

VEILIGHEID BIJ GRAVEN NABIJ KABELS EN LEIDINGEN

DEPOT INRICHTEN (GROND, ZAND, BAGGER, WATER ENZ.)

Thema Gas, Elektriciteit en Datatransport

WIBON adviesblad

Versie December 2019

Geldig vanaf 1 Januari 2020

Dit document is één van de **WIBON adviesbladen** die de Netbeheerders E en G opgesteld hebben ten behoeve van grondroerders die voornemende zijn werkzaamheden uit te voeren nabij de kabels en leidingen van de betrokken Netbeheerder.

REGEL HET VOORAF, VOORKOM HIERDOOR VERTRAGING EN KOSTEN

1. Algemeen

Het is niet toegestaan een depot aan te brengen boven of nabij kabels en leidingen van de Netbeheerder

De bereikbaarheid van afsluiters, kasten, stations en dergelijke mogen niet belemmerd worden

2. Waar moet u rekening mee houden

Is het onvermijdelijk dat er ter plaatse van de bestaande kabels en leidingen een depot aangebracht moet worden, dan zullen de bestaande kabels en leidingen omgelegd moeten worden. Eén en ander moet ruim voor aanvang van de werkzaamheden besproken worden met de betrokken Netbeheerder (vooroverleg)

Deze werkzaamheden vragen minimaal 10 weken voorbereidingstijd
De kosten voor deze werkzaamheden worden bij u in rekening gebracht
Tijdens het stookseizoen kunnen gasleidingen meestal niet buiten gebruik genomen worden

3. Risico's

Door het aanbrengen van een depot wordt er niet alleen neerwaartse, maar ook zijwaartse druk op de ondergrond uitgeoefend. Afhankelijk van de hoogte van het depot, de grondsoort, materiaal van de leidingen, terkvaste verbindingen enz. dient het depot tussen de 2 en de 10 meter naast de bestaande infra van de grondroerder aangelegd te worden.



Eén en ander moet ruim voor aanvang van de werkzaamheden besproken worden met de betrokken Netbeheerder (vooroverleg) waarbij de afspraken schriftelijk vastgelegd dienen te worden.


Er kunnen bomen en/of struiken door de draden gegroeid zijn

4. Contactgegevens Netbeheerders

Zie voor de contactgegevens van de betrokken Netbeheerders de site van Netbeheer Nederland: <https://www.netbeheernederland.nl/dossiers/graafschadereductie-12>

Voor het aanvragen van een Bouwaansluiting: www.mijnaansluiting.nl

PROJECTFASES VOLGENS DE CROW 500

<p>INITIATIEFFASE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Tijd en budget beschikbaar voor zorgvuldig graven? <input type="checkbox"/> Zorgvuldig graven opgenomen in eisen en wensen? <input type="checkbox"/> Contract/bestek voldoet aan richtlijn zorgvuldig graven? 	<p>ONDERZOEKSFASE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Oriëntatieverzoek gedaan? <input type="checkbox"/> Haalbaarheidsstudie, variantenstudie en bodemonderzoek <input type="checkbox"/> Project specifieke eigenschappen in beeld <input type="checkbox"/> Projectdefinitie en programma van eisen met randvoorwaarden, functionele eisen, operationele eisen, referentieontwerp met ontwerpinstelling en beperkingen <input type="checkbox"/> Oriëntatieverzoek gedaan? <input type="checkbox"/> Gebiedsinformatie beoordeeld? <input type="checkbox"/> Risico-inventarisatie met beheersmaatregelen opgesteld incl. onderdeel grondroeringen? <input type="checkbox"/> Eis-voorzorgsmaatregelen en afspraken Netbeheerders/ grondeigenaren vastgelegd?
<p>ONTWERPFASE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Programma van eisen beschikbaar <input type="checkbox"/> Schetsontwerp, voorlopig ontwerp, definitief ontwerp, uitvoeringsontwerp <input type="checkbox"/> Overeenstemming en vastgelegde afspraken Netbeheerder/grondeigenaar <input type="checkbox"/> Risico inventarisatie uitgewerkt in MAATREGELENPLAN (beschermende maatregelen per grondroeringsactiviteit zijn duidelijk beschreven) <input type="checkbox"/> Kabels en leidingen zijn fysiek GELOKALISEERD <input type="checkbox"/> Afwijkende ligging kabels en leidingen gemeld bij Kadaster <input type="checkbox"/> Tekening aanwezige en gelokaliseerde in en uit gebruik zijnde kabels en leidingen 	<p>WERKVOORBEREIDINGSFASE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Uitvoeringsontwerp beschikbaar <input type="checkbox"/> GRAAFMELDING gedaan >3 en <20 werkdagen voor start grondroeren <input type="checkbox"/> Gebiedsinformatie beoordeeld, incl. revisie uitgevoerde werkzaamheden beschikbaar <input type="checkbox"/> Maatregelenplan ontwerpfase uitgewerkt tot WERKINSTRUCTIE per grondroeringsactiviteit (wat, hoe, wie, wanneer) <input type="checkbox"/> Contact Netbeheerder en grondeigenaar <input type="checkbox"/> Afspraken en contactpersonen Netbeheerder/ grondeigenaar check & aangevuld <input type="checkbox"/> Overleg opdrachtgever/initiatiefnemer bij afwijkingen t.o.v. ontwerpfase <input type="checkbox"/> Locatiebezoek <input type="checkbox"/> Vergunningen aangevraagd
<p>UITVOERINGSFASE</p> <ul style="list-style-type: none"> <input type="checkbox"/> Afspraken bespreken in de startwerkbespreking <input type="checkbox"/> Werk volgens de CROW richtlijn 500 "Grondroeren nabij kabels en leidingen", Netbeheer Nederland richtlijn "Uniforme aanwijzing werken nabij kabels en leidingen" en gemaakte werkafspraken. <input type="checkbox"/> Zorg dat het veiligheidsblad "Schade gemaakt" op de put aanwezig en besproken is. 	<p style="text-align: center;"><u>Zie ook veiligheidsblad "Uniforme aanwijzing werken nabij kabels en leidingen".</u></p>