

VEILIG GRAVEN BIJ KABELS EN LEIDINGEN

RICHTLIJNEN BIJ EEN OPHANGCONSTRUCTIE VAN BEKISTINGSDRAGERS

Als netbeheerder zijn wij verantwoordelijk voor de aanleg en het beheer van het elektriciteits- en gasnet. In de grond liggen hiervoor talloze kabels en leidingen en er komen elke dag weer nieuwe bij. De grond waarin de kabels en leidingen liggen, hebben wij vaak niet in eigen beheer: wij zijn 'gast in de grond' van particulieren en overheden zoals gemeente, provincie en waterschap.

Graaft u onder kabels en leidingen? Dan kan het gebeuren dat deze over een aantal meter 'vrij' komen te hangen. Dit kan tot een onveilige situatie leiden. En uiteindelijk een storing of schade veroorzaken. Ondersteun daarom elke kabel of leiding die over een lengte van meer dan één meter vrij komt te hangen met bekistingdragers. Dat voorkomt problemen.

Een ophangconstructie van bekistingdragers brengt u voor korte tijd aan bij Laagspannings-, Middenspanningskabels, LD-gasleidingen (PVC en PE). U leest hier hoe u dat doet.

Let op!
Dit mag u alleen doen met onze toestemming.
Ook houden wij regelmatig toezicht waar dat nodig is.

Deze constructie is niet geschikt voor Hoogspanningskabels en Hogedruk Gasleidingen!

Hoogspanningskabels moeten als ze in bedrijf zijn namelijk altijd afgedekt worden (met zand). Dat is bij deze constructie niet mogelijk.

Wij moeten de netten van tevoren buiten bedrijf stellen

Dit doen wij met het oog op de veiligheid. Wij hebben een aantal werkdagen nodig om dit voor te bereiden. Houdt u daar rekening mee. Ook adviseren wij u om op tijd met ons te bespreken wat u precies wilt doen. Dit kan door het inplannen van een vooroverleg.

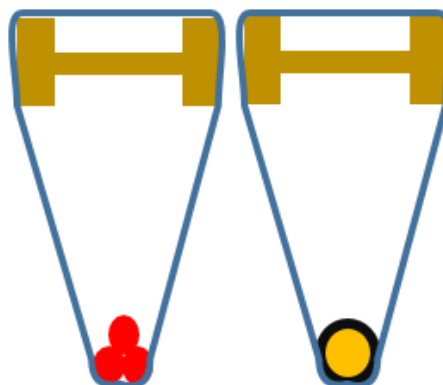
Waar houdt u verder rekening mee?

- Houd ruim van tevoren een werkoverleg. Wij kunnen de netten dan op tijd buiten bedrijf stellen.
- U betaalt de kosten voor de schakelwerkzaamheden. Behalve als het op ons eigen initiatief gebeurt.
- Tijdens het stookseizoen (1 oktober tot 1 mei) kunnen wij gasleidingen meestal niet afsluiten.
- Is het 5°C of kouder? Dan mag u sommige kabels of leidingen niet vrijgraven of tijdelijk verleggen.

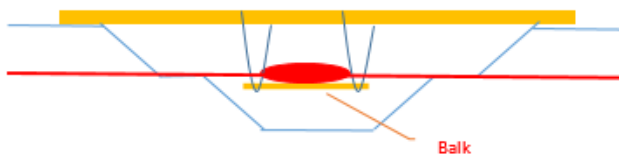
- Zit er in de kabel(s) een mof? Dan kunt u deze constructie meestal niet toepassen.
- Ontstaat er schade bij het aanbrengen of verwijderen van de constructie? Dan betaalt u de kosten hiervan.
- Alle type kabels moeten aan het einde van de dag afgedekt zijn met zand. Behalve als u dit anders heeft afgesproken met onze contactpersoon.

Wat is de procedure om de constructie aan te brengen?

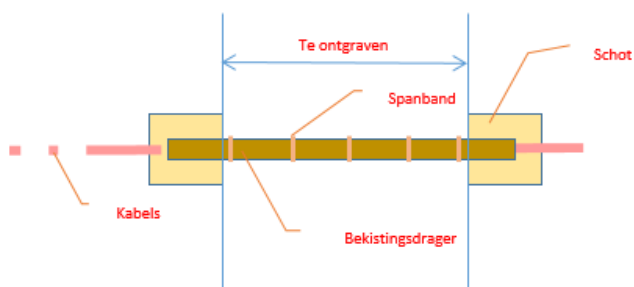
1. Wij schakelen de netten vrij.
2. U graaft de netten daarna vrij. Dat doet u tot de beschermplaten of afdekplaten bij kabels.
3. U verwijdert de afdekplaten en plaatst deze in depot.
4. U kunt de netten nu vrijgraven. De kabels mogen niet vrij hangen.
5. Het laatste deel van het vrijgraven doet u met de hand of met een grondzuiger om beschadiging te voorkomen.
6. U kunt de bekistingdrager nu aanbrengen boven de netten.
7. Onder de kabels of leiding brengt u nu brede spanbanden aan. Dit doet u op een afstand die u met ons overlegt. Voor kabels moet de onderlinge afstand maximaal 0.5 meter zijn.
8. U maakt spanbanden om de bekistingdrager. U trekt deze strak aan, maar zorgt ervoor dat deze de kabel of leiding niet optillen.



- Bij moffen maakt u onder de mof een plank. Deze is minimaal zo breed als de te ondersteunen mof en steekt aan beide kanten minimaal 0.5 meter uit. Maak minimaal twee spanbanden onder de plank, aan iedere kant van de mof.



- Maakt u deze constructie voor minder dan zes werkdagen? Dan kunt u met ons overleggen over het afdekken van de netten. In alle andere gevallen moet u de netten afdekken. Dit met het oog op de invloed van UV op het kunststof.
- Ondersteun de bekistingdrager aan beide kanten met schotten.



Let op!

Zorg dat u van tevoren goed heeft uitgerekend of de constructie voldoende draagkracht heeft. En controleer of de sleuf aan beide kanten voldoende stabiel en sterk is. Zodat de constructie niet instort.

- Hangt de constructie volledig en stabiel? Dan kunnen wij de netten weer aansluiten.
- Na ons akkoord kunt u de werkput verder ontgraven om de werkzaamheden te kunnen uitvoeren.
- Wordt de constructie instabiel tijdens de werkzaamheden? Neem dan direct contact op met uw contactpersoon bij Stedin!

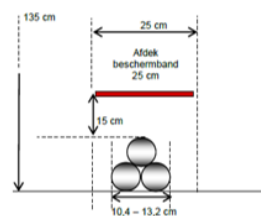
Wat is de procedure om de constructie weg te halen?

- Vul de sleuf aan met schone grond (vrij van puin) tot de onderkant van de ophangconstructie.
- Neem hierna contact op met uw contactpersoon bij Stedin om de netten vrij te schakelen.
- Wij schakelen de netten vrij.
- Wij geven akkoord om de spanbanden te verwijderen.

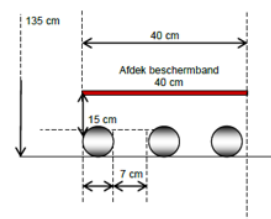
VOER DE VOLGENDE HANDELINGEN ALTIJD UIT ONDER TOEZICHT VAN STEDIN!

- Voer het verwijderen van de spanbanden in omgekeerde volgorde uit als het aanbrengen van de spanbanden.
- Vul de sleuf aan met schone grond (vrij van puin). Breng de beschermplaten of afdekplaten die in depot lagen, weer aan.

Driehoek



Plat vlak



- Leg de netten altijd op dezelfde plek terug zoals geregistreerd in de netinformatie (KLIC-tekening). Is dit niet mogelijk? Dan moet de grondroerder een revisietekening (laten) maken. Geef de wijzigingen aan ons door.
- Maak de sleuf dicht volgens het WION-adviesblad 'Verdichten van de sleuf'.
- Neem na het verdichten van de sleuf contact op met uw contactpersoon bij Stedin om de netten in te schakelen.
- Wij schakelen, na controle, de netten weer in.

Meer weten?

Bel de KLIC-desk: 088 895 62 22
 Stuur een e-mail: klicdesk@stedin.net
 Voor bouwaansluitingen kijk op: www.mijnaansluiting.nl

Lees ook het WION-adviesblad 'Uniforme aanwijzing werken nabij kabels en leidingen'.

Tot slot

Wij hebben aan de inhoud van dit blad veel zorg besteed. Maar deze informatie geeft u geen rechten. De informatie is namelijk algemeen en informatief. Deze kan verouderd, onvolledig of onjuist zijn.