Netbeheer Nederland

E-29

Werken aan licht- en krachtinstallaties (tertiaire installaties)

versie 13-06-2023 behorend bij de BRL-B13

Doel

Veilig componenten in licht- en krachtinstallaties (tertiaire installaties) uitbreiden of wijzigen en onderhouden, oude verbindingen, poortjes, hulpbuitenstelling-installaties, verlichting, verwarming of beheersing.

Opdracht

Je krijgt de opdracht voor een $IBV_{L\ in\ of\ IBV_{L\ uitsluiten}}$ of $IBV_{K\ in\ of\ IBV_{K\ uitsluiten}}$ die minimaal een B1 van je wordt vakmatig gehouden met de taken behorend bij de aanwijzing volgens de BRL-B13.
Je moet dan $VR_{L\ in\ of\ VR_{L\ uitsluiten}}$ of $VR_{K\ in\ of\ VR_{K\ uitsluiten}}$ of $AVR_{L\ in\ of\ AVR_{L\ uitsluiten}}$ of $AVR_{K\ in\ of\ AVR_{K\ uitsluiten}}$ zijn.
Ook een medewerker -zonder aanwijzing mag dit werk doen. Dan moet een $VR_{L\ in\ of\ VR_{L\ uitsluiten}}$ of $VR_{K\ in\ of\ VR_{K\ uitsluiten}}$ of $AVR_{L\ in\ of\ AVR_{L\ uitsluiten}}$ of $AVR_{K\ in\ of\ AVR_{K\ uitsluiten}}$ de hele tijd toezicht houden.

Risico's en maatregelen

In hoofdstuk 4.4 van de BRL-B13 kun je lezen welke algemene risico's en maatregelen er zijn.
Het werk in deze VIM brengt extra risico's mee:

Risico:	Persoonlijk letsel door aanraking van spanningsgeleidende delen, aard- of kortsluiting
Maatregel:	Gebruik PBM's, scherm spanningsgeleidende delen af
Risico:	Valverwonding, bijv. door weersomstandigheden, gemoedsrust of stress
Maatregel:	Gebruik van werktuigen, scherm de werkplek af, (niet)stroomloos het werk

Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen

Veiligheidsmiddelen