoeren van metingen. De veel gehanteerde richtlijn die hiervoor gehanteerd wordt betreft de CROW500 (Schade voorkomen aan kabels en leidingen, Richtlijn zorgvuldig grondroeren van initiatief- tot gebruiksfase).

Vorm een beeld van aanwezige kabels in gebouwen

Net als bij ondergrondse infrastructuur kunnen kabels aanwezig zijn in de bovengrondse infrastructuur of gebouwen. Treed altijd in overleg met opdrachtgevers en beheerders van de leidingen om maatregelen te treffen.

Controleer de situatie ter plaatse

In principe is het overzicht van Klic of tekeningen van beheerders volledig. Toch kan de werkelijkheid soms niet overeenkomen met de tekeningen. Controleer daarom altijd van tevoren of er zich afwijkingen voordoen en overleg bij afwijkingen met een leidinggevende.

Wijk niet af van het (werk)plan

Wijk niet van het plan af als je tegen een probleem of afwijkende situatie aanloopt. Dit kunnen bijvoorbeeld installaties zijn die niet naar behoren functioneren, aardlekschakelaars die eruit schieten of elektrisch gereedschap dat niet werkt of beschadigd is. Raadpleeg in dergelijke gevallen altijd een werkverantwoordelijke of installatieverantwoordelijke om de oorzaak van de problemen op te lossen.

Meld onveilige situaties en/of handelingen, bijna ongevallen en ongevallen altijd bij je leidinggevende.

Meer weten? Ga naar www.elektrischegevaren.nl