

 **Graafmelding.nl**

 **Klicmelding.nl**

klicmelding-nummer : 17G050710  
adres : Schieven 2a (naast nr 2)  
9404 TC  
plaats : Assen

Graafschade voorkomen ...



## Inhoudsopgave

<i>omschrijving</i>	<i>pagina</i>
Voorblad	1
Inhoudsopgave	2
Ontvangstbevestiging	3 - 5
Leveringsinformatie	6 - 8
Safety first	9
Overzichtskaart	10
Enexis	11 - 14
Assen	15 - 17
KPN	18 - 22
WMD	23 - 25
Ziggo BV	26 - 28
Instructiekaart	29 - 30
Reggefiber	geen belang 31

*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  
07-02-2017 13:22

Onderwerp  
**Ontvangstbevestiging Graafmelding  
17G050710**

Blad  
1 van 3

Geachte heer, mevrouw,

Het Kadaster heeft een Graafmelding ontvangen.

Het meldnummer van de Klic-melding is: **17G050710**  
Het ordernummer van de Klic-melding is: **9807353885/10**  
De referentie van de Klic-melding is: **0317.044**

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.

**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>	07-02-2017 13:22

**Gegevens opdrachtgever**

<b>Bedrijf</b>	RooBeek Advies
<b>Naam</b>	Marcel Beek
<b>Adres</b>	Nautilusstraat 7-b
<b>Postcode / Plaats</b>	7821AG, Emmen
<b>Land</b>	NL
<b>Telefoon</b>	0613141715
<b>E-mailadres</b>	marcel@roobeek-advies.nl

<b>Aanvangsdatum graafwerkzaamheden</b>	11-02-2017
<b>Aard graafwerkzaamheden</b>	Funderingswerk Grondwerk/bouwrijp maken

**Graafgebied**



Datum  
07-02-2017 13:22

Onderwerp  
**Ontvangstbevestiging Graafmelding  
17G050710**

Blad  
2 van 3

**RD-coördinaten** [(235673,555438), (235822,555403), (235845,555464), (235846,555554), (235709,555597), (235679,555594), (235673,555591), (235673,555438)]

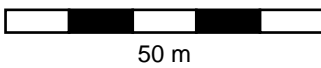
**Dichtstbijzijnd adres** Schieven 2-A, 9404TC Assen

**Huisaansluitschets voor de adressen** Schieven 2-A, 9404TC Assen

Overzicht van beheerders met een belang in het opgegeven gebied:

Beheerder	Contactpersoon	E-mail	Tel	Fax	Thema
Enexis B.V.	<a href="#">KLICINFO</a>	<a href="mailto:klicinfo@enexis.nl">klicinfo@enexis.nl</a>	0888577271	0388527646	gas hoge druk gas lage druk laagspanning middenspanning
Gemeente Assen	<a href="#">Dijkstra</a>	<a href="mailto:w.dijkstra@assen.nl">w.dijkstra@assen.nl</a>	(0592) 36 62 66	(0592) 36 64 56	riool onder druk riool vrijverval datatransport laagspanning water overig
Provincie Drenthe	<a href="#">Groot</a>	<a href="mailto:g.degroot@drenthe.nl">g.degroot@drenthe.nl</a>	0592365606	0592365292	riool onder druk riool vrijverval datatransport laagspanning datatransport
KPN B.V.	<a href="#">Klic-loket</a>	<a href="mailto:orderintakeplan@kpn.com">orderintakeplan@kpn.com</a>	(030) 255 33 34		
NV Waterleidingmij Drenthe	<a href="#">KLIC -info WMD</a>	<a href="mailto:klic_wmd@wmd.nl">klic_wmd@wmd.nl</a>	0592854300	0592854399	water
Reggefiber Operator B.V.	<a href="#">Regio Noord-Oost</a>	<a href="mailto:klic-oost@reggefiber.nl">klic-oost@reggefiber.nl</a>	0548800893		datatransport
Ziggo B.V.	<a href="#">Network Infrastructure North</a>	<a href="mailto:topografie.noord@office.ziggo.nl">topografie.noord@office.ziggo.nl</a>	0887174401	0887173659	datatransport

Grafische weergave van het gebied:



50 m



**GEO**  
**KLIC-ONLINE**

Datum  
07-02-2017

Onderwerp  
**Klic-melding 17G050710 - 1**

Klantreferentie  
**0317.044**

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: **17G050710**  
Het ordernummer van de Klic-melding is: **9807353885/10**  
De referentie van de Klic-melding is: **0317.044**  
De levering heeft de status: **Levering compleet - 07-02-2017 17:18**

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**

Schieven 2-A, 9404TC Assen



Datum  
07-02-2017

Onderwerp  
**Klic-melding 17G050710 - 1**

Klantreferentie  
**0317.044**

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?
Enexis B.V.	gas lage druk	Ja
Enexis B.V.	laagspanning	Ja
Gemeente Assen	laagspanning	Ja
Gemeente Assen	riool onder druk	Ja
Gemeente Assen	riool vrijverval	Ja
Provincie Drenthe		Geen belang
KPN B.V.	datatransport	Ja
NV Waterleidingmij Drenthe	water	Ja
Reggefiber Operator B.V.		Alleen bijlage(n)
Ziggo B.V.	datatransport	Ja

### Lijst met bestanden in deze levering

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

LI\_17G050710\_1.pdf  
LI\_17G050710\_1.xml  
LG\_gas+lage+druk\_Enexis\_0000729946\_17G050710.png  
MV\_gas+lage+druk\_Enexis\_0000729946\_17G050710.png  
AN\_gas+lage+druk\_Enexis\_0000729946\_17G050710.png  
LG\_laagspanning\_Enexis\_0000729946\_17G050710.png  
MV\_laagspanning\_Enexis\_0000729946\_17G050710.png  
AN\_laagspanning\_Enexis\_0000729946\_17G050710.png  
BL\_Enexis\_0000729946\_17G050710\_BriefAlgemeen\_2014\_GC.pdf  
LG\_riool+onder+druk\_Assen\_0000580201\_17G050710.png  
LG\_laagspanning\_Assen\_0000580201\_17G050710.png  
LG\_riool+vrijverval\_Assen\_0000580201\_17G050710.png  
LG\_datatransport\_KPN\_0000546663\_17G050710.png  
MV\_datatransport\_KPN\_0000546663\_17G050710.png  
AN\_datatransport\_KPN\_0000546663\_17G050710.png  
HA\_datatransport\_KPN\_0000546663\_17G050710\_9404TC\_2.PDF



Datum  
07-02-2017

Onderwerp  
**Klic-melding 17G050710 - 1**

Klantreferentie  
**0317.044**

Blad  
3 van 3

BL\_KPN\_0000546663\_17G050710\_Brief-belang.PDF  
ET\_KPN\_0000546663\_17G050710.png  
PT\_KPN\_0000546663\_17G050710.png  
LG\_water\_WMD\_0000574805\_17G050710.png  
MV\_water\_WMD\_0000574805\_17G050710.png  
AN\_water\_WMD\_0000574805\_17G050710.png  
BL\_WMD\_0000574805\_17G050710\_Overzichtskaart.pdf  
BL\_WMD\_0000574805\_17G050710\_UitgaandeBrief.pdf  
ET\_WMD\_0000574805\_17G050710.png  
BL\_Reggefiber\_0000579733\_17G050710\_Brief-GeenBelang+Regio+Noord-Oost.pdf  
LG\_datatransport\_Ziggo+BV\_0000546674\_17G050710.png  
MV\_datatransport\_Ziggo+BV\_0000546674\_17G050710.png  
AN\_datatransport\_Ziggo+BV\_0000546674\_17G050710.png  
TB\_datatransport\_Ziggo+BV\_0000546674\_17G050710\_Regiobrief.pdf  
PT\_Ziggo+BV\_0000546674\_17G050710.png  
GB\_17G050710.png  
GP\_17G050710.png  
LP\_17G050710\_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?**

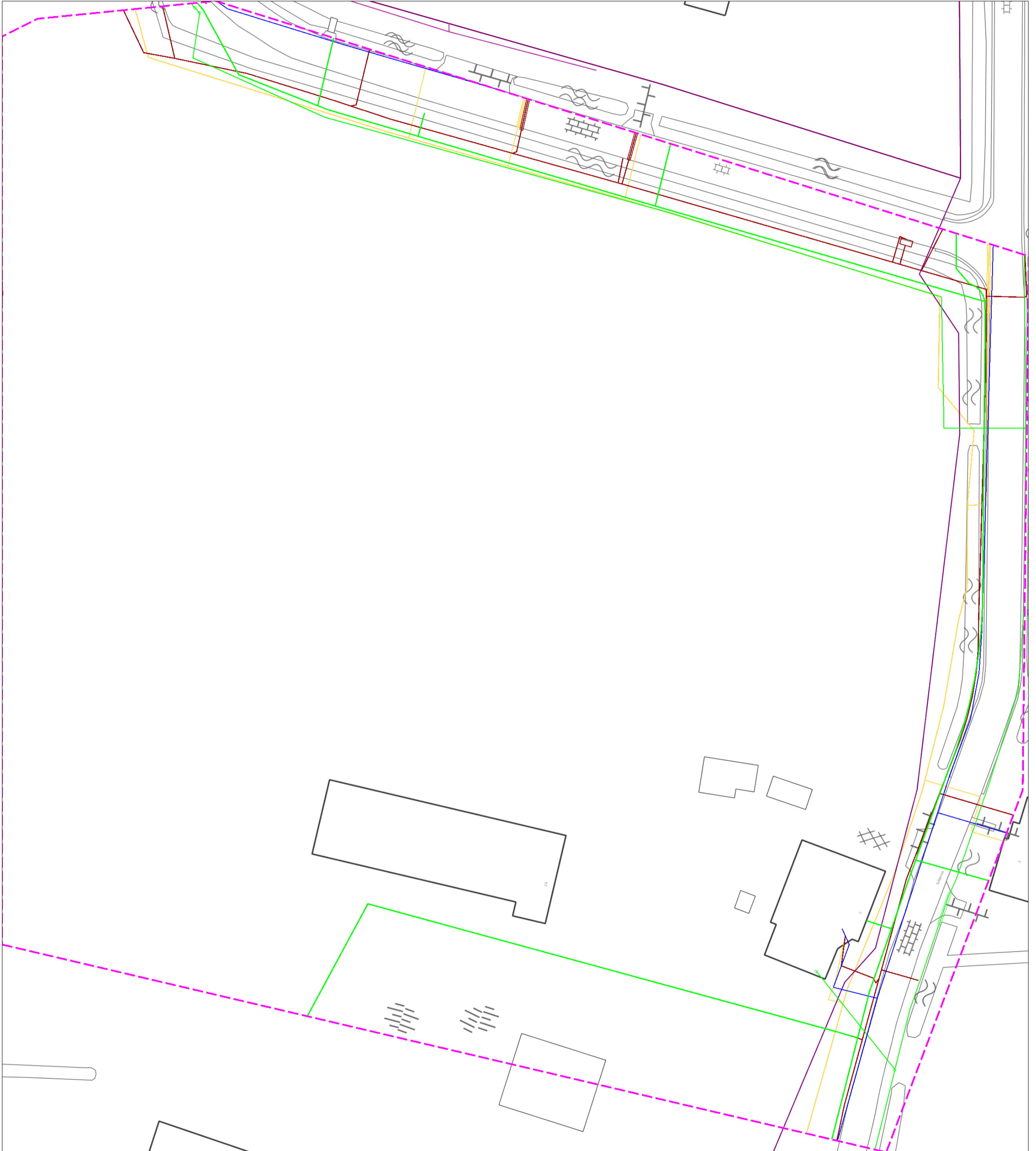
Als binnen de graafpolygoon netten met gevaarlijke inhoud aanwezig zijn, ziet u dat op de papieren van uw klic-melding. De beheerder van een net met gevaarlijke inhoud geeft vaak een veiligheidsstrook rond zijn leiding aan.

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 !**

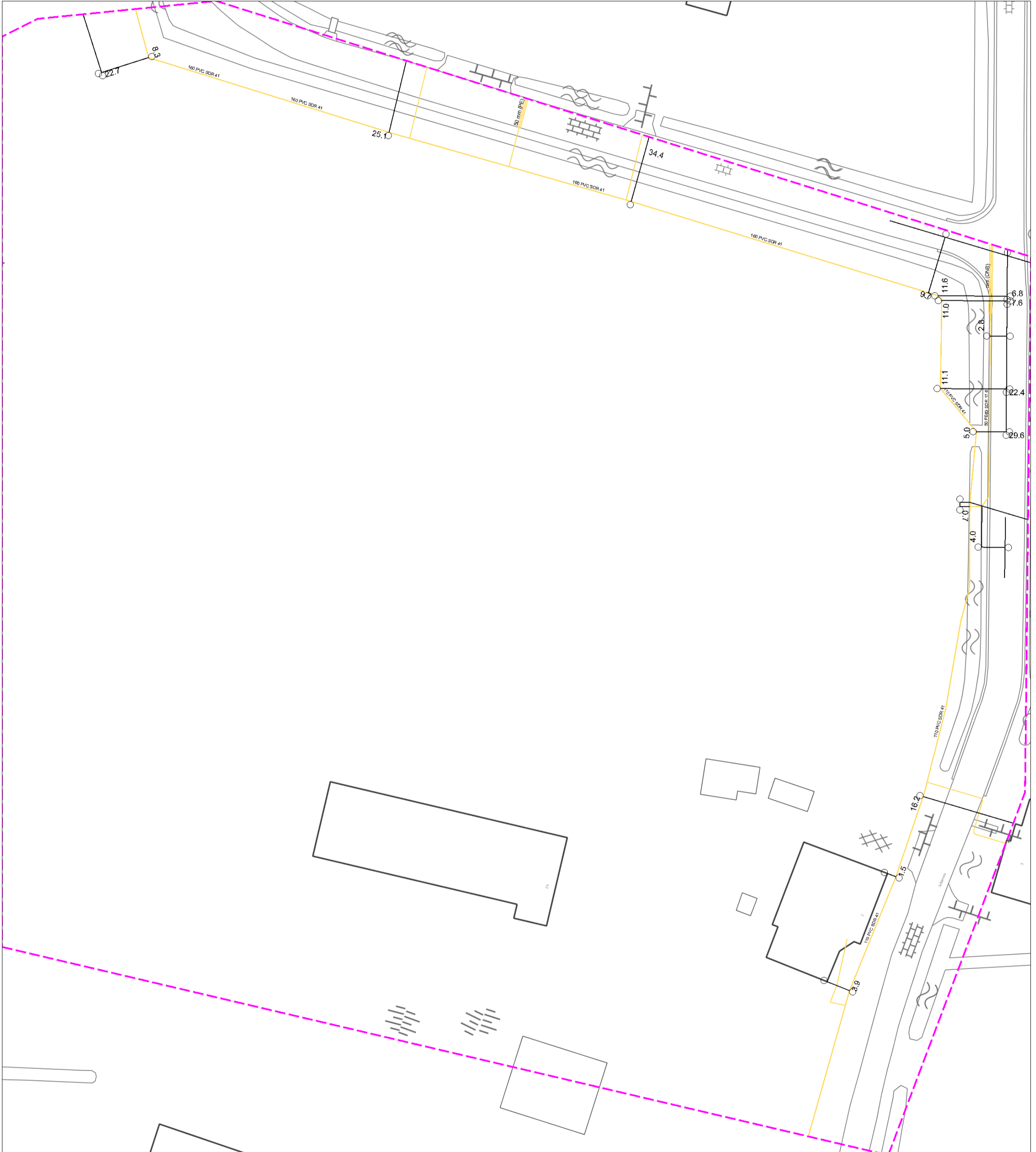
*Klicmelding.nl en Graafmelding.nl zijn handelsnamen van Graafmelding.nl BV (KvK 53112016)*

Erevis gas lage druk
Erevis laagspanning
Assen laagspanning
Assen rook onder druk
Assen rook vrijval
PPV duartransport
WMD water
Zegel B1 gastransport



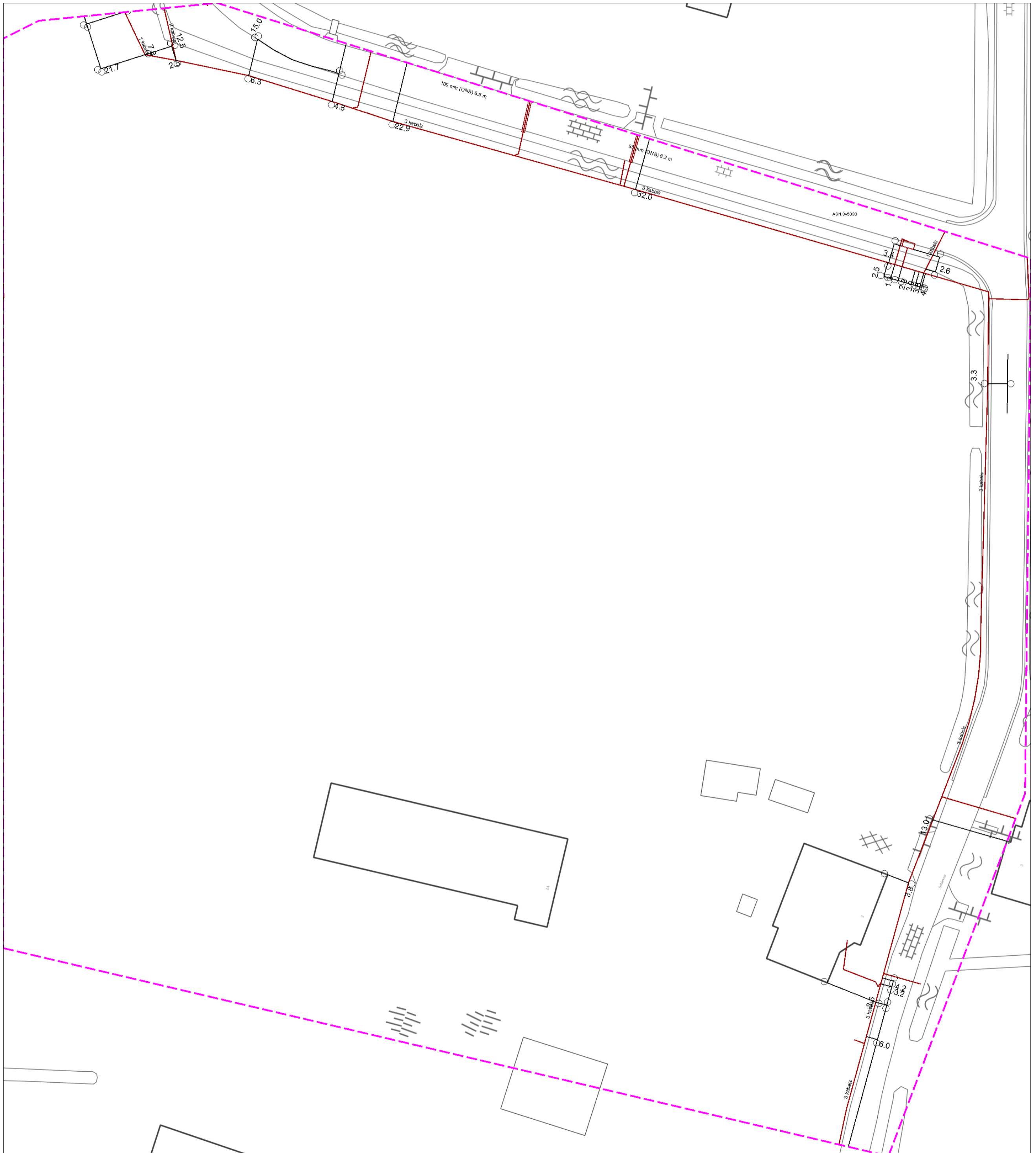
Themakaart: Enexis gas lage druk

Contact:	Beschadigingsnummer:
KLICINFO	0800-9009
klicinfo@enexis.nl	Storingsnummer:
0888577271	0800-9009



Contact: KLICINFO  
klicinfo@enexis.nl  
0888577271

Beschadigingsnummer:  
0800-9009  
Storingsnummer:  
0800-9009





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

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

---

<i>Datum</i>	<i>Klicnummer</i>	<i>Ordernummer</i>
07.02.2017	17G050710	0007565274

**Betreft : Leidinginformatie na Graaf of Calamiteiten Melding**

---

Geachte heer/mevrouw,

U heeft een graafmelding gedaan voor de graaflocatie:

- Woonplaats : **Assen**
- Straatnaam : **Schieven**
- Nabij Huisnr : **2**

De start van deze werkzaamheden heeft u gepland op: **11.02.2017**

Graag reageren we op deze melding

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

In onderstaand overzicht kunt u zien welke thema's aanwezig zijn van Enexis in het gebied dat u hebt aangegeven als graaflocatie.

##### Geleverde Thema's :

- Midden Spanning
- Laag Spanning
- Gas Hoge Druk
- Gas Lage Druk
- Riool Vrij Verval

##### Eis Voorzorgsmaatregel (EV) :

- Midden Spanning
- Laag Spanning
- Gas Hoge Druk
- Gas Lage Druk
- Riool Vrij Verval

Huisaansluiting gevraagd : **Ja**

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.

***Huisaansluitingen zijn door Enexis vrijwel allemaal op de thema kaart (beheer kaart) ingetekend. Deze ontvangt u dus te allen tijden op de thema kaart. Slechts enkele schetsen zijn (nog) beschikbaar als individuele aansluitschets. Deze ontvangt u, indien u huisaansluitschetsen aangevraagd heeft, als pdf bijlage. Let op! Deze bijlage kan uit meerdere pagina's bestaan.***

---



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

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

---

<i>Datum</i>	<i>Klicnummer</i>	<i>Ordernummer</i>
07.02.2017	17G050710	0007565274

**Betreft : Leidinginformatie na Graaf of Calamiteiten Melding**

---

### Contactgegevens

Voor meer informatie kunt u ons bereiken op onderstaande telefoonnummers:

Algemene vragen	Binnendienst Preventie Graafschade : <b>088 - 857 72 71</b>
Ligging kabels en leidingen	Buitendienst Preventie Graafschade : <b>088 - 857 76 11</b>

### Eis Voorzorgsmaatregel

Indien is aangegeven dat er een 'Eis Voorzorgsmaatregel' van toepassing is, dan bent u verplicht minimaal drie werkdagen voordat u begint contact met ons op te nemen. In de brief 'EV', apart bijgevoegd, is opgenomen wat deze Eis Voorzorgsmaatregel inhoudt. Wij verzoeken u deze brief goed door te lezen.

### Veilig werken

Om een veilige uitvoering van uw werkzaamheden te bevorderen, verwijzen wij u naar de "Richtlijn zorgvuldig graafproces" CROW publicatie 250. U kunt deze bestellen op <http://www.crow.nl>. De CROW publicatie 250 is van toepassing op het gehele graafproces.

Als u de kabel of leiding niet kunt vinden, dan kunt u contact met ons opnemen. Onze Buitendienst Preventie Graafschade helpt u de kabel of leiding te lokaliseren.

Wij verzoeken u beschadiging van onze netten en/of componenten daarvan direct te melden bij: Nationaal Storingsnummer Gas en Stroom: tel 0800 9009 (gratis).

Onder bepaalde voorwaarden wordt de schade kosteloos gerepareerd. Deze voorwaarden kunt u vinden in de brochure "voorkom schade, graaf zorgvuldig". Hierin vindt u ook meer informatie over het verrichten van graafwerkzaamheden nabij onze kabels en leidingen.

<https://www.enexis.nl/Documents/brochures/brochure-graaf-zorgvuldig-klic-noord-en-zuid.pdf>

Verdere informatie vindt u op de site van Netbeheer Nederland onder publicaties:

<http://www.netbeheernederland.nl/themas/dossier/documenten/?dossierid=11010052&title=Graafschade&tab=3>

Met vriendelijke groet,

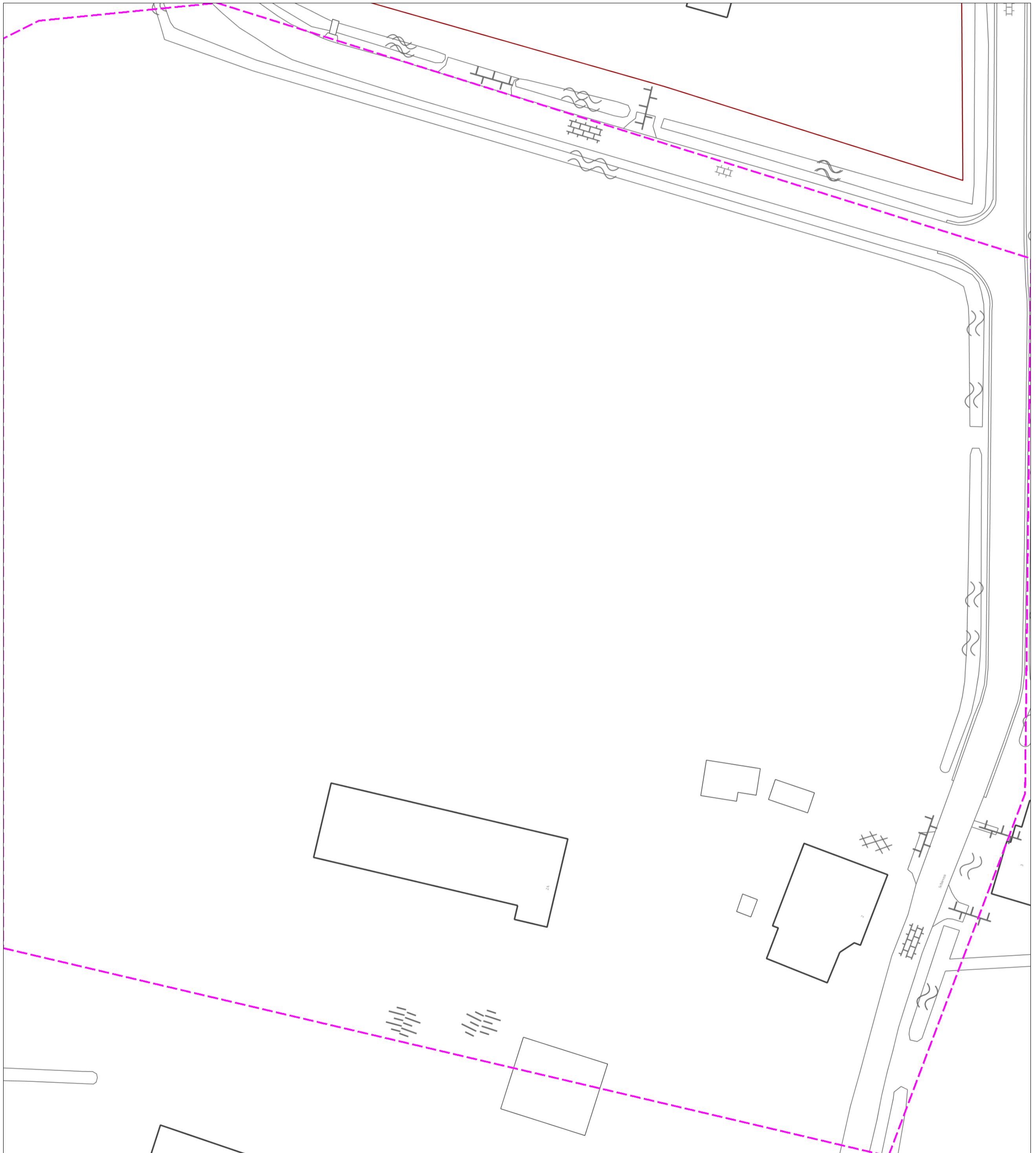
René Gerrits, Teammanager Preventie Graafschade

---

Contact:  
W. Dijkstra  
w.dijkstra@assen.nl  
(0592) 36 62 66

Beschadigingsnummer:  
0592366166  
Storingsnummer:  
0592366166

Toeziholder(s):  
Medewerker meldpunt  
meldpunt@assen.nl

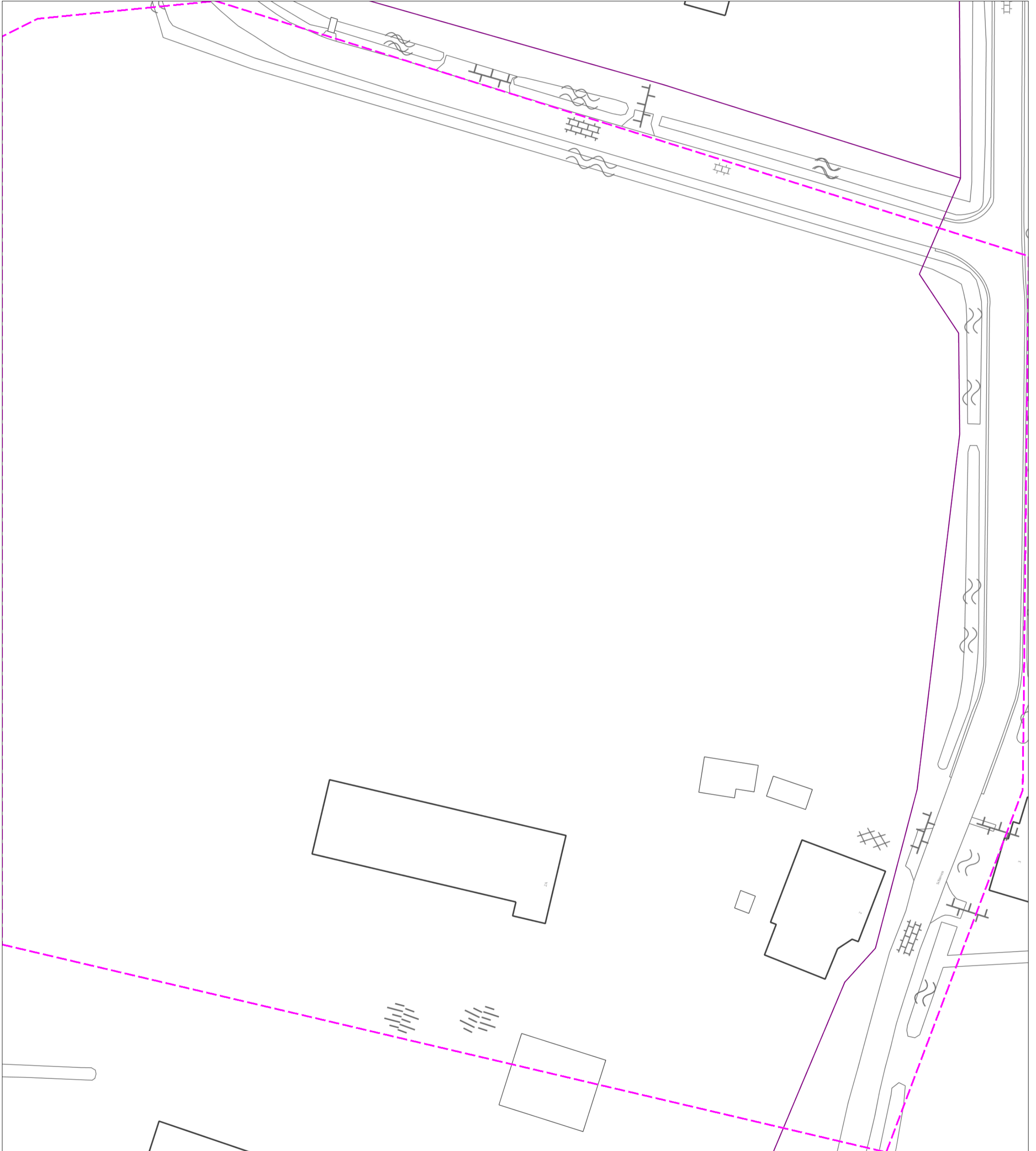


Themakaart: Assen riool onder druk

Contact:  
W. Dijkstra  
w.dijkstra@assen.nl  
(0592) 36 62 66

Beschadigingsnummer:  
0592366166  
Storingsnummer:  
0592366166

Toeziholder(s):  
Medewerker meldpunt  
meldpunt@assen.nl



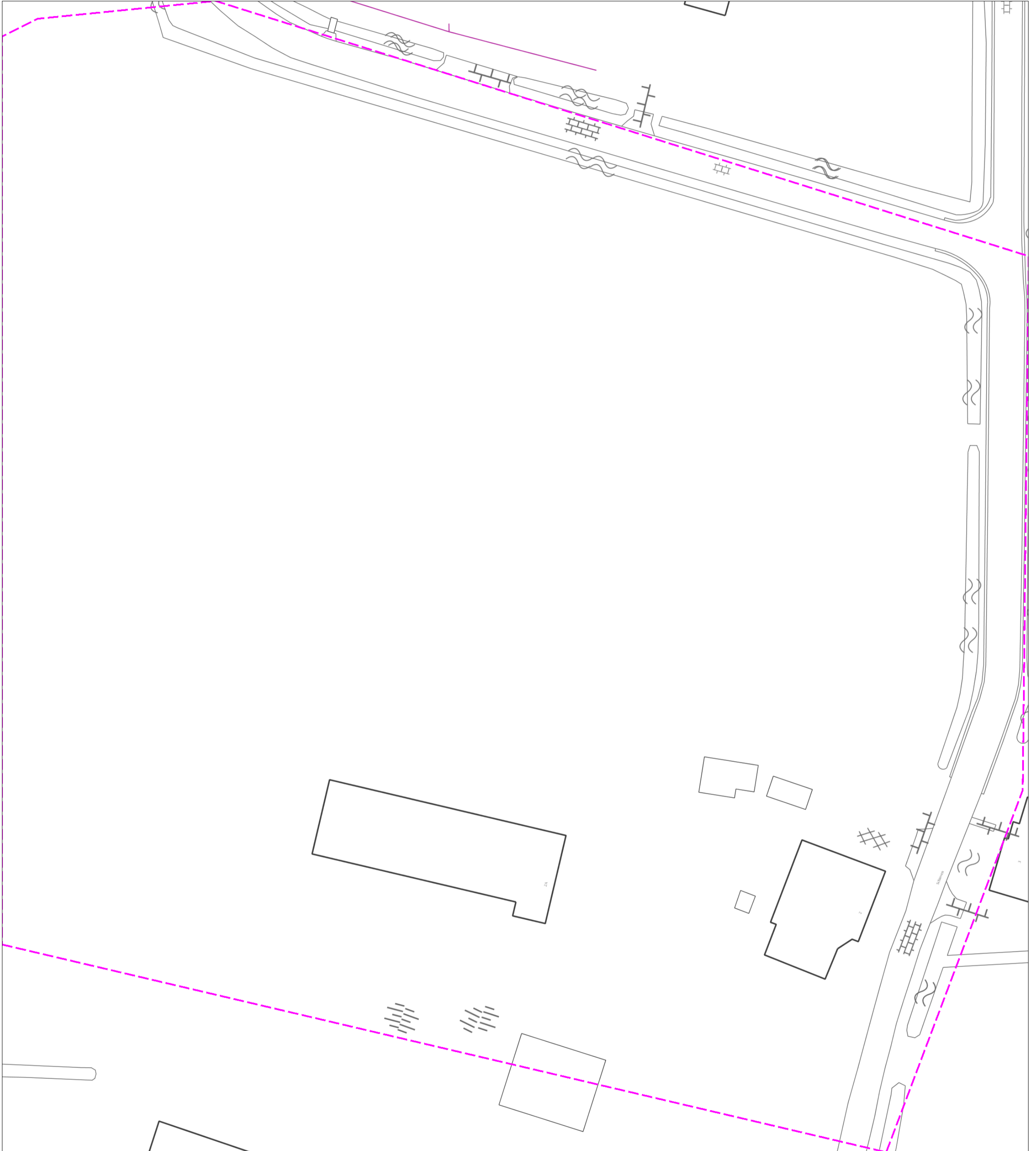


Themakaart: Assen riool vrijerval

Contact:  
W. Dijkstra  
w.dijkstra@assen.nl  
(0592) 36 62 66

Beschadigingsnummer:  
0592366166  
Storingsnummer:  
0592366166

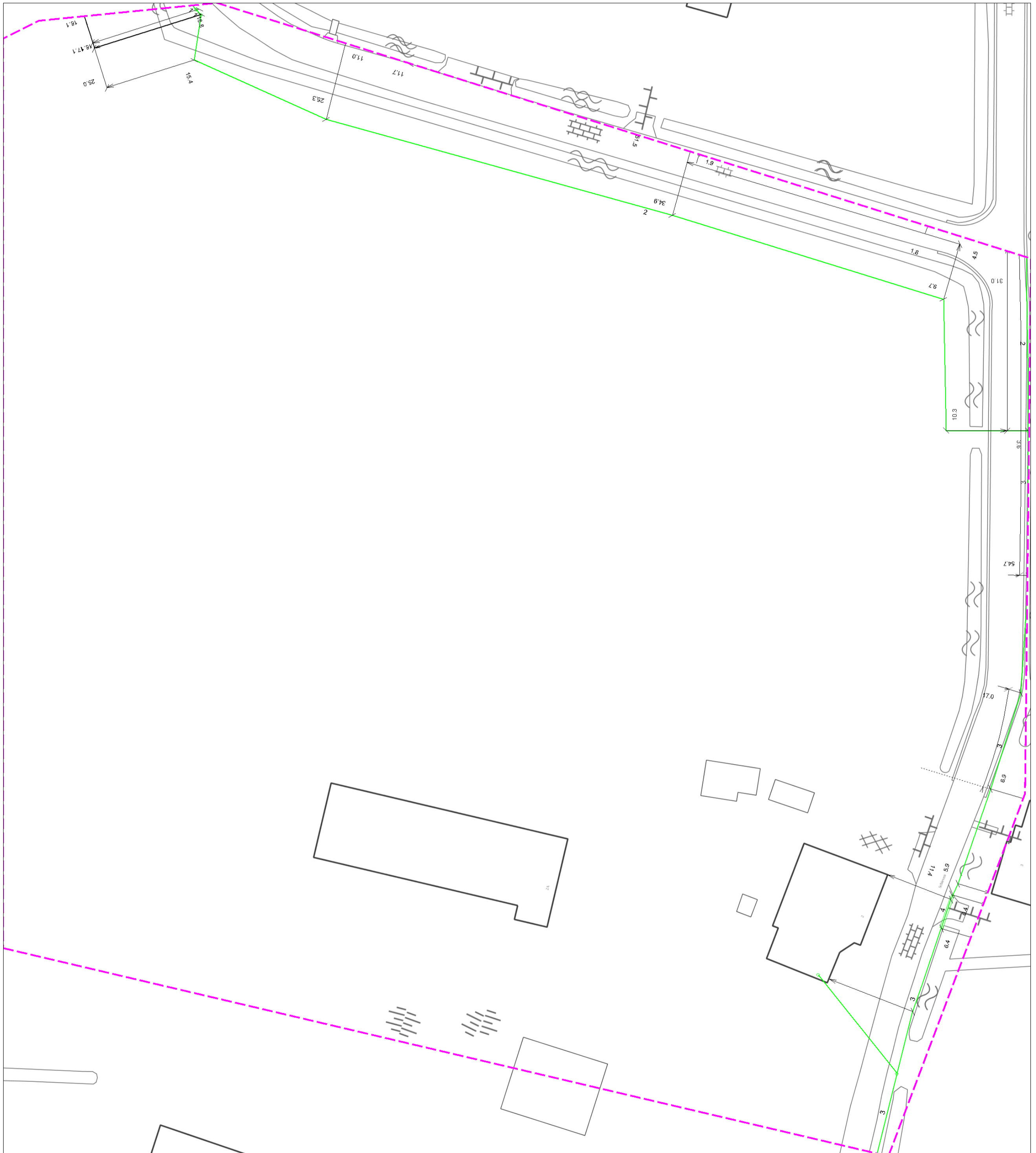
Toeziholder(s):  
Medewerker meldpunt  
meldpunt@assen.nl



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

Beschadigingsnummer:  
0800 023 01 93  
Storingsnummer:  
0800 023 01 93

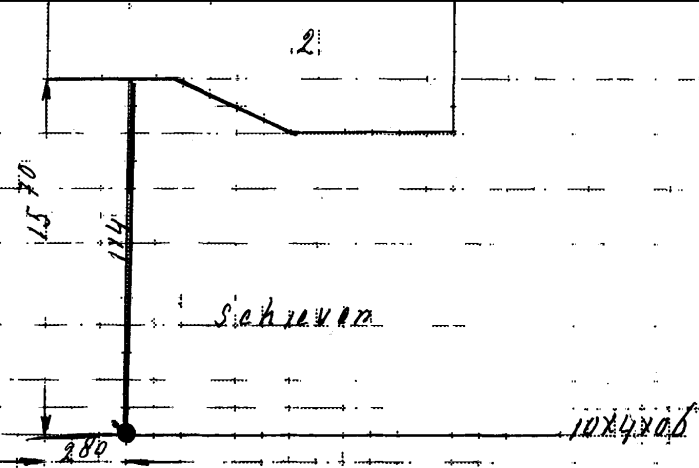
Toezichthouder(s):  
KPN KLIC-loket  
orderintakeplan@kpn.com  
030-25 53334



Telefoonnet. Assen **LASSCHETS** nr. 206-2  
 Plaats idem Straatnaam Schieven 2

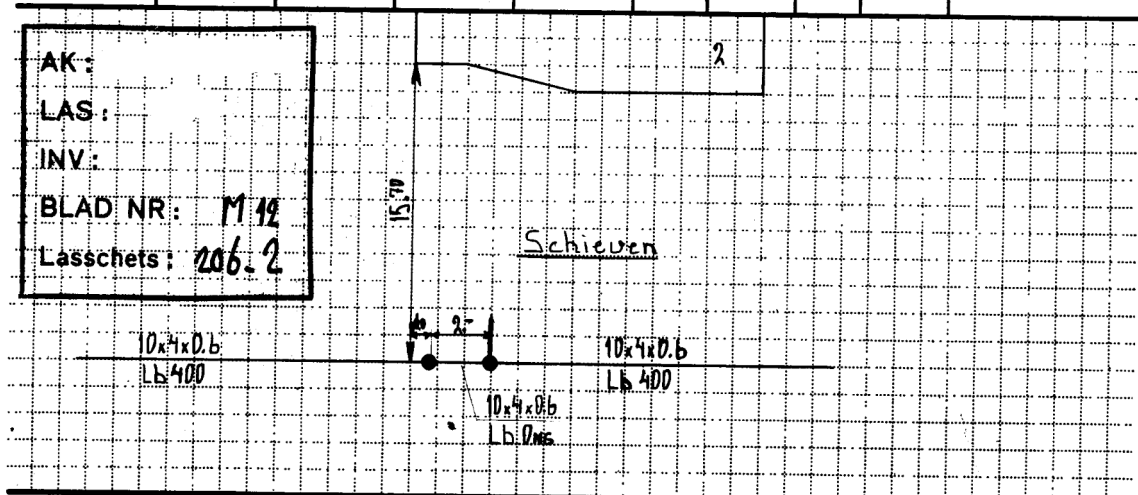
Perc-nr	Type lasmof	Lengte ik	Plaats lasdop	Toestand ik	Naam van de lasser	Toezichtman	Datum	Straatwerk *)				
2	VD <sup>I</sup>	18	Kamer		Verhuy		24-82	m <sup>2</sup>	m <sup>2</sup>			
Telefoon-nummer					ALLEEN INVULLEN OP DUPLICAATSCHETS			Bijzonderheden				
11068					Stiftnr hvd	Stiftnr kvd	Stiftnr kvd	Ddrrn ak	Wijze van aft	Perc-nr	Ddrrn ik	
								18	9	2	1	
											2	

AK:  
 LAS  
 INV:  
 BLAD NR: M12  
 Lasschets: 206-2



Telefoonnet	ASSEN		LASSCHETS		nr. 206-2				
Plaats	ASSEN				Straatnaam Schieven 2				
Perc-nr	Type lasmof	Lengte ik	Plaats lasdop	Toestand ik	Naam van de lasser	Toezichtman	Datum	Straatwerk 2)	
2	YD'				VershPeu		3-11-82	m <sup>2</sup> m <sup>2</sup> )	
Telefoon-nummer	ALLEEN INVULLEN OP DUPLICAAFSCHETS				Ddrnr ak	Wijze van aft	Perc-nr	Ddrnr ik	Bijzonderheden
	Stiftnr hvd		Stiftnr kvd	Stiftnr kvd					

AK:  
LAS:  
INV:  
BLAD NR: M 12  
Lasschets: 206-2

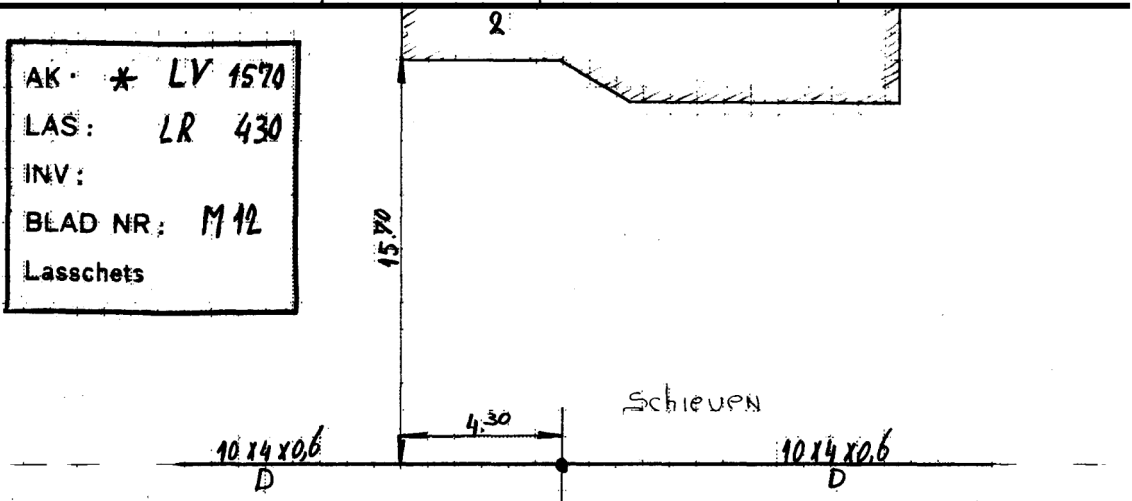


Td 127 (2900-IV-771-1343-707104F)

Staatsbedrijf der PTT Z.O.Z.

Telefoonnet	ASSEN		LASSCHETS		nr. 206-2	
Plaats	ASSEN				Str.-naam Schieven 2	
1) Huisklemaansluitinglas	2) Splitletglas	Toezichtman				
3) Rechte las	4) Buis	Naam van de lasser	J. GERKES			
5) Eindlas	6) 401	Datum	13-5-'64			

AK: \* LV 1570  
LAS: LR 430  
INV:  
BLAD NR: M 12  
Lasschets



1) Doorhalen wat niet wordt bedoeld; 2) Letter A en volg-nr. of ak-nr. en huis-nr.

3) geknipte aftaklassen met een pijltje de spreekrichting aangeven.

5) bij elke kabel vermelden: aantal groepen of dubbeladers, de aderdikte, merkband, de soort van pantsring en de nummer van de aders in de toevoerkabel.

Td 127 - O 3906-'62

Staatsbedrijf der PTT Z.O.Z.

17G050710



**Datum**  
07-02-2017

**Onderwerp**  
Graafmelding:  
2017/G/\*050710/0

**Uw brief van**

**Uw kenmerk**

**Ons kenmerk**  
2017/G/\*050710/0

**Graafmelding.nl**

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

**Bijlage(n)**

Geachte Dhr/Mevr. Doormalen,

Naar aanleiding van uw graafmelding deelt KPN 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, inclusief bijbehorende maatvoering en annotatie, weergegeven. Detailkaarten zijn, indien van toepassing, apart bijgevoegd.

De afhandeling van deze melding is een automatisch proces op basis van de gegevens van uw graafmelding. Voor nadere informatie of het beantwoorden van vragen over de geleverde gebiedsinformatie kunt u contact opnemen met onze helpdesk gebiedsinformatie.

**[Telefoonnummer helpdesk gebiedsinformatie: 030-255 33 34](#)**

Graafwerkzaamheden dienen zorgvuldig te worden uitgevoerd. KPN adviseert met klem de werkzaamheden uit te voeren zoals beschreven in de WION (Wet Informatie-uitwisseling Ondergrondse Netten) en de CROW publicatie 250, zijnde de "Richtlijn zorgvuldig graafproces".

Daarnaast waarschuwen wij voor het feit dat bij grondroeringen van niet mechanische aard ook ernstige schade toegebracht kan worden aan ons netwerk. Ter voorkoming van deze schade adviseren wij u, voordat u met uw werkzaamheden aanvangt, eerst onderzoek te doen naar de aard en locatie van ons netwerk. Dit geldt met name voor werkzaamheden in de directe nabijheid van onze aansluitkabels. Het zit in de aard van deze kabels dat zij minder beschermd zijn tegen invloeden van buitenaf..

Mocht u onverhoopt toch schade veroorzaken aan ons netwerk dan verzoeken wij u dit direct te melden bij de schadedesk van KPN. Hulpdiensten zoals 112 niet meer bereikbaar zijn.

**[Telefoonnummer schadedesk van KPN \(0800\) 023 01 93.](#)**

KPN B.V.  
Consumer Operations Infra Services  
Infra Beheer & Onderhoud  
Stationsstraat 115  
3811 MH Amersfoort

**Correspondentieadres**  
Postbus 3053  
3800 DB Amersfoort

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



Hoogachtend,

KPN B.V.  
Consumer Operations Infra Services  
Infra Beheer & Onderhoud

**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).

KPN B.V.  
Consumer Operations Infra Services  
Infra Beheer & Onderhoud  
Stationsstraat 115  
3811 MH Amersfoort

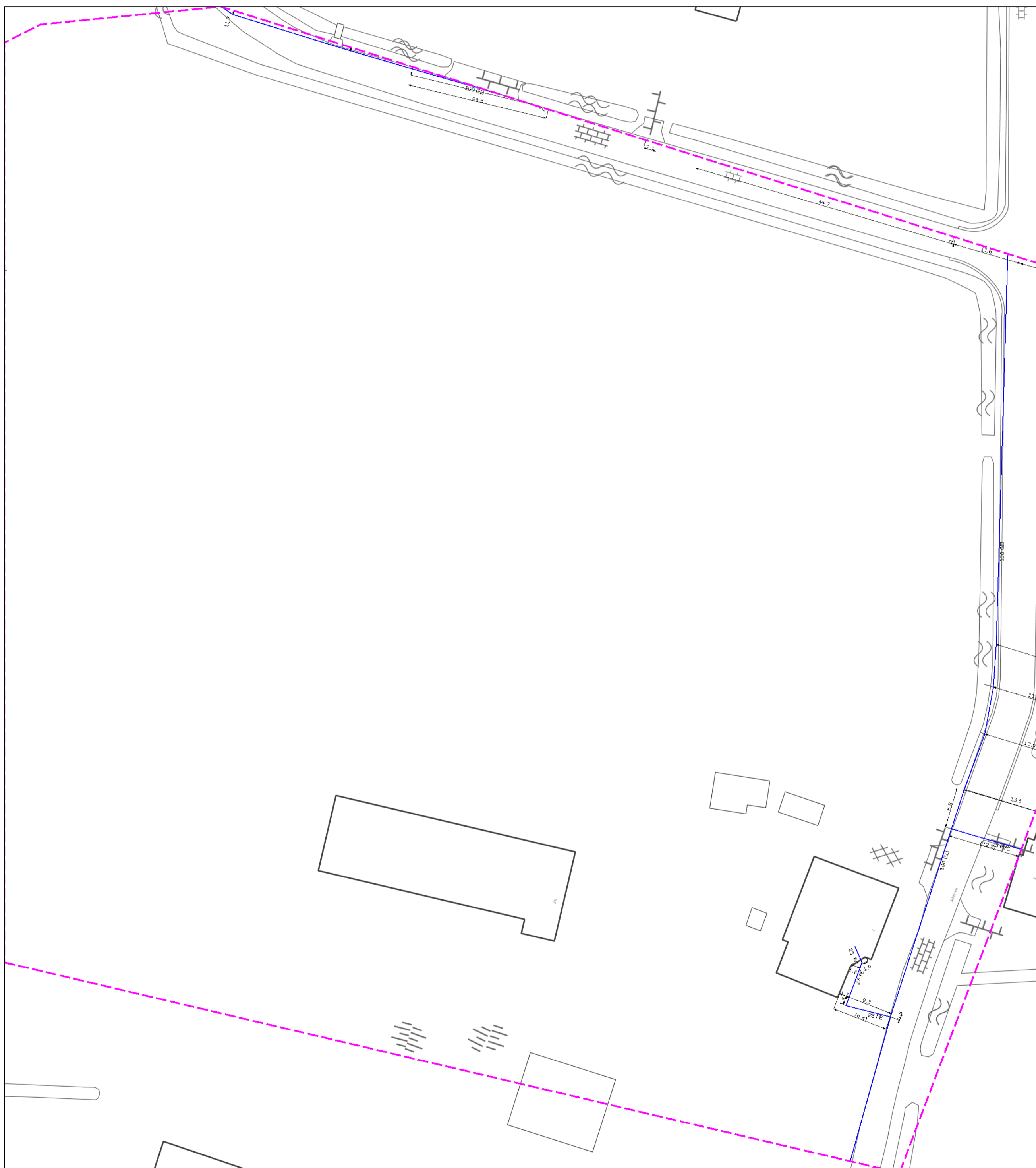
**Correspondentieadres**  
Postbus 3053  
3800 DB Amersfoort

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

Themakaart: WMD water

Contact:  
 KLIC -info WMD  
 klic\_wmd@wmd.nl  
 0592854300

Beschadigingsnummer:  
 00000  
 Storingsnummer:  
 00000

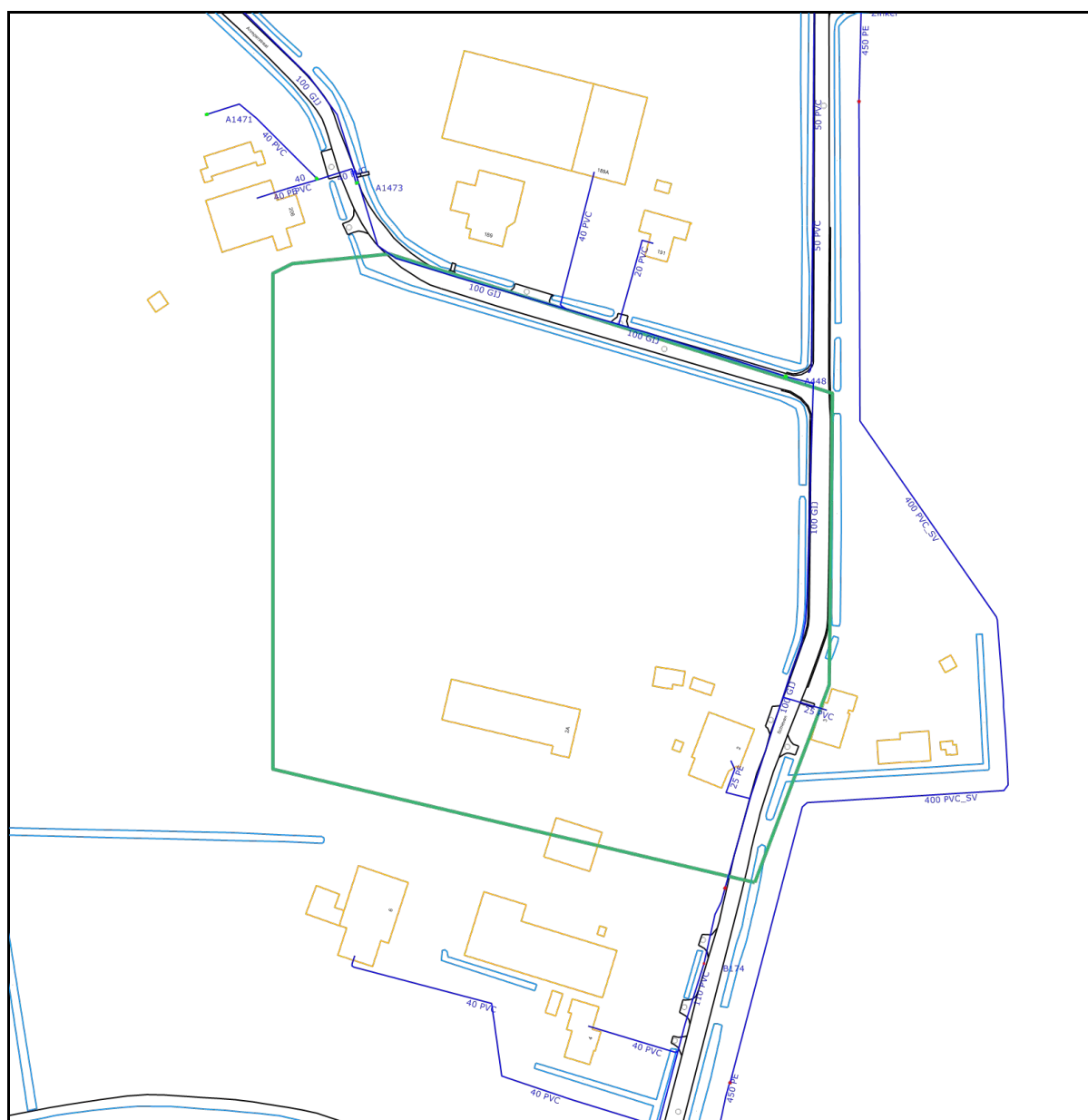


## Omgevingsoverzicht van: Graafmelding

Uw kenmerk: 17G050710

Ons kenmerk: 0007565274

Tel: (0592) 85 4300



Aan de onderliggende topografie in deze bijlage kunnen geen rechten worden ontleend.



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

Assen, 07 februari 2017

Onderwerp Leidinginformatie

Uw kenmerk: 17G050710

Ons kenmerk: 0007565274

Tel: (0592) 85 4300

Na kantoortijd: (0592) 85 4545

Geachte heer, mevrouw,

U heeft op 07 februari 2017 aangegeven dat u het voornemen heeft werkzaamheden uit te voeren nabij Assen, Schieven 2A. Bij onderzoek is gebleken dat er ter plaatse één of meerdere kabels en/of (water)leidingen van Waterleidingmaatschappij Drenthe liggen.

In de periode tussen uw verzoek en de datum van uitvoering kunnen wijzigingen optreden in de ligging van onze leiding. De kosten verbonden aan wijziging, herstel of vervanging van ons leidingnet, als direct of indirect gevolg van uw werkzaamheden, worden bij u in rekening gebracht.

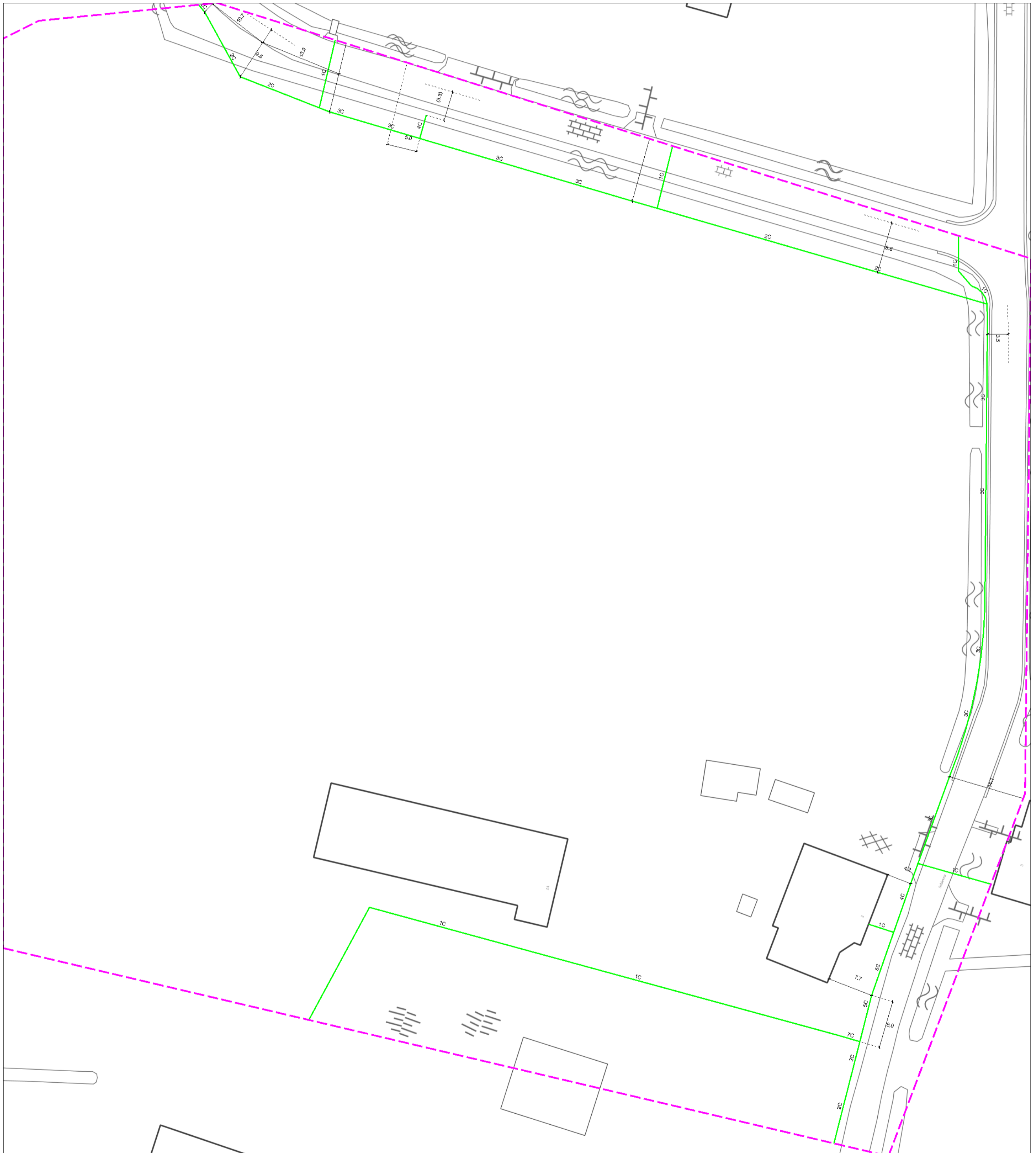
Onze leidinginformatie is richtinggevend en daarom niet bindend. Voor de exacte locatie moeten er proefsleuven gegraven worden. Het graven van proefsleuven of proefgaten dient zorgvuldig te gebeuren. Op [www.wmd.nl](http://www.wmd.nl) vindt u de instructiekaart zorgvuldig graven plus aanvullende voorschriften. (<http://www.wmd.nl/node/176/instructiekaart-zorgvuldig-graven>)

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,  
Waterleidingmaatschappij Drenthe

Contact:  
Network Infrastructure North  
topografie.noord@office.ziggo.nl  
0887174401

Beschadigingsnummer:  
088 - 717 4401  
Storingsnummer:  
088 - 717 4401





Ziggo BV  
Afd Network Infrastructure North

Dr. Van Deenweg 140  
8025BM Zwolle

Melding: 17G050710

Zwolle, 07/02/2017

**Geachte mevrouw / heer,**

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

Hierbij sturen wij u de gegevens die betrekking hebben op uw KLIC-aanvraag. Wij verzoeken u deze informatie over de ligging van glasvezel-, coaxkabels, leidingen en / of buizen door te geven aan uw uitvoerend personeel en / of onderaannemers. Genoemde gegevens moeten, overeenkomstig de wetgeving, tijdens de uitvoering van de grondroerders activiteiten op het werk aanwezig zijn.

Ten gevolge van uitgevoerde werkzaamheden kan het kabelnet gewijzigd zijn tussen de datum van verstrekking van de gegevens en de uitvoering van uw werkzaamheden. De maximale geldigheid van een KLIC-melding is 20 werkdagen, indien de graafwerkzaamheden daarna plaatsvinden dient u een nieuwe KLIC-melding te doen.

Wij hebben er alles aan gedaan om de locatie van onze glasvezel-, coaxkabels, leidingen en / of buizen nauwkeurig aan te geven in de verstrekte gegevens. Er kunnen echter afwijkingen zijn ontstaan van de werkelijke ligging door bijvoorbeeld inklinking van grond, grondverschuiving en / of door grondwerken van derden. Het is derhalve van belang de exacte plaats van de glasvezel-, coaxkabels, leidingen en / of buizen daadwerkelijk op te zoeken door het maken van proefsleuven. Tevens dient u de tijdens het werk blootliggende glasvezel-, coaxkabels, leidingen en / of buizen te beschermen tegen beschadiging.

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.noord@office.ziggo.nl](mailto:topografie.noord@office.ziggo.nl)

088 7174 401

Indien er afwijkende ligging wordt geconstateerd overeenkomstig de bepalingen in artikel 17 van de Wet informatie-uitwisseling ondergrondse netten (WION), dient u dit per omgaande aan het Kadaster te melden.

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 bovenstaande telefoonnummer onder 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.



Ziggo BV  
Afd Network Infrastructure North

Dr. Van Deenweg 140  
8025BM Zwolle

Melding: 17G050710

Zwolle, 07/02/2017

*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".*

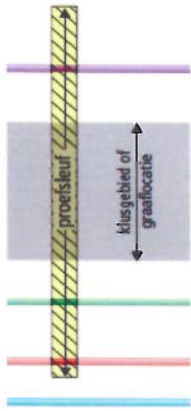
Met vriendelijke groeten

Ziggo

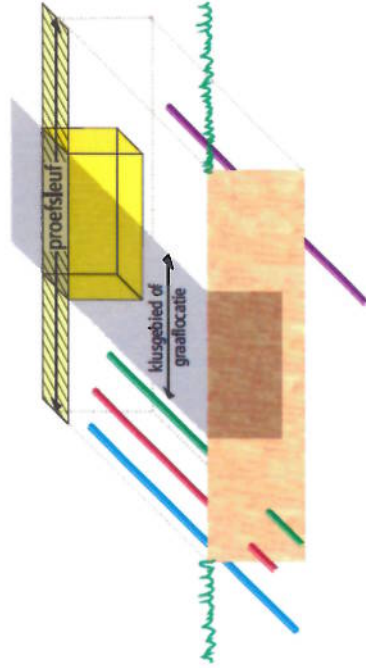
Afd Network Infrastructure North

# ZIEN EN OPZOEKEN

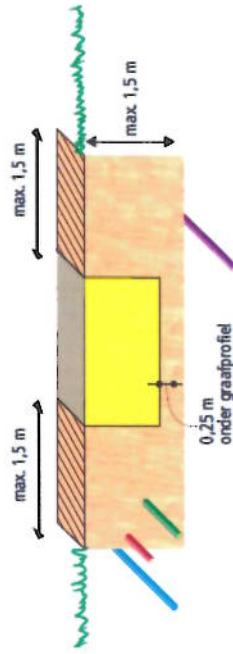
## BOVENAANZICHT ZOEKGEBIED



## 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.



# KLO

besluitvormen voor  
informatie, advies, verkeer  
en openbare ruimte



# Instructiekaart zorgvuldig graven

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



# SPECIAAL VOOR HET GRAAFTEAM

MENSEN DIE MECHANISCH  
GRONDROEREN

# 1



**KLIC**  
✓ Graafmelding  
✓ Gebiedsinformatie

## OP GRAAFLOCATIE

Is de gemeente akkoord en zijn de voorwaarden bekend?  JA  NEE → STOP

Is de ontvangstbevestiging van het Kadaster met de contactgegevens van de netbeheiders aanwezig?  JA  NEE → STOP

Zijn op de tekeningen kabels en leidingen aanwezig?  JA  NEE → STOP

Is er een eis voorzorgsmaatregelen vanwege gevaar of grote waarde?

JA Minimaal 3 werkdagen vóór klus contact met netbeheerder gehad?  JA  NEE → STOP

NEE Geen extra voorzorg verplicht →

Is de informatie actueel (dat is niet ouder dan 20 werkdagen)?  JA  NEE → STOP

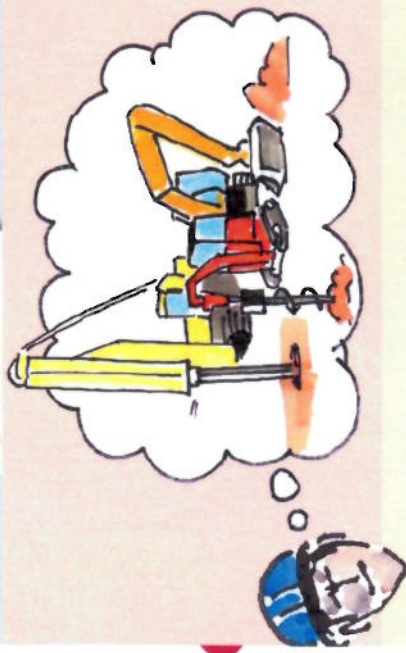
Is vooraf werkinstructie ontvangen?  JA  NEE → STOP

Is duidelijk welk effect de klus op kabels en leidingen heeft?  JA  NEE → STOP

Zijn de eisen voor extra voorzorgsmaatregelen ingepland?  JA  NEE → STOP

Is bepaald of er proefsleuven moeten komen en zo ja, hoeveel?  JA  NEE → STOP

Is de informatie volledig en duidelijk?  JA  NEE → STOP



# 3



**ZIEN**  
✓ Opzoeken kabels en leidingen

Zijn de gegevens van de tekeningen in het werkgebied uitgezet?  JA  NEE → STOP

Zijn de exacte plaatsen van de proefsleuven duidelijk?  JA  NEE → STOP

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

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

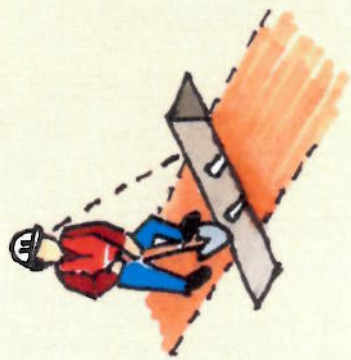
Zijn de proefsleuven gegraven?  JA  NEE → STOP

Is de werkelijke situatie vergeleken met de KLIC-gegevens?  JA  NEE → STOP

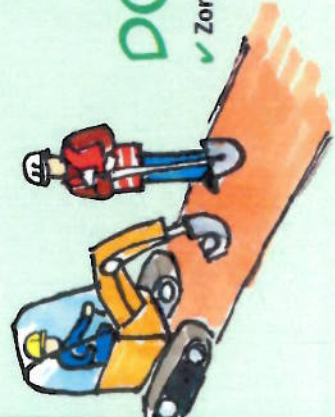
Zijn er alleen bekende leidingen aangetroffen?  JA  NEE → STOP

Blijven de maatafwijkingen binnen de marge van 1 meter?  JA  NEE → STOP

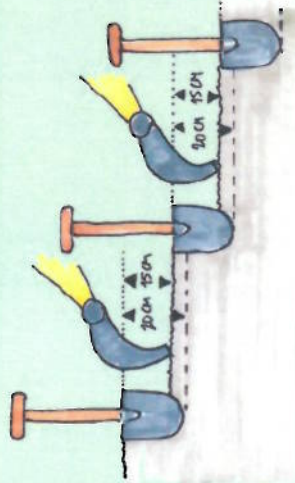
Zijn al de gemelde kabels en leidingen gevonden?  JA  NEE → STOP



# 4



**DOEN**  
✓ Zorgvuldig graven



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

Instructies:  JA

- Nabij kabels en leidingen graven met handmatig voorstellen
- Instructie veiligheidsrisico's netbeheerder kennen en opvolgen
- Voorzichtig met kabels en leidingen van anderen
- Niet zelf verleggen, aarboven of repareren
- Schade melden bij netbeheerder



**Reggefiber ttH bv**  
Regio Noord-Oost  
Rozengarde 75  
7461DA Rijssen  
Postbus 135  
7460AC Rijssen  
klic-oost@reggefiber.nl  
www.reggefiber.nl  
KvK 8140371

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

**Onderwerp**  
Graafmelding  
**Uw referentie**  
17G050710

**Datum**  
07-02-2017

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

Beste Doormalen,

Naar aanleiding van uw Klikmelding 17G050710 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-Oost, afdeling Beheer.  
Voor melden van **graafschade** T: +31 (0)88 006 3700  
Voor vragen over klikmeldingen T: +31 (0)548 800 893