

 **Graafmelding.nl**

 **Klicmelding.nl**

klicmelding-nummer : 16O023646  
adres : Leiweg 3  
1755KM  
plaats : Petten

Graafschade voorkomen ...



# Graafmelding.nl



# Klicmelding.nl

## Inhoudsopgave

<i>omschrijving</i>		<i>pagina</i>
Voorblad		1
Inhoudsopgave		2
Ontvangstbevestiging		3 - 5
Leveringsinformatie		6 - 8
Safety first		9
Overzichtkaart		10
Liander		11 - 19
KPN		20 - 26
Instructiekaart		27 - 28
Vdbgembergennh	geen belang	29 - 30
Reggefiber	geen belang	31
Ziggo BV	geen belang	32

*geen belang = Deze netbeheerders hebben geen kabels of leidingen liggen in het opgegeven graafgebied (geen belang).*

**Let op: voor aanvang van uw werkzaamheden dient u ten alle tijde te controleren of u alle papieren en tekeningen heeft ontvangen. Is uw set compleet dan pas kunt u aanvangen met uw werkzaamheden.**



KLIC

Datum  
14-04-2016 22:29

Onderwerp  
**Ontvangstbevestiging Oriëntatieverzoek  
16O023646**

Blad  
1 van 3

Geachte heer, mevrouw,

Het Kadaster heeft een Oriëntatieverzoek ontvangen

Het meldnummer van de Klic-melding is: **16O023646**

Het ordernummer van de Klic-melding is: **9806863609/10**

De referentie van de Klic-melding is: **1516.157**

Hieronder treft u de gegevens aan van de melding en het overzicht, per thema, van beheerders met een belang in het opgegeven gebied. Het is mogelijk dat netbeheerders meerdere thema's in beheer hebben.

Uit de brief die u ontvangt bij de levering, kunt u opmaken voor welke thema's deze netbeheerders informatie hebben geleverd.

Let op: met een Oriëntatieverzoek kunt u in een vroeg stadium inzicht krijgen in de ligging van kabels en leidingen. Met een Oriëntatieverzoek mag u echter geen graafwerkzaamheden verrichten.

#### Gegevens aanvrager

<b>Naam</b>	Doormalen
<b>E-mailadres</b>	support2@klicmelding.nl
<b>Relatienummer</b>	656710
<b>Bedrijf</b>	Graafmelding.nl
<b>Adres</b>	De Hoekakker 16
<b>Postcode / Plaats</b>	5561CE, RIETHOVEN
<b>Land</b>	NL
<b>Telefoon</b>	084-0031434
<b>Fax</b>	084-0031434
<b>Datum aanvraag</b>	14-04-2016 22:29

#### Aard graafwerkzaamheden

Hekwerk plaatsen  
Bodemonderzoek/sonderingen  
Vijver graven  
Waterbouwkundige werken  
Rioleringswerkzaamheden

#### Oriëntatiegebied

**RD-coördinaten** [(105376,529694), (105384,529349), (105490,529353), (105468,529726), (105376,529694)]

**Dichtstbijzijnd adres** Hazeweg 2, 1871PR Schoorl

**Huisaansluitschets voor de adressen** Hazeweg 2, 1871PR Schoorl



Datum  
14-04-2016 22:29

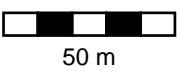
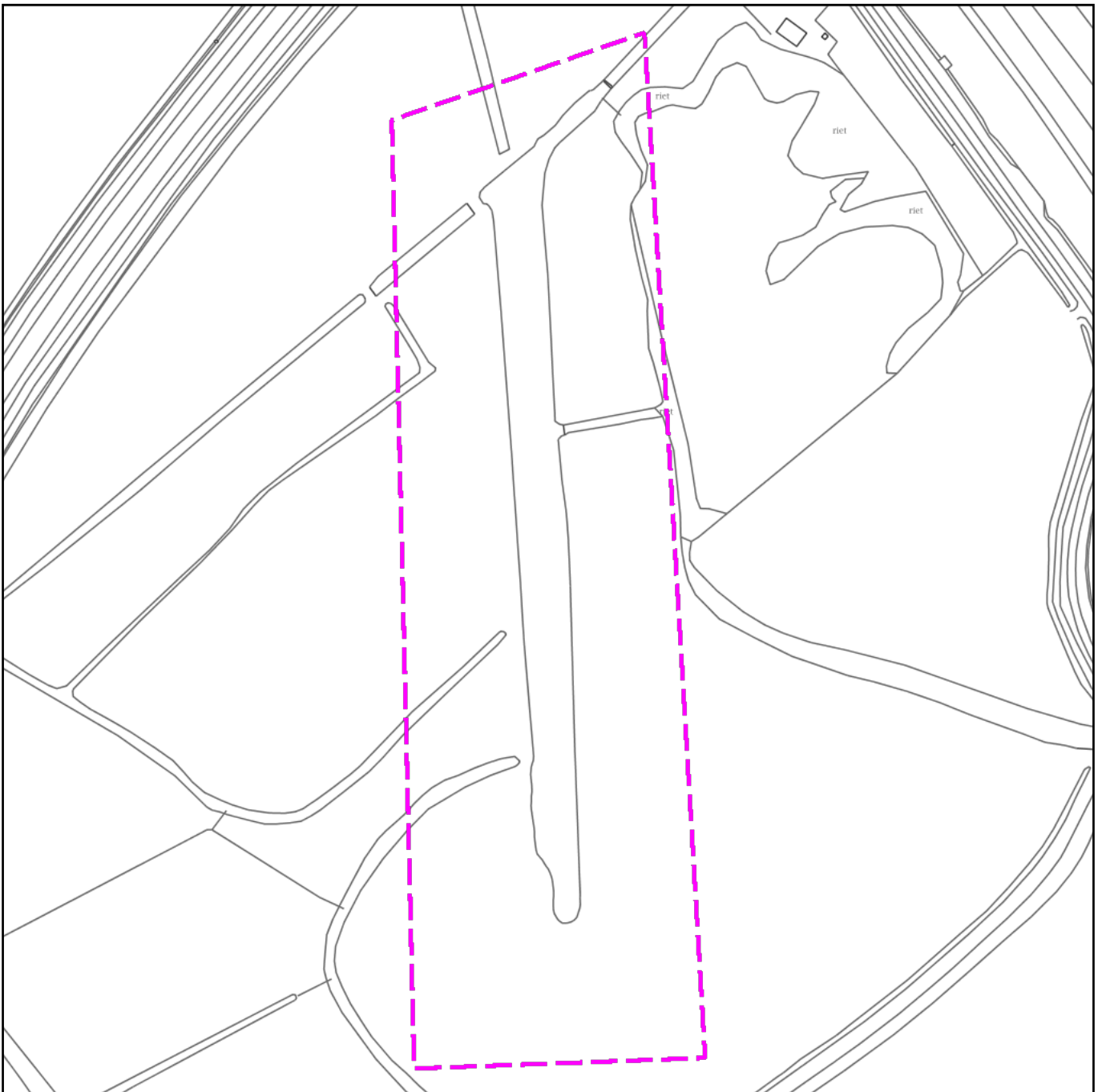
Onderwerp  
**Ontvangstbevestiging Oriëntatieverzoek  
16O023646**

Blad  
2 van 3

Overzicht van beheerders met een belang in het opgegeven gebied:

<b>Beheerder</b>	<b>Contactpersoon</b>	<b>E-mail</b>	<b>Tel</b>	<b>Fax</b>	<b>Thema</b>
Liander N.V. Pac 2Ai68G2	<a href="#">Gis Data Klic</a>	<a href="mailto:infoklic@alliander.com">infoklic@alliander.com</a>	0611382570		gas hoge druk hoogspanning datatransport gas lage druk laagspanning middenspanning
Gem. Bergen NH	<a href="#">K &amp; L beheer</a>	<a href="mailto:klic_bergen@vandenbergnl">klic_bergen@vandenbergnl</a>	0172632032	0172632120	riool vrijverval
KPN B.V.	<a href="#">Klic-loket</a>	<a href="mailto:orderintakeplan@kpn.com">orderintakeplan@kpn.com</a>	(030) 255 33 34		datatransport
PWN afd. Klicbeheer	<a href="#">Contactpersoon Netbeheerder</a>	<a href="mailto:klic.beheer@pwn.nl">klic.beheer@pwn.nl</a>	(0251) 26 43 60	(0251) 26 47 26	water
Reggefiber Operator B.V.	<a href="#">Regio Noord-West</a>	<a href="mailto:klic-west@reggefiber.nl">klic-west@reggefiber.nl</a>	0548800893		datatransport
Ziggo BV	<a href="#">Network Infrastructure West</a>	<a href="mailto:topografie.west@office.ziggo.nl">topografie.west@office.ziggo.nl</a>	0887174403	0887173733	datatransport

Grafische weergave van het gebied:





GEO

KLIC-ONLINE

Datum

14-04-2016

Onderwerp

**Klic-melding 16O023646 - 1**

Klantreferentie

**1516.157**

Blad

1 van 3

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij ontvangt u een overzicht van de levering per netbeheerder per thema in het door u aangevraagde gebied.

Het meldnummer van de Klic-melding is: **16O023646**

Het ordernummer van de Klic-melding is: **9806863609/10**

De referentie van de Klic-melding is: **1516.157**

De levering heeft de status: **Levering compleet - 14-04-2016 23:00**

Hierin kunt u zien of de informatie over de kabels en leidingen van deze netbeheerders al dan niet is opgenomen.

- Het is mogelijk dat u van een bepaalde netbeheerder uit de ontvangstbevestiging geen informatie (melding geen belang) of slechts een algemene bijlage hebt ontvangen. In deze gevallen is dan gebleken dat de netbeheerder geen kabels en leidingen beheert in het door u opgegeven gebied.
- Ook kan het voorkomen dat een netbeheerder een leeg PNG-bestand heeft geleverd. Dit kan betekenen dat er geen kabels en leidingen in het door u opgegeven gebied zijn, maar dat wel een huisaansluitschets en/of een Eisvoorzorgsmaatregel voor dat betreffende thema is geleverd.
- In geval netbeheerders hebben aangegeven meerdere thema's in het door u opgegeven gebied te beheren, kan het voorkomen dat u niet van al deze thema's informatie hebt ontvangen. Ook hierbij geldt dat enkel de informatie is verstrekt van de kabels en leidingen die daadwerkelijk in het door u opgegeven gebied gelegen zijn.
- Achter het ordernummer geven we een extra ID mee. Als u een tracémelding hebt gedaan dan bevat het ordernummer meerdere ID's.

**Dichtstbijzijnd adres**

Hazeweg 2, 1871PR Schoorl



Datum

14-04-2016

Onderwerp

**Klic-melding 16O023646 - 1**

Klantreferentie

**1516.157**

Blad

2 van 3

### Netbeheerders met belangen

In het onderstaande overzicht vindt u de netbeheerders die belang hebben in het door u aangevraagde gebied.

Netbeheerder	Thema	Opgenomen in deze levering?
Liander N.V. Pac 2Ai68G2	laagspanning	Ja
Liander N.V. Pac 2Ai68G2	gas lage druk	Ja
Gem. Bergen NH		Alleen bijlage(n)
KPN B.V.	datatransport	Ja
PWN afd. Klicbeheer		Geen belang
Reggefiber Operator B.V.		Alleen bijlage(n)
Ziggo BV		Alleen bijlage(n)

### Lijst met bestanden in deze levering

Hieronder vindt u een lijst met alle bestanden die u in deze levering aan dient te treffen.

LI\_16O023646\_1.pdf

LI\_16O023646\_1.xml

LG\_gas+lage+druk\_Liander\_0000574962\_16O023646.png

HA\_gas+lage+druk\_Liander\_0000574962\_16O023646\_1871PR\_2.pdf

LG\_laagspanning\_Liander\_0000574962\_16O023646.png

HA\_laagspanning\_Liander\_0000574962\_16O023646\_1871PR\_2.pdf

BL\_Liander\_0000574962\_16O023646\_BriefAlgemeen.pdf

BL\_Liander\_0000574962\_16O023646\_OntwerpContouren.pdf

BL\_vdbgembergennh\_0000593760\_16O023646\_Voorwaarden+gemeenten+v3.pdf

BL\_vdbgembergennh\_0000593760\_16O023646\_Geen+belang+orientatie.pdf

LG\_datatransport\_KPN\_0000546663\_16O023646.png

MV\_datatransport\_KPN\_0000546663\_16O023646.png

AN\_datatransport\_KPN\_0000546663\_16O023646.png

HA\_datatransport\_KPN\_0000546663\_16O023646\_1871PR\_2.PDF

BL\_KPN\_0000546663\_16O023646\_Brief-belang.PDF

ET\_KPN\_0000546663\_16O023646.png

PT\_KPN\_0000546663\_16O023646.png

BL\_Reggefiber\_0000579733\_16O023646\_Brief-GeenBelang+Regio+Noord-West.pdf



Datum  
14-04-2016

Onderwerp  
**Klic-melding 16O023646 - 1**

Klantreferentie  
**1516.157**

Blad  
3 van 3

BL\_Ziggo+BV\_0000546674\_16O023646\_Regiobrief\_GB.pdf  
GB\_16O023646.png  
GP\_16O023646.png  
LP\_16O023646\_1.pdf

Toelichting:

LI: leveringsinformatie (dit bestand)	LI: leveringsinformatie (xml-document)
LG: kaartlaag met de ligging van het net	MV: kaartlaag met de maatvoering bij het net
AN: kaartlaag met de annotatie bij het net	TB: themabijlage
EV: bijlage met Eisvoorzorgsmaatregel	DK: detailkaart
HA: huisaansluitschets	BL: algemene bijlage
ET: eigen topografie	PT: plantopografie
GB: GBKN ondergrondkaart	LP: Liggings PDF (gebundelde pdf met alle kaarten)
GP: grootschalige plantopografie	

## **Attentie zeer belangrijke informatie !**

### **Leidingen met Gevaarlijke inhoud of hoge waarde.**

**Zodra u gaat graven in de nabijheid van netten met gevaarlijke inhoud of met hoge waarde, is een aantal bepalingen van kracht. Beschadiging van deze netten kan tot ernstige gevolgen leiden. Dat willen we graag voorkomen. In de eerste plaats is het noodzakelijk dat u zo snel mogelijk contact opneemt met de beheerder van het net.**

#### **Eerst afspraken maken, dan graven**

U mag pas starten met graafwerkzaamheden zodra u met de beheerder van het net met gevaarlijke inhoud of met hoge waarde afspraken heeft gemaakt over te nemen voorzorgsmaatregelen. Dat geldt ook wanneer de aangegeven veiligheidsstrook in uw graafpolygoon valt. Deze afspraken moeten schriftelijk worden vastgelegd en aanwezig zijn op de graaflocatie. Zowel de beheerder als u leggen daarmee vast welke voorzorgsmaatregelen getroffen gaan worden.

#### **Spreek snel af**

Wanneer duidelijk is dat binnen uw graafpolygoon een net met gevaarlijke inhoud of met hoge waarde aanwezig is, plan dan meteen een afspraak met de beheerder van dit net. De beheerder heeft maximaal drie werkdagen de tijd om aan te geven welke voorzorgsmaatregelen nodig zijn en om ter plaatse de ligging van het net aan te wijzen. Het is dus niet altijd mogelijk om direct na ontvangst van het kaartmateriaal te kunnen starten met graven in een graafpolygoon waar een net met gevaarlijke inhoud of met hoge waarde aanwezig is.

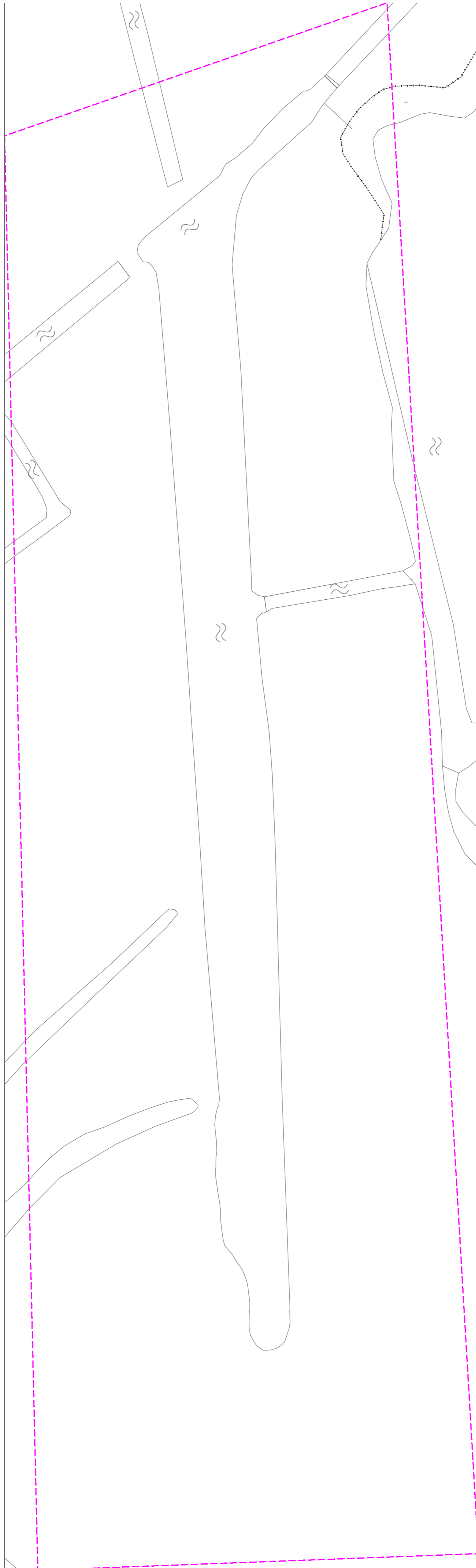
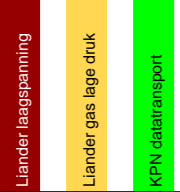
#### **Binnen mijn graafpolygoon?**

Als binnen de graafpolygoon netten met gevaarlijke inhoud aanwezig zijn, ziet u dat op de papieren van uw klic-melding. De beheerder van een net met gevaarlijke inhoud geeft vaak een veiligheidsstrook rond zijn leiding aan.

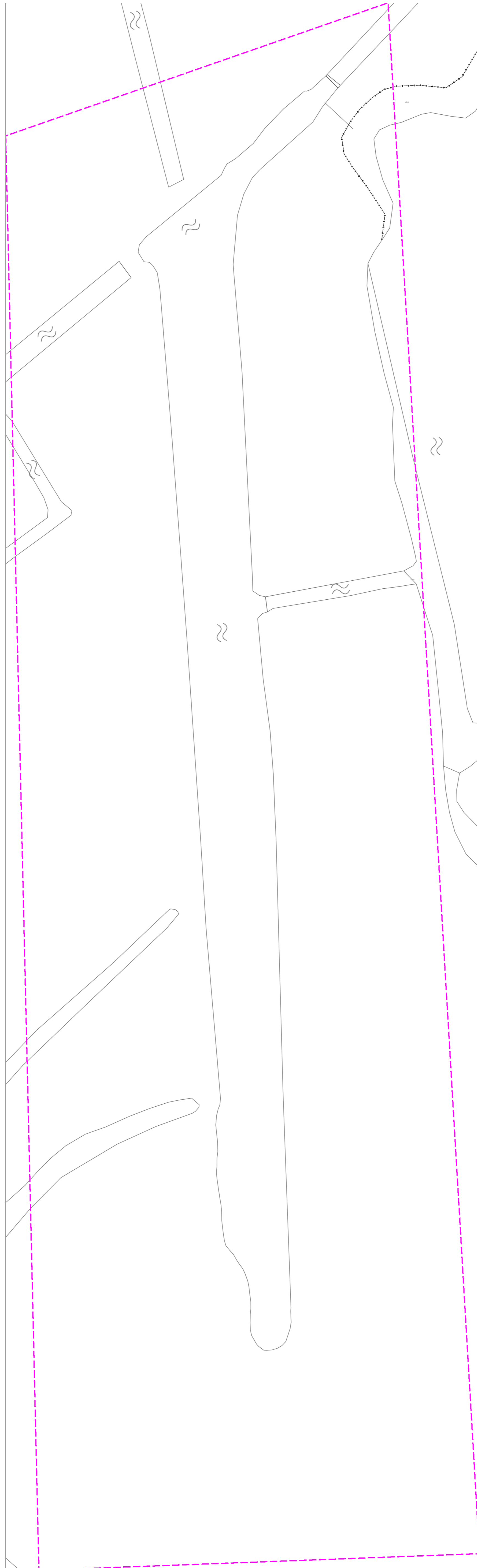
Netten met hoge waarde zijn netwerken die voor de beheerder of de gebruikers van dat netwerk een hoog belang hebben. De beheerder kan aan deze netwerken het label 'net met hoge waarde' geven.

## **Safety first !**

*Klicmelding.nl en Graafmelding.nl zijn handelsnamen van Graafmelding.nl BV (KvK 53112016)*



Contact: Gis Data Klic infoklic@allander.com 0611382570	Beschadigingsnummer: Storingsnummer: 0800-9009	Toezichhouder(s): 0881912211
--	--	---------------------------------



- Nieuwe aansluiting
- Geheel vervangen
- Gedeeltelijk vervangen
- Overzetting
- Wijziging onderdeel

Gasbedrijf Kop Noord-Holland



Meternummer: 376

Adres: Hazeweg No: 2

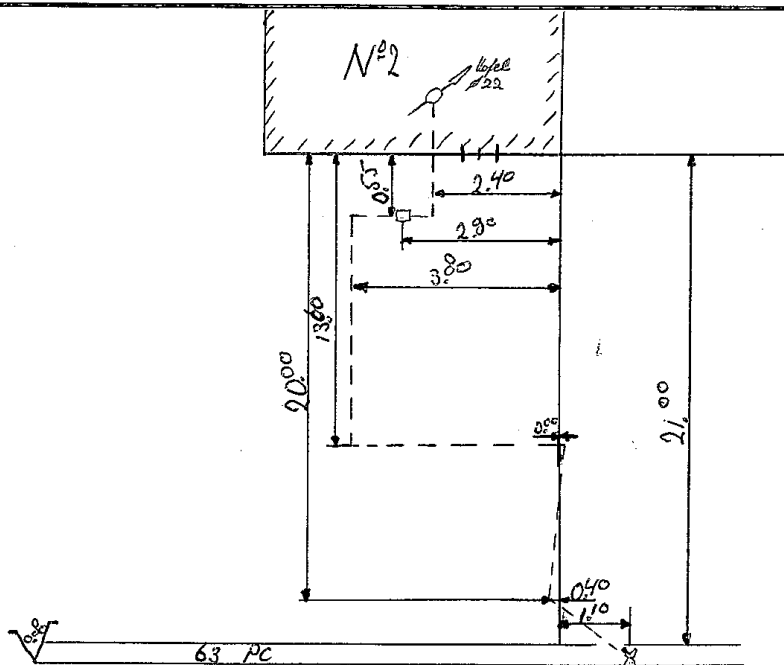
Plaats: Petten

Datum: 9-11-09

Fitter: R.H.T.P.S.F.E.R

Aannemer: \_\_\_\_\_ Opzichter: Wij

NIET INVULLEN  
Gemuteerd d.d.: 13-11-09  
Registrernummer: \_\_\_\_\_  
Constructie type: 6



Verwerkt materiaal.	m	ST	m	CPE	m	TYPE	m	koper	Druk
Dienstleiding LxD					32	200	22		<input type="checkbox"/> L.D. (30mbar)
Dienstleiding LxD									<input checked="" type="checkbox"/> M.D. (100mbar)
Dienstleiding LxD									<input type="checkbox"/> H.D. (3bar,8bar)
Straatwerk : Bon									Grote meteropstelling
Klinkers ...m x...m	Tegels ...m x ...m			<input type="checkbox"/> G-10 <input type="checkbox"/> G-65					
Asfalt ...m x...m	Berm ...m x ...m			<input type="checkbox"/> G-16 <input type="checkbox"/> G-100					
Asfalt dikte ....cm	G.K.N.H. slot <input checked="" type="checkbox"/> NEE <input type="checkbox"/> JA			<input type="checkbox"/> G-25 <input type="checkbox"/> G-160					
				<input type="checkbox"/> G-40 <input type="checkbox"/> groter					

TD-REST-OPZ-7

Gemeente  
BERGEN NH

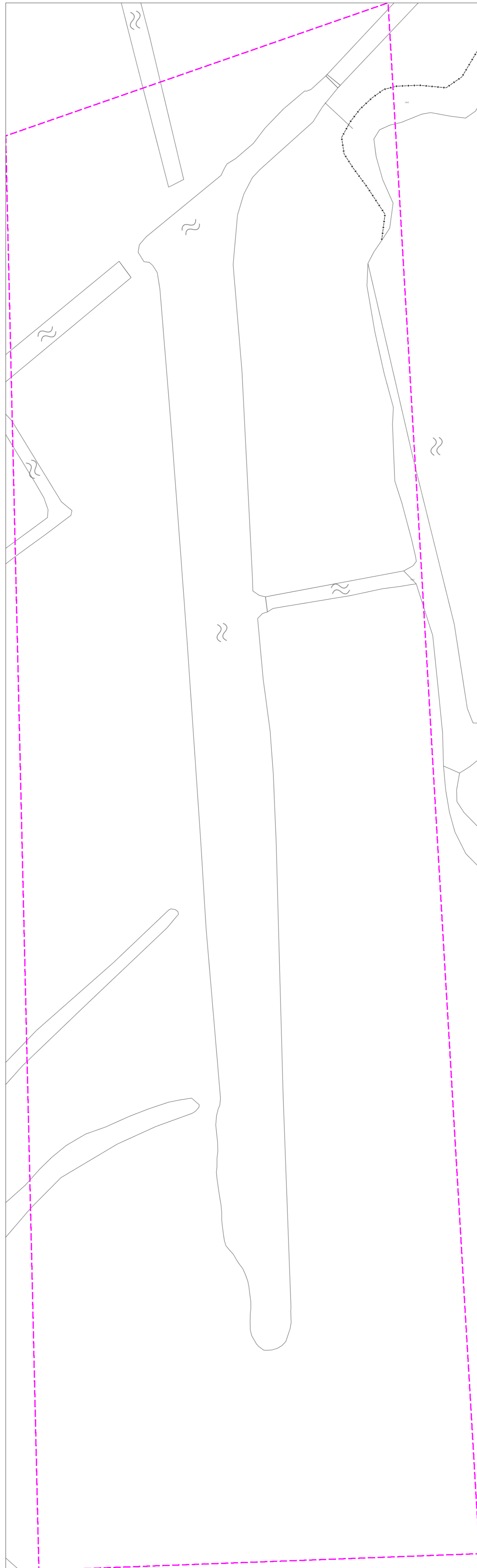
Plaats  
SCHOORL

Adres  
Hazeweg 2

Postcode  
1871PR



Contact: Gis Data Klic infoklic@alliander.com 0611382570	Beschadigingsnummer: Storingsnummer: 0800-9009	Toezichhouder(s): 0881912211
---	--	---------------------------------

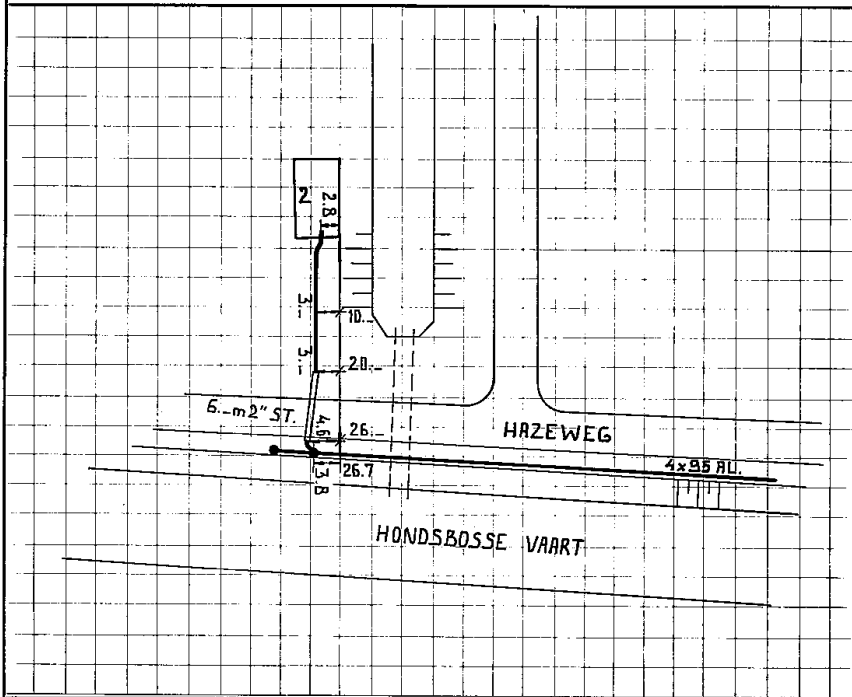


**PEN aansluitschets laagspanningsnet**

straat <b>HAZEWEG</b>	huis nr. <b>2</b>	gemeente / plaats <b>ZUPE</b>	groeps nr. <b>129</b>
kabeldoorende <b>4 x 6</b> mm <sup>2</sup>	kabel lengte <b>32</b> m		
aansluitdatum <b>7-1-'80</b>			
huisaansluiting		ov-aansluiting	
afgetakt van perceel nr. ....		lichtmast nr. ....	
aansluitkaat kunststof gietijzer ..... A		lichtmastmodel ..... lph ..... m	
armatuur ..... W ind. / cap. / gecomp.			

opmerkingen:

*50-08-06*



808.076 - 1000 (50 x 1) - 6-79

Gemeente  
BERGEN NH

Plaats  
SCHOORL

Adres  
Hazeweg 2

Postcode  
1871PR

PEN aansluitschets laagspanningsnet

huis nr. / <del>lichtmast</del> <b>NB. 2</b>	groeps nr. <b>129</b>	straat <b>HAZEWEG</b>
		gemeente <b>ZUIPE</b>
		plaats

nr. i.s. beheerkaart ..... kabeldoorsnede **4 x 10** ..... mm<sup>2</sup>

aansluitdatum **26-11-'85** ..... kabellengte **17. + 8.** ..... m

HUISAANSLUITING

OV-AANSLUITING

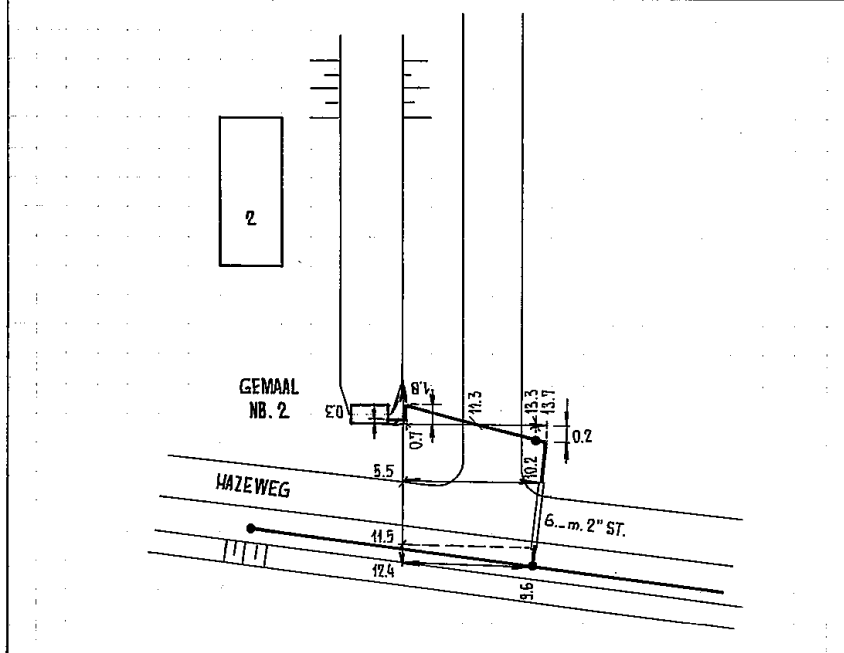
afgetakt van perceel nr. ....

aansluitkast kunststof **63/25** ..... A  
~~gietijzer~~

lichtmastmodel ..... lhp ..... m

armatuur ..... W ind./cap./gecomp.

opmerkingen:



808.076 1000 (50x1) 7'82

Gemeente  
BERGEN NH

Plaats  
SCHOORL

Adres  
Hazeweg 2

Postcode  
1871PR

Doormalen  
Graafmelding.nl  
De Hoekakker 16  
5561 CE RIETHOVEN

Postadres  
Postbus 50  
6920 AB Duiven

**Nationaal storingsnummer bij  
storing, schade of direct gevaar:  
0800 9009**

**Contactpersoon**  
Afdeling Schadepreventie  
088 191 22 11  
schadepreventie@alliander.com

**Datum**  
14/4/2016  
**Ons kenmerk**  
16O023646

**Betreft**  
Leidinginformatie na oriëntatieverzoek

Geachte heer/mevrouw ,

U heeft een oriëntatieverzoek gedaan voor de graaflocatie:  
Schoorl Hazeweg 2 1871PR

Graag reageren wij op deze melding.

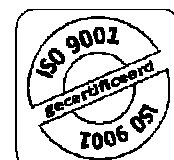
***Wij attenderen u erop dat u met een oriëntatieverzoek geen machinale grondroeringswerkzaamheden mag verrichten. U bent wettelijk verplicht voor aanvang van de werkzaamheden een graafmelding te doen.***

#### **Aanwezigheid kabels en leidingen**

In onderstaand overzicht kunt u zien welke thema's en specifieke onderwerpen aanwezig zijn van Liander, in het gebied dat u hebt aangegeven als graaflocatie.

Thema's	Gas lage druk, Laagspanning
Huisaansluitschetsen	Aangevraagd Als aparte bijlage(n) geleverd (indien aanwezig).
Detailkaarten (gestuurde boringen e.d.)	Niet Als aparte bijlage

Op de bijgevoegde tekening(en) is aangegeven waar de kabels en leidingen zich bevinden. De tekeningen zijn uitsluitend gebaseerd op de leggingsgegevens voor zover die bij ons bekend zijn. De exacte ligging, zowel in horizontale (x,y) als verticale (z) richting, kan door tal van oorzaken, waar op wij geen invloed hebben, afwijken. Het is belangrijk dat u altijd de exacte ligging lokaliseert, bijvoorbeeld door het maken van proefsleuven.



**Datum**  
14/4/2016

**Pagina**  
2 van 2

### **Contactgegevens**

Voor meer informatie over werken nabij onze kabels en/of leidingen kunt u onze binnendienst Schadepreventie bereiken op telefoonnummer **088 191 22 11** of per email op [schadepreventie@alliander.com](mailto:schadepreventie@alliander.com)

Heeft u vragen over werkzaamheden nabij (boven- of ondergrondse) hoogspannings-verbindingen? U kunt dan contact opnemen met Liandon op telefoonnummer **088 191 22 11** of per email op [schadepreventie@alliander.com](mailto:schadepreventie@alliander.com)

Indien u vragen over werkzaamheden nabij Buisleiding Gevaarlijke Inhoud leidingen dan kunt U contact opnemen met Bedrijfsvoering op telefoonnummer **088-762 6000**

Meer informatie over het verrichten van graafwerkzaamheden nabij onze kabels en leidingen, kunt u vinden in de brochure 'Voorkom storing en schade'. Deze kunt u downloaden op: [http://www.liander.nl/sc/Images/Voorkom\\_Storing\\_en\\_Schade\\_tcm300-222058.pdf](http://www.liander.nl/sc/Images/Voorkom_Storing_en_Schade_tcm300-222058.pdf)

Met vriendelijke groet,  
Liander N.V.

Afdeling Schadepreventie

Verklaring van afkortingen  
 Gas Hoge Druk = GT  
 Gas Lage Druk = GD  
 Hoogspanning = HS  
 Landelijk Hoogspanningsnet = LHS  
 Laagspanning = LS  
 Middenspanning = MS  
 Datatransport = T

LS, GD

**Wat treft u aan?**

Dit is een overzichtskaart van de indeling van de tekeningen per thema. De hier genoemde tekeningen (b.v. MS 1) dient u als aparte bijlagen hierbij aan te treffen. Mocht er iets ontbreken neem dan contact op met in de brief vermelde telefoonnummer.

In de ontvangstbevestiging van het Kadaster kunnen meer thema's vermeld staan dan op deze overzichtskaart aan tekeningen zijn aangegeven.

In dit geval is de overzichtskaart leidend.

Soms is er ook een projectgebied op dit overzicht weergegeven waarvan het nummer onder projectnummer is vermeld. Dit betreft geplande ligging van leidingen welk nog niet op de tekeningen zijn weergegeven. Als u deze informatie nodig heeft, neem dan ook contact op met in de brief vermelde telefoonnummer.

Voorts kunt u nog detailkaarten (b.v. van een slootkruising) als bijlage aantreffen. Het nummer van het detail vindt u ook op de tekening waarop het detail voorkomt.

Tot slot zijn er indien gevraagd (huis)aansluitschetsen bijgevoegd.

**Legenda**



Graaflocatie



Projectgebied

**Liander**  
 onderdeel van allander

Klic melding nr. 160023646

Schaal: 1:2356

Formaat: A4

Afdrukdatum: 14/04/2016



**Overzichtskaart**

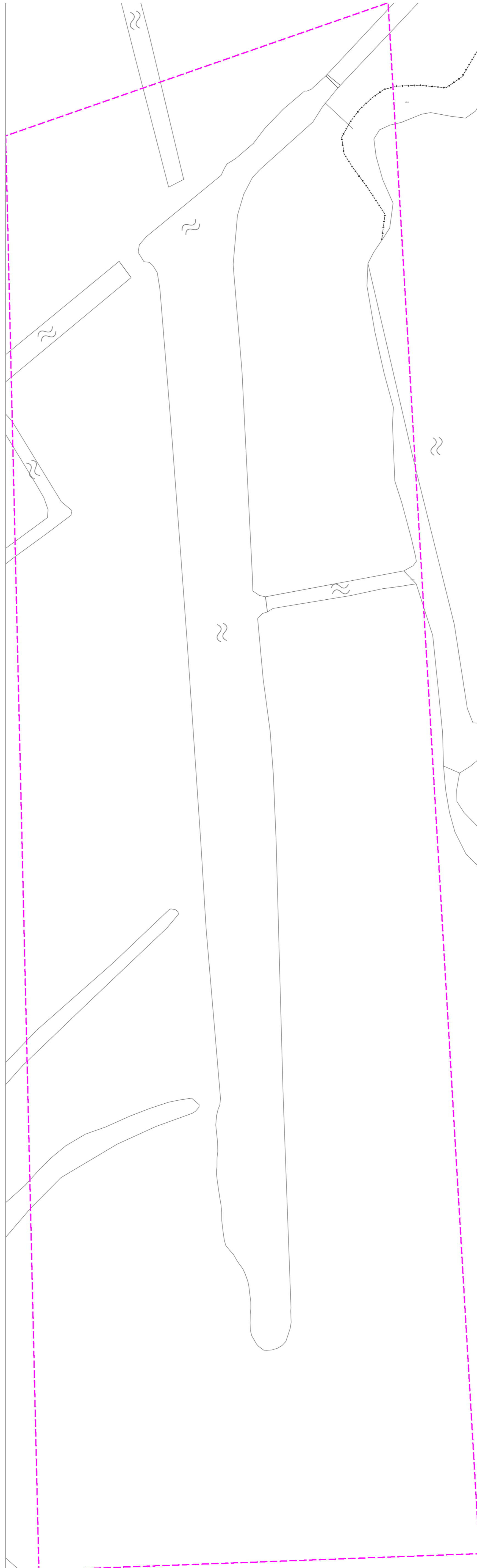
Coördinaat linkeronderhoek: (105.107,529.330)

Coördinaat rechterbovenhoek: (105.759,529.745)

Contact:  
KPN Klic-loket  
orderintakeplan@kpn.com  
(030) 255 33 34

Beschadingsnummer:  
0800 023 01 93  
Storingsnummer:  
0800 023 01 93

Toezichhouder(s):  
KPN KLIC-loket  
orderintakeplan@kpn.com  
030-25 53334

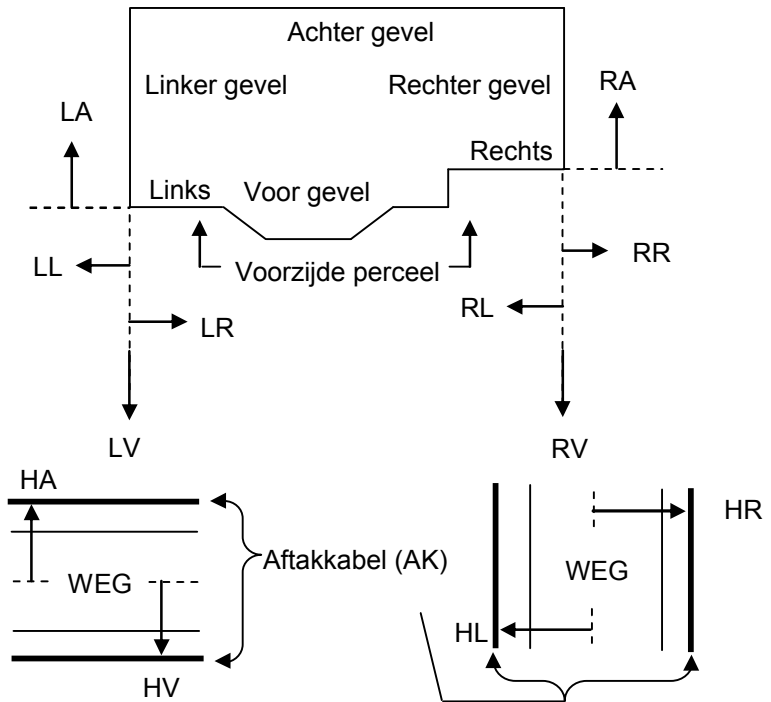


# Lasgegevens

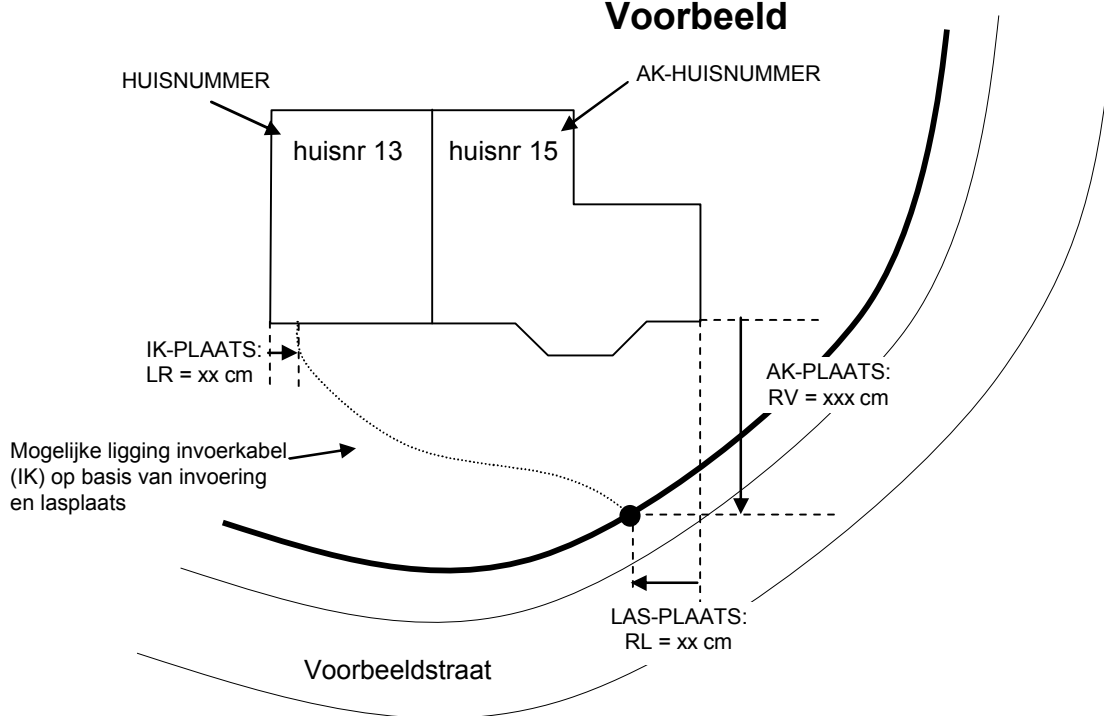
STRAAT : Hazeweg  
 HUISNUMMER : 2  
 POSTCODE : 1871PR  
 WOONPLAATS : SCHOORL  
 CGB-CODE : Bgb  
 IK-VOLGNUMMER: 2

PLAATS INVOERING:  
 IK-PLAATS : 2 RA 740

AK-HUISNUMMER: 2  
 AK-POSTCODE : 1871PR  
 AK-PLAATS : RV 2090  
 LAS-PLAATS : RL 540  
 LAS-TYPE : SPL  
 LAS-DATUM : 19930728



## Voorbeeld



### Legenda:

LV = Links naar Voor	RV = Rechts naar Voor	HV = Hart weg naar Voor	VG = Voor gevel
LA = Links naar Achter	RA = Rechts naar Achter	HA = Hart weg naar Achter	AG = Achter gevel
LL = Links naar Links	RL = Rechts naar Link	HL = Hart weg naar Links	LG = Linker gevel
LR = Links naar Rechts	RR = Rechts naar Rechts	HR = Hart weg naar Rechts	RG = Rechter gevel

### Toelichting op ligginggegevens per invoerkabel:

IK-plaats = Plaats waar de invoerkabel het perceel binnentreedt.

AK-plaats = Ligging van de Aftakkabel in centimeters vanuit de aangegeven hoek.

Las-Plaats = Aantal centimeters vanuit de aangegeven hoek tot aan het punt waar de invoerkabel verbonden (las) is met de aftakkabel.

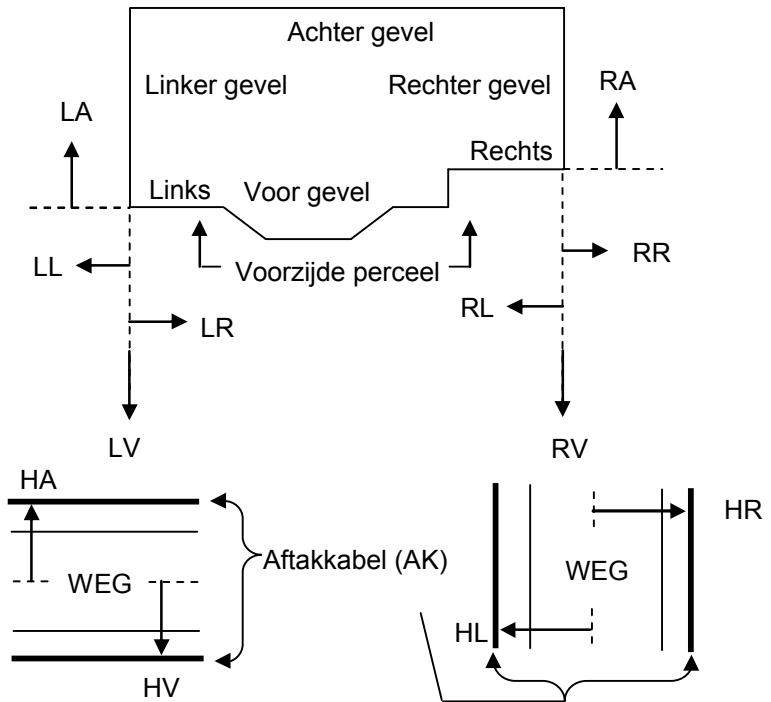
Alle maten zijn in centimeters

# Lasgegevens

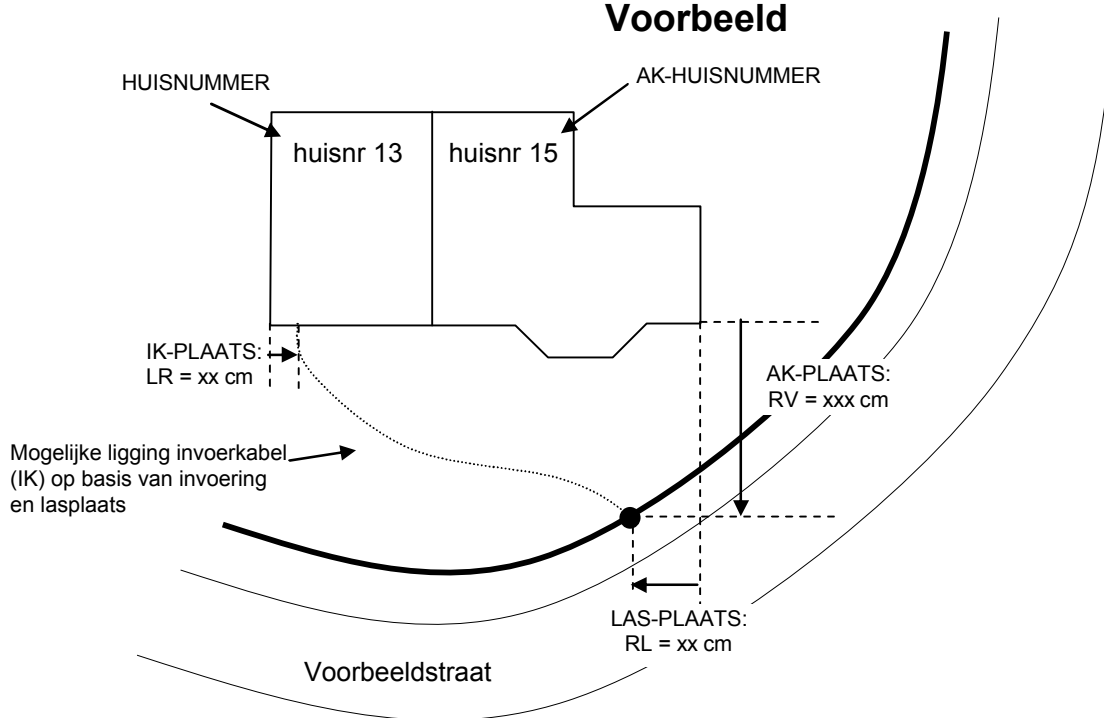
STRAAT : Hazeweg  
 HUISNUMMER : 2-GML  
 POSTCODE : 1871PR  
 WOONPLAATS : SCHOORL  
 CGB-CODE : Bgb  
 IK-VOLGNUMMER: 2

PLAATS INVOERING:  
 IK-PLAATS : 2NST RA ???

AK-HUISNUMMER: 2-GML  
 AK-POSTCODE : 1871PR  
 AK-PLAATS : RV 2150  
 LAS-PLAATS : RR 1250  
 LAS-TYPE : SPL  
 LAS-DATUM : 19960703



## Voorbeeld



### Legenda:

LV = Links naar Voor	RV = Rechts naar Voor	HV = Hart weg naar Voor	VG = Voor gevel
LA = Links naar Achter	RA = Rechts naar Achter	HA = Hart weg naar Achter	AG = Achter gevel
LL = Links naar Links	RL = Rechts naar Link	HL = Hart weg naar Links	LG = Linker gevel
LR = Links naar Rechts	RR = Rechts naar Rechts	HR = Hart weg naar Rechts	RG = Rechter gevel

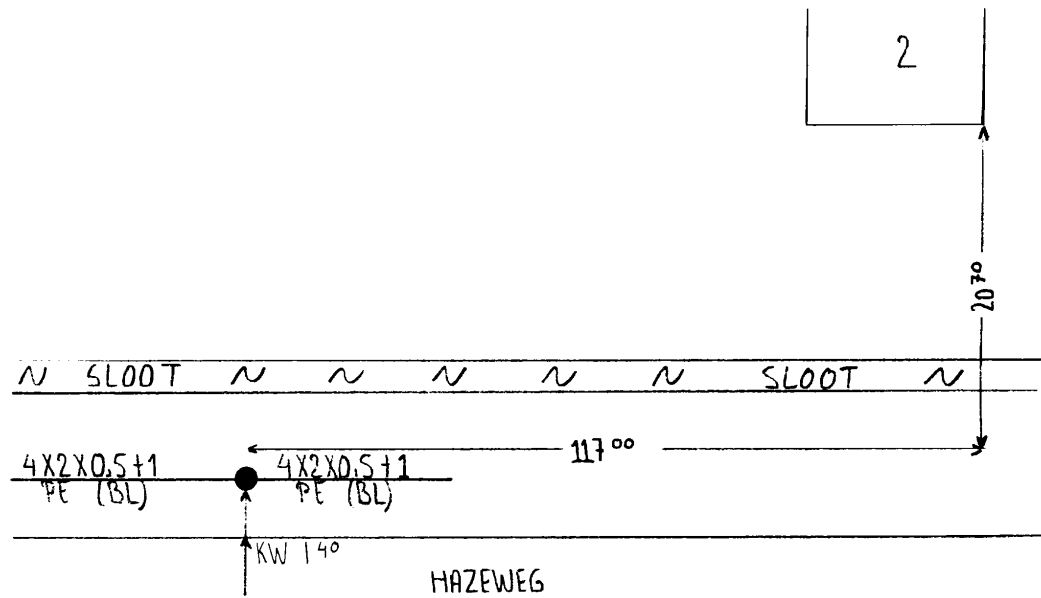
### Toelichting op ligginggegevens per invoerkabel:

IK-plaats = Plaats waar de invoerkabel het perceel binnentreedt.  
 AK-plaats = Ligging van de Aftakkabel in centimeters vanuit de aangegeven hoek.  
 Las-Plaats = Aantal centimeters vanuit de aangegeven hoek tot aan het punt waar de invoerkabel verbonden (las) is met de aftakkabel.

Alle maten zijn in centimeters

Telefoonnet	Plaats	Nummer	Straatnaam	Perceelnr.
BURGERBRUG	SCHOORL	1871 PR	HAZEWEG	2

Perceelnr.	Type lasmof	Lengte ik invoerkabel	Plaats lasdop	Toestand invoerkabel	Naam lasser	Naam toezichtman	Datum	Soort bestrating
2	SL				A. DAVID		12-9-'95	



Td 127 - 97 5350

<sup>1</sup> Letter A en volgnummer(s) uit de A-lasreeks of aknr/sgnr en huisnummer als sprake is van een B-las.

**Datum**  
**14-04-2016**

**Onderwerp**  
**Oriëntatiemelding:**  
2016/O/\*/023646/0

**Uw brief van**

**Uw kenmerk**

**Ons kenmerk**  
2016/O/\*/023646/0

**Graafmelding.nl**

T.a.v. Dhr/Mevr. Doormalen  
De Hoekakker 16  
5561CE RIETHOVEN

**Bijlage(n)**

Geachte Dhr/Mevr. Doormalen,

Naar aanleiding van uw oriëntatiemelding met bovengenoemd kenmerk deel ik u mede, dat op de door u aangegeven locatie kabels en of leidingen van KPN aanwezig zijn, zoals weergegeven op bijgevoegde gebiedsinformatie.

Ons gehele kabel- en leidingnetwerk is in drie netten opgebouwd, zijnde een core-net (Core), een accessnet (ASN) en een Trilinknet (Tri). De ligging van deze netten is in één kaartlaag weergegeven. In deze kaartlaag is van ieder net apart de bijbehorende aantallen kabels- en leidingen in de geul, met bijbehorende maatvoering en annotatie weergegeven. Detailkaarten zijn, indien van toepassing, apart bijgevoegd.

Gegevens over huisaansluitschetsen, waarvan vrijwel ieder pand is voorzien, treft u hierbij slechts aan indien u bij uw oriëntatiemelding heeft aangegeven dat u deze wenst te ontvangen.

De weergave van ons kabel- en leidingnetwerk is volgens het IMKL (Informatiemodel Kabels en Leidingen). De uitwisseling van de gebiedsinformatie is conform het BMKL (Berichtenmodel Kabels en Leidingen).

Er worden geen gegevens betreffende diepteligging verstrekt in verband met mogelijke profielwijzigingen. De ligging kan dieper of ondieper zijn dan verwacht. Ten aanzien van de horizontale ligging moet rekening worden gehouden met speling in de plaatsaanduiding. Lassen in kabels worden in principe niet op tekening weergegeven. Er moet wel rekening worden gehouden dat deze er kunnen liggen en dat ze hoger of naast het aangegeven kabel- en leidingtracé kunnen liggen.

Ik attendeer u op de disclaimer welke als bijlage bij deze brief is opgenomen.

**Wholesale& Operations N&S C**  
Access Order Intake Planmatig  
Stationsstraat 115  
3811 MH Amersfoort

**Telefoon** (030) 255 33 34

**Correspondentieadres**  
Postbus 3053  
3800 DB Amersfoort

**KPN B.V.**  
Handelsregister  
K.v.K. Haaglanden  
nr. 27124701  
NL 009292056B01



Ik meld u dat tengevolge van uitgevoerde werkzaamheden ons kabel- en leidingnetwerk kan zijn gewijzigd tussen de datum van verstrekking van deze brief en de uitvoering van uw eventuele graafwerkzaamheden in de (nabije) toekomst.

De afhandeling van deze melding is een automatisch proces op basis van de gegevens van uw oriëntatiemelding. Voor nadere informatie of het beantwoorden van vragen m.b.t. de geleverde gebiedsinformatie kunt u contact met ons opnemen via het telefoonnummer van onze helpdesk: 030-255 3334. Bij correspondentie of navraag, verzoek ik u om ons kenmerk te vermelden.

Hoogachtend,

M. Driezen  
Manager KPN Access Order Intake Planmatig

**Wholesale& Operations N&S C**  
Access Order Intake Planmatig  
Stationsstraat 115  
3811 MH Amersfoort

**Telefoon** (030) 255 33 34

**Correspondentieadres**  
Postbus 3053  
3800 DB Amersfoort

**KPN B.V.**  
Handelsregister  
K.v.K. Haaglanden  
nr. 27124701  
NL 009292056B01



**Disclaimer:**

- 1) Het kan voorkomen dat het totale bericht van de door KPN te leveren gebiedsinformatie groter of gelijk was aan 15 MByte als gevolg van het aantal gevraagde huisaansluitingen en of bijlagen. Als dit geval is, dan zijn deze huisaansluitingen en of bijlagen niet naar u meegestuurd via Klic-online. Deze worden apart via email nagezonden.
- 2) Het kan voorkomen dat er een lege PNG is bijgesloten. Echter, KPN heeft wel een belang omdat er huisaansluitschetsen bij betrokken zijn die u hebt aangevraagd.
- 3) Voor vragen over het gebruik van de viewer, Klic-online, het downloaden vanuit Klic-online, etc., dient u zich te wenden tot het Kadaster. Zie hiervoor [www.kadaster.nl/klic](http://www.kadaster.nl/klic).

**Wholesale& Operations N&S C**  
Access Order Intake Planmatig  
Stationsstraat 115  
3811 MH Amersfoort

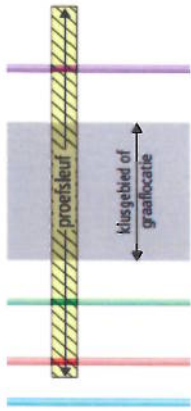
**Telefoon** (030) 255 33 34

**Correspondentieadres**  
Postbus 3053  
3800 DB Amersfoort

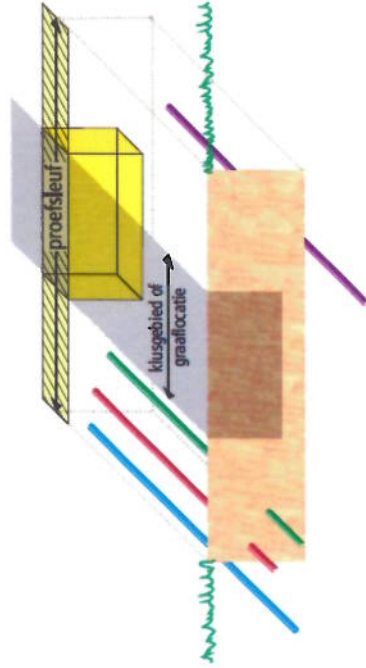
**KPN B.V.**  
Handelsregister  
K.v.K. Haaglanden  
nr. 27124701  
NL 009292056B01

# ZIEN EN OPZOEKEN

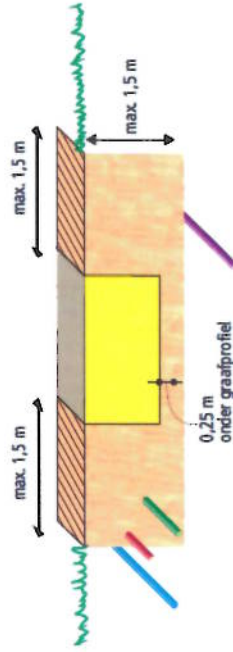
## BOVENAANZICHT ZOEKGEBIED



## PERSPECTIEF ZOEKGEBIED



## AFMETINGEN PROEFSLEUF



- graafprofiel
- klusgebied of graaflocatie
- zoekgebied
- maaiveld

# TIPS

## Ligging en lokaliseren kabels en leidingen

- Let op veranderingen in de grond (zoals kleur of verdichting).
- Let op je omgeving (zoals schakelkasten, verhardingsverschillen, straatpotten).
- Voór het aanvullen van de proefsleuven de situatie inmeten en/of een foto te maken.
- Voór het aanvullen van de proefsleuven de ligging markeren op maaiveld.
- Wees alert op huisaansluitingen; deze zitten niet altijd in KLIC-gegevens
- Zet de liggingsgegevens uit (benut eventueel detectieapparaat).

## Mogelijke afwijkingen tijdens het graven

- Hou je aan je werk- en klusgebied.
- Wees bedacht op plotselinge veranderde ligging.
- Wees bedacht op veranderingen in de lengterichting. Kabels/leidingen liggen niet altijd recht tussen twee proefsleuven.
- Gronddekking langs sloten is vaak minder dan verwacht.

## Zorg tijdens het graven

- Hou de graafbak gestrekt in ongeroerde grond.
- De bak pas indraaien bij het scheppen van losse grond.
- Gebruik een vlakke graafbak zonder tanden.
- Let op (verschuiven bij) breek- en sloopwerk.
- Voorkom instorten van omliggende verharding en grond.
- Voorkom te hoge puntlasten (aslast of stempels).
- Vul aan zonder scherpe delen (puin/stenen/grind).

## Initiatief, overleg en communicatie

- Bij calamiteiten handelen op aanwijzing van netbeheerder.
- Stel je als graafteam verantwoordelijk op en neem initiatief
- Overleg als je de situatie niet vertrouwt.
- Je bent nooit verplicht om door te gaan in een onzekere situatie.
- Veiligheid voor alles, zomaar graven is gevaarlijk voor je collega, jezelf en omstanders.
- Bij schade sleuven en putten niet dichtgooien.
- Meld ook alle kleine beschadigingen bij de netbeheerder.

## Overig

- Werk netjes en veilig voor je omgeving.
- Zorg voor voldoende afdekking en afzettingen.
- Zorg dat je werk steeds goed zichtbaar is.
- Een vreemde geur of kleur kan duiden op verontreiniging. Niet verder graven als er aanwijzingen voor verontreiniging en/of asbest zijn.
- Archeologische sporen melden.

# Instructiekaart zorgvuldig graven

by CROW publicatie nr. 253 Graaflocaties voor komen van Kabels en Leidingen



# SPECIAAL VOOR HET GRAAFTEAM

MENSEN DIE MECHANISCH  
GRONDROEREN



beschikbaar voor  
informatie, vragen, verzoeken  
en openbare rubriek

# 1



## KLIC

- ✓ Graafmelding
- ✓ Gebiedsinformatie

# OP GRAAFLOCATIE

Is de gemeente akkoord en zijn de voorwaarden bekend?

JA → STOP  
NEE → STOP

Is de ontvangstbevestiging van het Kadaster met de contactgegevens van de netbeheiders aanwezig?

JA → STOP  
NEE → STOP

Zijn op de tekeningen kabels en leidingen aanwezig?

JA → STOP  
NEE → STOP

Is er een eis voorzorgsmaatregelen vanwege gevaar of grote waarde?

JA → STOP  
NEE → STOP

Minimaal 3 werkdagen vóór klus contact met netbeheerder gehad?

JA → STOP  
NEE → STOP

Geen extra voorzorg verplicht →

Is de informatie actueel (dat is niet ouder dan 20 werkdagen)?

JA → STOP  
NEE → STOP

Is vooraf werkinstructie ontvangen?

JA → STOP  
NEE → STOP

Is duidelijk welk effect de klus op kabels en leidingen heeft?

JA → STOP  
NEE → STOP

Zijn de eisen voor extra voorzorgsmaatregelen ingepland?

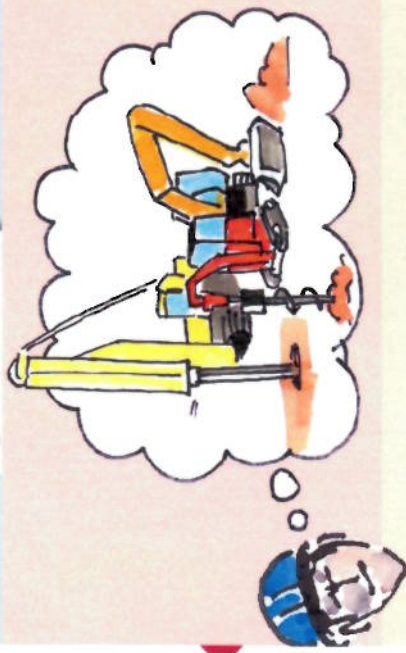
JA → STOP  
NEE → STOP

Is bepaald of er proefsleuven moeten komen en zo ja, hoeveel?

JA → STOP  
NEE → STOP

Is de informatie volledig en duidelijk?

JA → STOP  
NEE → STOP



# 2



## KLUS

- ✓ Graafinstructie

Zijn de gegevens van de tekeningen in het werkgebied uitgezet?

JA → STOP  
NEE → STOP

Zijn de exacte plaatsen van de proefsleuven duidelijk?

JA → STOP  
NEE → STOP

Zijn proefsleuven overal mogelijk (geen beperking door bijvoorbeeld verharding, fundering, of water)?

JA → STOP  
NEE → STOP

\*Stel samen met de netbeheerder een andere manier van opzoeken vast

Zijn de proefsleuven gegraven?

JA → STOP  
NEE → STOP

Is de werkelijke situatie vergeleken met de KLIC-gegevens?

JA → STOP  
NEE → STOP

Zijn er alleen bekende leidingen aangetroffen?

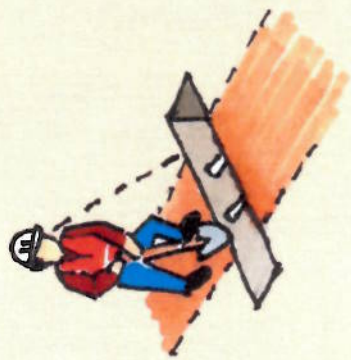
JA → STOP  
NEE → STOP

Blijven de maatafwijkingen binnen de marge van 1 meter?

JA → STOP  
NEE → STOP

Zijn al de gemelde kabels en leidingen gevonden?

JA → STOP  
NEE → STOP



## ZIEN

- ✓ Opzoeken kabels en leidingen

Overleg met leidinggevend/raadpleeg CROW-publicatie 250 'Graafschade voorkomen aan kabels en leidingen – Richtlijn zorgvuldig graafproces'

STOP → STOP

Instructies: • Nabij kabels en leidingen graven met handmatig voorstellen

• Instructie veiligheidsreizen netbeheerder kennen en opvolgen

• Voorzichtig met kabels en leidingen van anderen

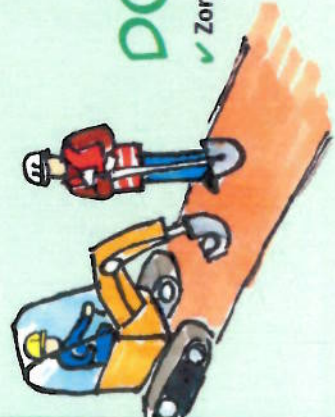
• Niet zelf verleggen, aarboven of repareren

• Schade melden bij netbeheerder

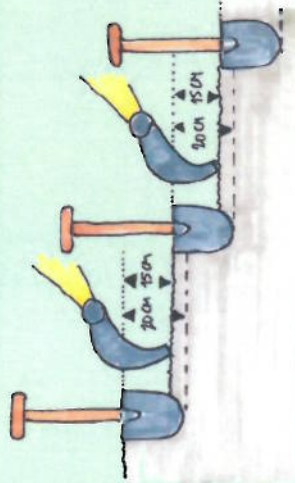
JA

## DOEN

- ✓ Zorgvuldig graven



# 4





### Voorwaarden en richtlijnen:

1. Bij **werkzaamheden** in de nabijheid van infrastructuur van onze opdrachtgever dien(t)en:
  - a. de ontgraving handmatig te geschieden.
  - b. rekening te worden gehouden met zowel horizontale als verticale speling tussen de werkelijke ligging van de kabels/leidingen en de op tekening(en) aangegeven maatvoering.
  - c. de juiste ligging van de kabels/leidingen te worden vastgesteld.
  - d. zodanig de kabels/leidingen op deskundige wijze te worden opgevangen en tegen mechanische schade beschermd te worden en deze na de werkzaamheden op de oorspronkelijke plaats te worden teruggelegd.
  - e. aanwijzingen, gegeven door de daarmee belaste medewerkers van onze opdrachtgever met betrekking tot de veilige ligging van de kabels/leidingen, onverwijld te worden opgevolgd.
  - f. de aanvulgrond onder en/of boven de kabels/leidingen, vrij van puin etc. doelmatig te worden verdicht.
  - g. met het oog op de bereikbaarheid van de kabels/leidingen en inspectieputten dienen obstakels zoals kraanbanen, keten, bouwmaterialen, etc., welke boven dan wel binnen een afstand van 50 cm. van de kabel/leidingroute(s) aanwezig zijn, op eerste aanzegging van de medewerker genoemd onder e. te worden verwijderd, zodat de mogelijkheid tot het uitvoeren van werkzaamheden aan kabels/leidingen en Inspectieputten van onze opdrachtgever ten allen tijde gewaarborgd blijft.
  - h. de kosten die voortvloeien uit schade en/of omlieggingen aan en van de infrastructuur t.b.v. bovengenoemde werkzaamheden worden verhaald op de veroorzaker.
2. De gegevens op bijgevoegde door onze opdrachtgever gewaarmerkte tekening(en) zijn geldig voor en tijdens de uitvoering van bovengenoemde werkzaamheden. Bij afwijkende werkzaamheden dient opnieuw overleg te worden gepleegd.
3. Alle verstrekte informatie welke door Van den Berg Infrastructuren uit naam van onze opdrachtgever is verstrekt, inclusief maar niet beperkt tot de tekeningen, inzake het in deze brief bedoelde project, kan slechts door geadresseerde worden aangewend voor het project tot twintig (20) werkdagen na ontvangst van de betreffende informatie. Al het voorgaande staat los van alle rechten en verplichtingen van alle partijen welke voortvloeien uit de Telecommunicatiewet. Onder voorbehoud van alle rechten en wettelijke bepalingen.
4. De voorwaarden en richtlijnen evenals de gewaarmerkte tekening(en) dienen te allen tijde op het werk aanwezig te zijn en desgevraagd aan een door onze opdrachtgever belaste medewerker te worden getoond.
5. Bij het veroorzaken van schade door u of derden aan de infrastructuur van onze opdrachtgever dient direct contact opgenomen worden met de storingsdienst zoals vermeld in de brief welke bij de het verzoek tot opgave kabels en leiding is bijgesloten.
6. Indien er door u of derden een weesleiding wordt geconstateerd binnen de gemeente grenzen van onze opdrachtgever dient u deze weesleiding te melden bij het Kadaster. Tevens dient van deze weesleiding de horizontale ligging te worden vermeld naar het Kadaster zodat deze weesleiding kan worden verwerkt in de gemeentelijke kabel en leiding gegevens.

### Inlichtingen:

Van den Berg Infrastructuren, Afdeling Kabels en Leidingen beheer, telefoon 0172 - 63 20 32  
telefax 0172 - 63 21 20



Geodan Van den Berg BV

GEO-ICT VOOR BOUW & INFRA



Geachte heer, mevrouw,

Naar aanleiding van uw oriëntatiemelding kan Geodan Van den Berg bv u mededelen dat **Gemeente Bergen (NH)** op de door u aangegeven locatie(s) **geen** belangen heeft.

Mochten naar aanleiding van deze oriëntatiemelding graafwerkzaamheden voortvloeien, wordt u geacht een graafmelding bij het Kadaster te doen. De infrastructuur van onze opdrachtgever **Gemeente Bergen (NH)** is aan wijziging onderhevig. Hierdoor kunnen de gegevens die worden verstrekt voor deze oriëntatiemelding verouderd zijn als u met de werkzaamheden gaat beginnen.

Geodan Van den Berg bv vertrouwt erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd. Mochten er toch nog vragen zijn, dan kunt u telefonisch contact opnemen met afdeling KLIC van Geodan Van den Berg bv via telefoonnummer: 0172 - 63 20 32.

Hoogachtend,  
Geodan Van den Berg bv

P. Straver  
Technical Services



**Reggefiber ttH bv**  
Regio Noord-West  
Zekeringstraat 44  
1014BT Amsterdam  
Postbus 20576  
1001NN Amsterdam  
klic-west@reggefiber.nl  
www.reggefiber.nl  
KvK 8140371

Graafmelding.nl  
T.a.v. Doormalen  
De Hoekakker 16  
5561 CE RIETHOVEN

**Onderwerp**  
Graafmelding  
**Uw referentie**  
160023646

**Datum**  
14-04-2016

**Reggefiber ttH bv**  
**T** +31 (0)548 80 08 00  
**I** www.reggefiber.nl

Beste Doormalen,

Naar aanleiding van uw Klikmelding 16O023646 geven wij te kennen dat Reggefiber ttH b.v. GEEN belang heeft op de locatie(s) waar de werkzaamheden plaats vinden.

Met vriendelijke groet,

Reggefiber ttH b.v.  
Regio Noord-West, afdeling Beheer.  
Voor melden van **graafschade**  
Voor vragen over klikmeldingen

T: +31 (0)88 006 3700  
T: +31 (0)548 800 893



Ziggo BV  
Afd Network Infrastructure West

J. Duikerweg 1  
1703DH Heerhugowaard  
Tel.: 088 7174 403 Fax: 088 7173 733

Melding: 16O023646

Heerhugowaard, 14/04/2016

**Geachte mevrouw / heer,**

Naar aanleiding van uw graaf/calamiteitmelding via KLIC-online delen wij u mede dat er in het door u opgegeven gebied geen kabels/leidingen van ons bedrijf aanwezig zijn.

Mocht u onverhoopt toch een kabel/leiding van ons bedrijf lokaliseren overeenkomstig de bepalingen in artikel 17 van de Wet informatie-uitwisseling ondergrondse netten, dient dit per omgaande aan ons gemeld te worden.

De afhandeling van deze melding is een automatisch proces op basis van de gegevens in de aanvraag. Mocht u nog aanvullende informatie nodig hebben dan verzoeken wij u contact op te nemen met onderstaand emailadres of telefoonnummer.

[topografie.west@office.ziggo.nl](mailto:topografie.west@office.ziggo.nl)

088 7174 403

Wij attenderen u erop dat beschadiging van de glasvezel-, coaxkabels, leidingen en / of buizen ernstige storingen in de dienstverlening aan duizenden klanten van Ziggo kan veroorzaken. Daarom verwachten wij dat u, conform de CROW-publicatie-250 "Richtlijn zorgvuldig graafproces", de werkzaamheden zult uitvoeren. Mocht er desondanks toch schade aan onze glasvezel-, coaxkabels, leidingen en / of buizen ontstaan, dan verzoeken wij u contact op te nemen met onze storingsdienst onder bovengenoemde telefoonnummer optie 1. Dit is tevens van belang voor uw eigen veiligheid. De kosten die voortvloeien uit schade en/of omleggingen aan en van de infrastructuur worden verhaald op de veroorzaker.

*Bij een melding kan het voorkomen dat U van een gebied 2 keer een terugkoppeling ontvangt van Ziggo. Houd er rekening mee dat de 2 terugkoppelingen verschillende netwerkinformatie bevatten. Ze zijn dus niet identiek, bevatten verschillende netwerkinformatie en zijn beide van toepassing op dezelfde melding".*

Met vriendelijke groeten

Ziggo

Afd Network Infrastructure West