

E-12

Kabelzoek-apparatuur plaatsen of verwijderen

versie 15-04-2018 behorend bij de BEI-BLS

Doel

Kabelzoek-apparatuur veilig plaatsen of verwijderen. (voor kabelselectie zie VWI-E-11)

Toepassingsgebied

Deze VWI geldt voor activiteiten die voor of door de Netbeheerder worden uitgevoerd, tenzij de IV anders heeft bepaald.

Aanwijzing en Opdracht

Je krijgt de opdracht van een WV_{LS}-netmontage of WV_{LS}-netten of WV_{LS}-distributie via minimaal een RO.

Uitvoering met aansluiten van kabelzoekapparatuur op de kabel

Je moet een VP_{LS}-netten of AVP_{LS}-service of AVP_{LS}-distributie zijn.

Uitvoering zonder aansluiten van kabelzoekapparatuur op de kabel (inductieve aansluiting of stroomtang)

Je moet een VOP_{LS}-assistent of VOP_{LS}-meters of VP_{LS}-aansl of VP_{LS}-netten of AVP_{LS}-service of AVP_{LS}-distributie zijn.

Risico's en maatregelen

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

Risico: Persoonlijk letsel door aanraking van spanningvoerende delen, aard- of kortsluiting
Maatregel: Gebruik PBM's. Scherm spanningvoerende delen af.

Risico: Beïnvloeding, bijv. door weersomstandigheden, personen of dieren, verkeer
Maatregel: Gebruik een werktent. Scherm de werkplek af en neem verkeersmaatregelen. Onderbreek het werk.

Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen



Hoge- zichtbaarheid veiligheidskleding



Vlamvertragende veiligheidskleding



Helm met gelaatscherm



Veiligheidsschoeisel



E-isolerend schoeisel



E-isolerende handschoenen

E-12

Kabelzoek-apparatuur plaatsen of verwijderen

versie 15-04-2018 behorend bij de BEI-BLS

Veiligheidsmiddelen



Deurvergrendeling



E-isolerende afschermingen



E-isolerende mat



E-isolerend veiligheids-handgereedschap



Kortsluitvast beveiligde meetpennen

Werkwijze

Vorbereiding

Stap 1

Je mag pas met het werk beginnen als aan de volgende voorwaarden is voldaan. Klopt er iets niet? Begin dan niet met de werkzaamheden, maar bel direct de WV.

- Controleer op risico's. Neem de noodzakelijke (veiligheids)maatregelen.
- Controleer of de opdracht klopt met de situatie op de werkplek.
- Zorg dat de actuele netsituatie is vastgesteld met tekeningen, schakelschema's en/of opschriften. Zorg dat er tekeningen op de werkplek aanwezig zijn.
- Zorg voor toezicht als een kast of station niet gesloten is. De WV bepaalt de mate van toezicht.

Uitvoering

Stap 2

Voer een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uit.

Stap 3

Schermb in de directe nabijheid zijnde blanke spanningvoerende delen af.

Stap 4

Plaats of verwijder de kabelzoekapparatuur.

Stap 5

Verwijder de afscherming.

Beëindiging

Stap 6

Als je klaar bent doe je het volgende:

- Lever het werk op volgens de bedrijfsafspraken.
- Laat de werkplek veilig achter.

Referenties

- BEI-BLS
- Taak Risico Analyse

Wijziging ten opzichte van versie 15-04-2017

- VOP_{LS-meters} bij aanwijzing en opdrachtverstrekking toegevoegd