

Opdracht en aanwijzing

Je krijgt de opdracht van een WV $\pm 100 \text{ kV}$ of WV $\pm 150 \text{ kV}$ of WV $\pm 200 \text{ kV}$ als een werkplan of aanwijzing.

Bij het ingang gebruik van een speciale arbeidsmethode krijgt opdracht de een werkplan (zie bijlage 1).

De WV bepaalt ook de mate van bescherming.

Je moet een OP $\pm 100 \text{ kV}$ of OP $\pm 150 \text{ kV}$ of OP $\pm 200 \text{ kV}$ of OP $\pm 220 \text{ kV}$ zijn.

Bij deze werkzaamheden wordt je door minimaal een WCP geholpen.

Risico's en maatregelen

In hoofdstuk 4.4 van de VMO kun je lezen welke algemene risico's en maatregelen er zijn. Het werk in deze VMO brengt extra risico's met:

Risico: Aansluiting van mensen en/of dieren in de directe omgeving van de werfplaats.

Maatregel: Scherm de werfplaats af. Laat mensen en/of dieren de werfplaats verlaten. Plaats waarschuwingsborden. Toest open staan en laten verdueren.

Risico: Ongecontroleerde uitbarsting van gas.

Maatregel: Ventileer de werfplaats. Bij de toer bij de gasconcentratie meten. Als de gasconcentratie $> 10\% \text{ LEL}$ is, verlaat dan direct de werfplaats. Geef het door aan de WV.

Risico: Gevaarlijke leidingruimte.

Maatregel: Scherm de werfplaats af. Zorg dat er een mangelbevecht is.

Risico: Zuurstoftekort in de leidingruimte.

Maatregel: Meet en bewaak de zuurstofconcentratie. Gebruik alleen elektrische apparatuur die je mag gebruiken in bestemde ruimten.

Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen



Aanpak van elektrische
werkzaamheden



Bescherming tegen de
afwezigheid van zuurstof

Veiligheidsmiddelen



Veiligheidsvest



Veiligheids
helm (WV)