

# Toolbox kabel- en of leidingselectie

Naar aanleiding van een recente Ongewenste GeBeurtenissen (OGB's) binnen ons bedrijf maar ook bij collega aannemers en opdrachtgevers omtrent het goed selecteren van kabels- en of leidingen hebben we deze Toolbox opgesteld. Doel is om je een handvat te geven om ervoor te zorgen dat de juiste kabel- en of leiding geselecteerd wordt, voordat we hier aan gaan werken. Dit ter voorkoming van gevaarlijke situaties en of ongevallen!

1. Hanteer de kabel- en leidingselectieprocedure zoals deze in de landelijke Veiligheids Werkinstructies staat, zie ook bijgevoegde doorloopschema. Indien je deze niet hebt, vraag ze dan.
2. Gebruik de KLIC-tekeningen en overtuig je ervan dat je alle kabels en leidingen hebt gevonden die in de KLIC zijn aangegeven zodat er ook een goede selectie kan plaatsvinden!
3. Kom je kabels en of leidingen tegen die niet op de KLIC staan, meld dit bij je uitvoerder/projectleider/opdrachtgever/WV-er zodat dit ook bekend gemaakt kan worden bij het Kadaster en of desbetreffende netwerkbedrijf.
4. Bij het verwijderen van een kabel of leiding wordt deze ten allen tijde **geselecteerd en vrijgegeven door de opdrachtgever / WV-er** en spannings- of mediumvrij overgedragen om te verwijderen. Overtuig je er te alle tijden met zijn 2-en van, dat hij spannings- en of mediumvrij is, voordat je verder gaat.
5. Voor het monteren op of aan een kabel of leiding behoort men ook vooraf te selecteren zodat je er 100% van overtuigd bent dat je met de juiste kabel of leiding gaat werken. Gebruik hiervoor ook de ter beschikking gestelde hulpmiddelen als KLIC-gegevens, kabelzoekapparatuur, metaaldetector e.d.
6. Bij het verwijderen van kabels of leidingen, werken we altijd vanuit een eind zodat je er zeker van bent dat je de juiste kabel of leiding zaagt / knipt, voordat je dit ook daadwerkelijk doet.
7. De kabel of leiding altijd geheel vrijgraven en je er 100 % van verzekeren dat je de juiste kabel of leiding doorzaagt of op afstand knipt, met een collegiale controle dat je de juiste kabel / leiding hebt.
8. Kabel in de sleuf behoort op afstand geknipt te worden met de hiervoor bestemde en goedgekeurde knipmaterialen zoals een zogenaamde veiligheidsknip. Het gebruik van slijptollen en of reciprozagen is verboden!
9. Kabel of leiding buiten de sleuf mag alleen geknipt of gezaagd worden als er een zichtbaar einde is en de kabel of leiding te volgen is. Bij elke onderdoorgang, bijvoorbeeld bij een boring, bushalte, steltonplaat enz., moet er dus opnieuw geselecteerd worden!

10. Indien je géén kabel- of leidingeind hebt, dan weer de juiste kabel- leidingselectie hanteren en hier weer het 4 – ogen principe hanteren.
11. Bij twijfel het werk stilleggen en je voorman / uitvoerder of de opdrachtgever / WV-er raadplegen voordat je verder gaat.
12. Voor alles geldt natuurlijk gebruik de juiste gereedschappen met bijbehorende PBM's.

**KNIP, ZAAG OF MONTEER NOOIT OP EEN KABEL OF LEIDING (ALS JE GEEN EIND HEBT BIJ VERWIJDEREN) EN ER OOK NIET 100 % ZEKER VAN BENT DAT HIJ SPANNINGS- OF MEDIUMVRIJ IS WERK CONFORM DE WERKINSTRUCTIES!!!!!!!!!!!!!!!**

**CONTROLEER DIT ALTIJD MET JE COLLEGA!!!!!!!!!!!!!!!**

**In uw eigen en ons aller belang rekenen we op je medewerking**

### AANDACHTSPUNTEN VOOR KABEL- / LEIDINGSELECTIE

- Gebruik de beschikbare KLIC-tekeningen.
- Zorg dat je ook alle kabels en leidingen gevonden hebt.
- Bij twijfel uitvoerder / projectleider of opdrachtgever inschakelen!
- Denk eraan “De Kleur Zegt Niet Alles”!
- Gebruik de juiste gereedschappen om kabels en of leidingen te identificeren als;
  - kabelzoekapparatuur
  - Metaaldetector
  - Spanningstester
  - aanboortoestellen met goede aanboorzadels
  - geïsoleerd gereedschap waar mogelijk



