



STORING IN UW KABELNET OPENBARE VERLICHTING?

DE KABELMEETWAGEN VAN CYCLIGHT STAAT VOOR U KLAAR

Een openbare verlichtingsinstallatie moet het gewoon doen! Brandt de verlichting bij schemer en 's nachts niet dan komt met name het veiligheidsgevoel van de burgers, bewoners en het wegverkeer in het geding. Zaak dus om de storing zo snel mogelijk op te lossen, meestal is de oorzaak een schade aan de ondergrondse kabel die veroorzaakt is tijdens graafwerkzaamheden die kort of lang geleden hebben plaatsgevonden nabij de grondkabel van de openbare verlichting.

Voor onze diensten heeft Cyclight B.V. nu ook de beschikking over een storingsmeetwagen. Onze technici lokaliseren ondergrondse kabelstoringen of kabelschades en repareren het gebrek direct. Direct herstellen van de verstoring of schade heeft het voordeel dat de installatie na het herstel weer operationeel is zodat geen vervolg actie door derden nodig is. Localiseren en herstel van het gebrek bespaart tijd en voorkomt het maken van dubbele kosten. Na herstel ontvangt u een meetrapport met bevindingen en de wijze van herstel. Daarnaast kunnen wij, na ontvangst van een DWG tekening, de reparatie digitaal inmeten en een revisietekening aanleveren zodat u uw ondergrondse kabelgegevens actueel houdt.

Ons werkgebied voor ondergronds kabelherstel is gebaseerd op eigen kabelnetten. Te denken valt aan openbare verlichting, terrein verlichting en voedingskabels.

Onze meetmethoden bestaan uit:

- Kabelselectie
- TDR meting
- Isolati weerstand beproeving
- Spanningsafval
- Stootimpuls tot 3 KV
- Akoestische meting
- Installatietestmeting

Herstel van ondergrondse kabelstoringen in het eigen net voeren wij uit voor Gemeenten, Provincies, Rijkswaterstaat, (Infra) installateurs, maar ook voor vakantieparken, jachthavens, sportverenigingen, bedrijven en campings.

Ook wanneer u geen problemen met ondergrondse kabels heeft kunnen wij mogelijk iets voor u betekenen. Als u kabeltracés in beheer heeft waarvan de ligging onbekend is brengen wij deze met onze apparatuur voor u in kaart. Door middel van onze digitale GPS meetapparatuur meten wij de gevonden ligging van kabels in en leveren u de resultaten in Autocad en PDF aan.

Wij hebben bewust gekozen voor een kabelmeetwagen met uitneembare meetapparatuur waardoor wij ook op minder toegankelijke locaties onze meetwerkzaamheden kunnen uitvoeren en hiermee flexibel zijn op locatie.

Zoals aangegeven lokaliseren én repareren wij de ondergrondse kabelstoringen, na de reparatie testen wij de kabel dan nogmaals om er zeker van te zijn dat er geen meerdere kabelbeschadigingen of storingen aanwezig zijn en leveren revisietekening zodat u precies weet waar de kabel gerepareerd is.

Naast herstel van gebreken kunnen wij u adviseren over de status van uw installatie. Door meting bepalen wij of uw installatie veilig is. Hiervoor bepalen we onder andere de circuitimpedantie, netimpedantie, isolatieweerstanden, aardverspreidingsweerstand en afschakeltijd van aardlekschakelaars.

Na meting ontvangt u een rapportage met meetrapport en advies. Verder is het uitvoeren van een NEN1010 of NEN3140 keuring ook mogelijk.

Concreet kunnen wij u het volgende aanbieden;

- Selecteren van kabels
- Lokaliseren van kabelstoringen
- Het repareren van kabelstoringen
- Lokaliseren van kabels
- Bepalen kabeltracé 's
- Inmeten en intekenen van uw kabeltracé 's
- Leveren van rapportage, advies en revisie

Tarieven Meetwagen;

Meettechnicus incl. Kabelmeetwagen incl. meetapparatuur
Grondwerker/ass. Monteur

Tarief p/u

€ 125,00
€ 40,00

Mocht u interesse hebben in onze diensten voor herstel of advies staan wij u graag te woord.

Ben van der List
Projectleider
T +31 (0)85 10 55 856
M 06 - 13 13 67 91
E b.vanderlist@cyclight.nl
www.cyclight.nl



Midden Engweg 37b 3882 TS Putten



KvK 76554465 | BTW-nr. NL8606.72.177.B01



Denk voor het printen van deze e-mail aan het milieu.