

E-47 (Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is verwijderen of invoeren versie 15-04-2023 behorend bij de BEI-BLS

Doel

(Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is, veilig uit de grond verwijderen of een kabel in een station of kast invoeren of verwijderen.

Aanwijzing en Opdracht

LS-kabel in een station of kast invoeren of verwijderen

BUITEN de gevarezone

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

Je moet een VOP_{LS}-assistent of VOP_{LS}-meters of VP_{LS}-aansl of VP_{LS}-netten of AVP_{LS}-distributie of een medewerker zonder aanwijzing met instructie en onder toezicht van 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.

BINNEN de gevarezone

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

Je moet een VOP_{LS}-assistent of VOP_{LS}-meters of VP_{LS}-aansl of VP_{LS}-netten of AVP_{LS}-distributie zijn. De WV bepaalt het toezicht, instructie en veiligheidsmaatregelen die nodig zijn.

LS-kabel die buiten gebruik is, veilig uit de grond verwijderen

Kabels ≤ 16 mm² Cu of ≤ 50 mm² Al

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

Je moet een VOP_{LS}-assistent of VOP_{LS}-meters of VP_{LS}-aansl of VP_{LS}-netten of AVP_{LS}-distributie of een medewerker zonder aanwijzing onder toezicht van 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.

Kabels > 16 mm² Cu of > 50 mm² Al

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

Je moet een VOP_{LS}-assistent of VOP_{LS}-meters of VP_{LS}-aansl of VP_{LS}-netten of AVP_{LS}-distributie of een medewerker zonder aanwijzing onder toezicht van 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: Beïnvloeding, bijv. door weersomstandigheden, personen of dieren.

Maatregel: Scherm de werkplek af. Onderbreek het werk.

Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen



Hoge zichtbaarheid
veiligheidskleding



Helm



Veiligheidsschoeisel



Werkhandschoenen

E-47 (Onder toezicht) een LS-kabel die buiten gebruik is verwijderen of invoeren

versie 15-04-2023 behorend bij de BEI-BLS

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.
 - Controleer of de kabel die uit de grond moet worden verwijderd geen onderdeel meer is van het LS-distributienet.
 - Zorg dat er kloppende tekeningen zijn.
 - Zorg dat kabels die ingevoerd of verwijderd moeten worden bij een doorvoering van een station of kast zijn veiliggesteld volgens VWI E-04. Het vrije eind moet een isolerende kap hebben.

Uitvoering

Voer stap 2A en/of 2B uit.

- Stap 2A** Toezicht houden op het uit de grond verwijderen van een LS-kabel die buiten gebruik is:
- Bespreek de werkzaamheden goed door met de uitvoerenden.
 - Leg de voorwaarden en de werkmethode van stap 2B uit.

- Stap 2B** Een LS-kabel die buiten gebruik is uit de grond verwijderen:
- Voer een Laatste Minuut Risico Analyse (LMRA) uit.
 - Verwijder de kabel, te beginnen vanaf een vrij eind, uit de sleuf.
 - Een kabel inkorten mag ALLEEN als je de kabel zonder hindernissen en zichtbaar kan volgen tot aan een vrij eind.

Let op!



- Kabels in de sleuf moeten vanaf een veilige afstand, buiten de sleuf met een veiligheidsknipapparaat geknipt worden. Zorg dat tijdens het knippen:
 - niemand in de sleuf aanwezig is en,
 - niemand binnen 5 meter afstand van de kop van het veiligheidsknipapparaat aanwezig is.
- Kabels buiten de sleuf mag je knippen of zagen.
- Neem contact op met de WV als je een kabel moet knippen waarvan je het vrije eind niet ziet. De kabel moet dan opnieuw geselecteerd en geknipt worden volgens VWI E-11.
- Laat bij een pauze of aan het einde van de werkdag de kabel duidelijk achter. Als je weer aan de slag gaat, moet je zeker weten dat je aan dezelfde, juiste kabel werkt.
- Twijfel je of het de juiste kabel is? Neem dan direct contact op met de WV. Je mag dan NIET starten met de werkzaamheden.

Beëindiging

- Stap 3** Als je klaar bent doe je het volgende:
- Heb je gewerkt via een werkplan? Meld dan bij de WV dat het werk klaar is.
 - Heb je gewerkt via een raamopdracht? Lever het werk dan op volgens de bedrijfsafspraken.
 - Laat de werkplek veilig achter.