

E-47

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

versie 15-04-2015 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.

Toepassingsgebied

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

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 $VP_{LS-aansl}$ of $VP_{LS-netten}$ of $AVP_{LS-distributie}$ of een medewerker zonder aanwijzing met instructie en onder toezicht van een $VOP_{LS-assistent}$ of $VP_{LS-aansl}$ of $VP_{LS-netten}$ of $AVP_{LS-service}$ of $AVP_{LS-distributie}$ zijn.

BINNEN de gevarezone

- Je krijgt de opdracht van een $WV_{LS-distributie}$ via minimaal een DO.
- Je moet een $VOP_{LS-assistent}$ 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 $\leq 16 \text{ mm}^2 \text{ Cu}$ of $\leq 50 \text{ mm}^2 \text{ Al}$:

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 $VP_{LS-aansl}$ of $VP_{LS-netten}$ of $AVP_{LS-distributie}$ of een medewerker zonder aanwijzing onder toezicht van een $VOP_{LS-assistent}$ of $VP_{LS-aansl}$ of $VP_{LS-netten}$ of $AVP_{LS-service}$ of $AVP_{LS-distributie}$ zijn.

Kabels $> 16 \text{ mm}^2 \text{ Cu}$ of $> 50 \text{ mm}^2 \text{ Al}$:

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 $VP_{LS-aansl}$ of $VP_{LS-netten}$ of $AVP_{LS-distributie}$ of een medewerker zonder aanwijzing onder toezicht van een $VOP_{LS-assistent}$ 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, verkeer
Maatregel: Scherm de werkplek af en neem verkeersmaatregelen. Onderbreek het werk.

E-47

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

versie 15-04-2015 behorend bij de BEI-BLS

Persoonlijke beschermingsmiddelen en veiligheidsmiddelen

Persoonlijke beschermingsmiddelen



Hoge- zichtbaarheid
veiligheidskleding



Helm



Veiligheidsschoeisel



Werkhandschoenen

Veiligheidsmiddelen



Afzettingen

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.
- Knip of zaag een kabel ALLEEN als je de kabel zonder hindernissen en zichtbaar kan volgen tot aan een vrij eind.



Let op!

In de sleuf mag je de kabel ALLEEN knippen. Buiten de sleuf mag je de kabel knippen of zagen.

E-47

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

versie 15-04-2015 behorend bij de BEI-BLS

- 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.

Referenties

- BEI-BLS
- Taak Risico Analyse