



klicmelding-nummer : 19G195933
adres : Het binnen 0
4033EN
plaats : Lienden

Graafschade voorkomen ...



Inhoudsopgave

<i>omschrijving</i>	<i>pagina</i>
Voorblad	1
Inhoudsopgave	2
Ontvangstbevestiging	3 - 5
Leveringsinformatie	6 - 7
Safety first	8
Overzichtskaart	9 - 18
KPN B.V.	19 - 20
Liander N.V. Pac 2Ai68G2	21 - 23
Vitens	24 - 25
Ziggo B.V.	26 - 29
Instructiekaart	30 - 31
Reggefiber Operator B.V.	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
08-04-2019 20:34

Onderwerp
Ontvangstbevestiging Graafmelding
19G195933

Blad
1 van 3

Geachte heer, mevrouw,

Het Kadaster heeft een Graafmelding ontvangen.

Het meldnummer van de Klic-melding is: **19G195933**
Het ordernummer van de Klic-melding is: **9809595126/10**
De referentie van de Klic-melding is: **1519.026**

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.

Als er een Eis Voorzorgsmaatregel van toepassing is op uw graafmelding staat dit in de leveringsbrief vermeld. De betreffende netbeheerder(s) heeft/hebben tot 3 werkdagen de tijd om voorzorgsmaatregelen te nemen, gerekend vanaf het moment dat u contact heeft opgenomen.

Gegevens aanvrager

Naam	Doormalen
E-mailadres	support2@klicmelding.nl
Relatienummer	656710
Bedrijf	Graafmelding.nl
Adres	De Hoekakker 16
Postcode / Plaats	5561CE, RIETHOVEN
Land	NL
Telefoon	084-0031434
Fax	084-0031434
Datum aanvraag	08-04-2019 20:34

Gegevens opdrachtgever

Bedrijf	Bouwkundig Teken en Advies Buro
Naam	W.van Blijderveen
Adres	Rijnstraat 7
Postcode / Plaats	4031KJ, Ingen
Land	NL
Telefoon	0344606686
E-mailadres	willem@burovanblijderveen.nl
Fax	0344600811



Datum
08-04-2019 20:34

Onderwerp
**Ontvangstbevestiging Graafmelding
19G195933**

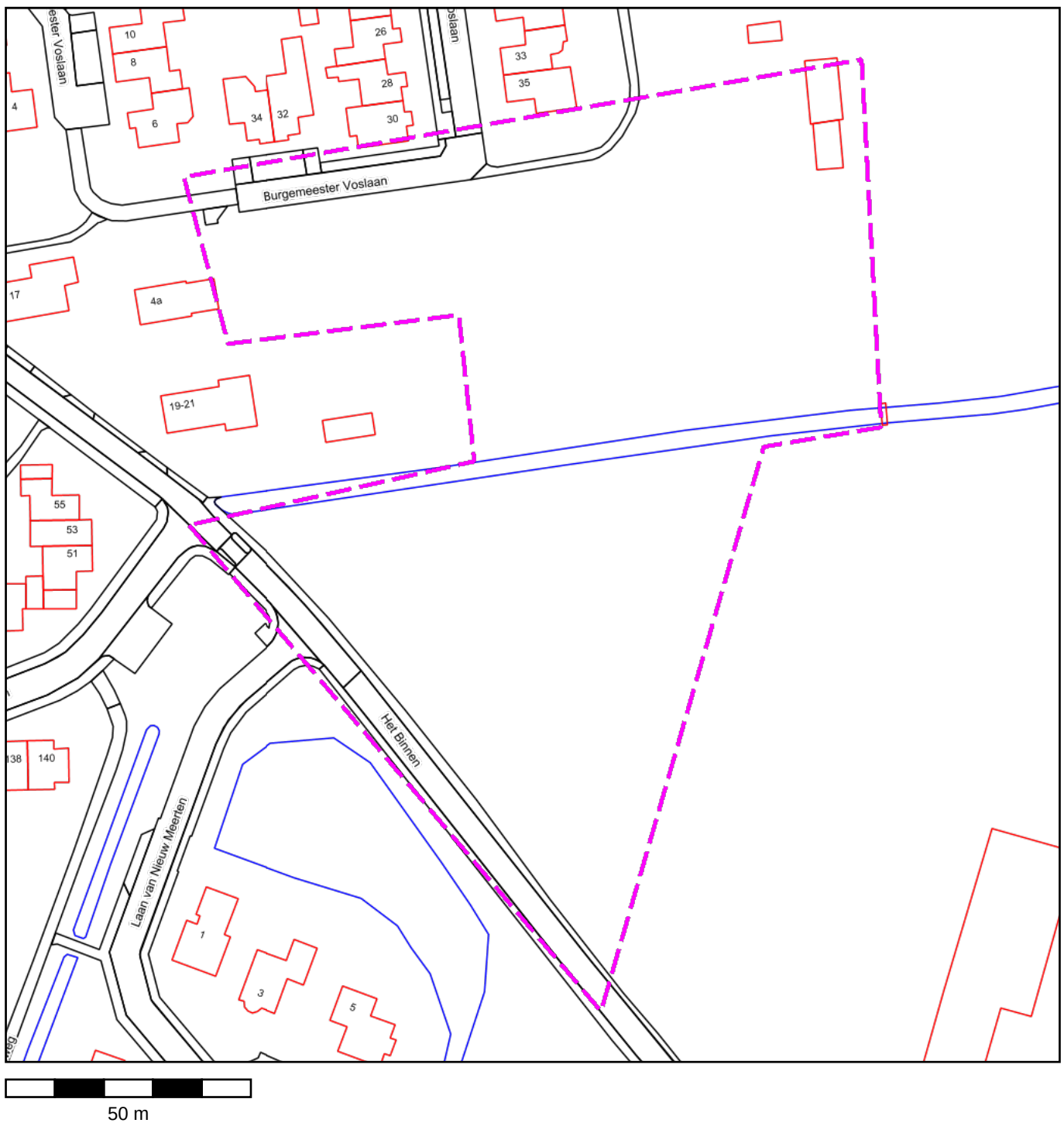
Blad
2 van 3

Aanvangsdatum graafwerkzaamheden 09-04-2019
Aard graafwerkzaamheden Woningbouw
Graafgebied
RD-coördinaten [(164446,439499), (164530,439400), (164563,439515), (164587,439519), (164583,439594), (164445,439570), (164454,439536), (164501,439542), (164504,439512), (164446,439499)]
Dichtstbijzijnd adres Het Binnen 21, 4033EN Lienden
Huisaansluitschets voor de adressen Het Binnen 21, 4033EN Lienden

Overzicht van beheerders met een belang in het opgegeven gebied:

Beheerder	Contactpersoon	E-mail	Tel	Fax	Thema
Liander N.V. Pac 2Ai68G2	Liander Schadepreventie	infoklic@alliander.com	0881912211		gas hoge druk hoogspanning datatransport gas lage druk laagspanning middenspanning
Gemeente Buren	van Wendel	dwendel@buren.nl	140344		riool onder druk riool vrijval
KPN B.V.	Klic	orderintakeplan@kpn.com	(030) 255 33 34		datatransport
Reggefiber Operator B.V.	Reggefiber ttH B.V.	klic-reggefiber@kpn.com	088-0063767		datatransport
Vitens	KLIC Vitens	klic@vitens.nl	0888846476		water
Ziggo B.V.	Network Inventory Management	klic@vodafoneziggo.com	088-7174401		datatransport

Grafische weergave van het gebied:





Datum

08-04-2019

Onderwerp

Klic-melding 19G195933 - 1

Klantreferentie

1519.026

Blad

1 van 2

Geachte heer, mevrouw,

Hierbij ontvangt u een overzicht van de levering per netbeheerder per thema in het door u aangevraagde gebied. Hierin kunt u zien of de informatie over de kabels en leidingen van deze netbeheerders al dan niet is opgenomen.

Het meldnummer van de Klic-melding	19G195933
Het ordernummer van de Klic-melding	9809595126/10
De referentie van de Klic-melding	1519.026
De status van de levering	Levering compleet - 08-04-2019 20:49
Dichtstbijzijnd adres	Het Binnen 21, 4033EN Lienden

In bijgevoegde tabel vindt u een overzicht van de netbeheerders die een belang hebben in het door u aangevraagde gebied.

Wij vertrouwen erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Kadaster Klantcontactcenter
klic@kadaster.nl
(0800) 00 80

Netbeheerders met belangen

In onderstaande tabel wordt een overzicht gegeven van de netbeheerders die een belang hebben in het door u aangevraagde gebied.

Als een netbeheerder nog niet heeft geleverd, worden de thema's van de geraakte belangen weergegeven.

Als een netbeheerder wel heeft geleverd, is hij betrokken bij de levering tenzij anders aangegeven.

Van een betrokken netbeheerder worden de geleverde thema's met contactinformatie weergegeven.

Onderstaande netbeheerders hebben geleverd:

KL1040	Liander N.V. Pac 2Ai68G2	https://www.liander.nl/sites/default/files/Aannemers_Installateurs-Voorkom_Storing_en_Schade.pdf		
	<i>thema</i>	<i>contact netinformatie</i>		<i>schade/storing</i>
	gas hoge druk		0881912211	
	gas lage druk		0881912211	
	laagspanning		0881912211	
GM0214	Gemeente Buren			
	<i>thema</i>	<i>contact netinformatie</i>		<i>schade/storing</i>
	riool onder over- of onderdruk	Rob Hendriks		rhendriks@buren.nl
	riool vrijverval	Rob Hendriks		rhendriks@buren.nl
	overig	Rob Hendriks		rhendriks@buren.nl
KL1051	KPN B.V.			
	<i>thema</i>	<i>contact netinformatie</i>		<i>schade/storing</i>
	datatransport	KPN KLIC-loket	030-25 53334	orderintakeplan@kpn.com
KL1049	Reggefiber Operator B.V.			
				Niet betrokken
KL1048	Vitens	https://www.vitens.com/zakelijk/graafschade		
	<i>thema</i>	<i>contact netinformatie</i>		<i>schade/storing</i>
	water			
KL1011	Ziggo B.V.			
	<i>thema</i>	<i>contact netinformatie</i>		<i>schade/storing</i>
	datatransport			

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.

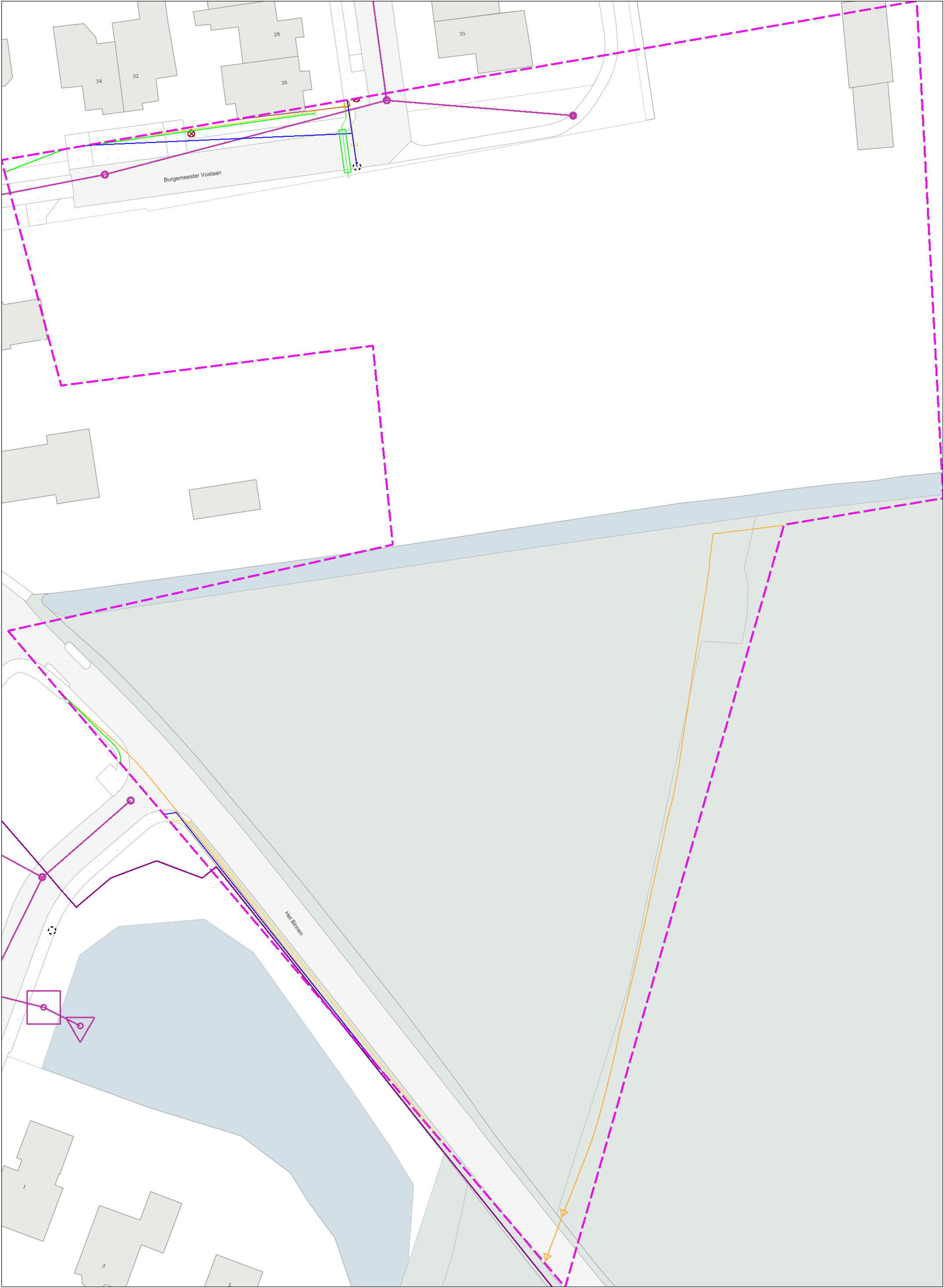
Binnen mijn graafpolygoon?

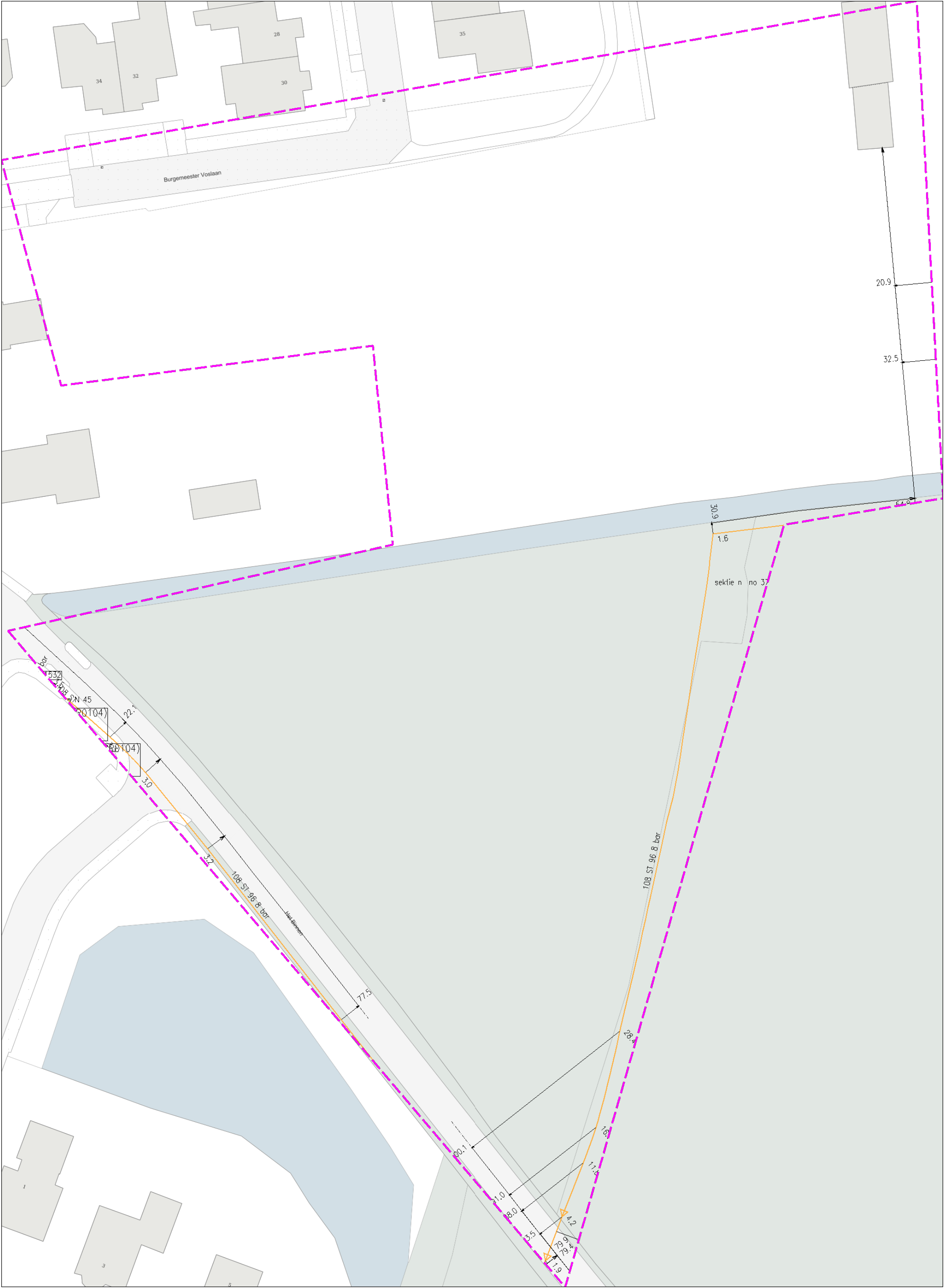
Als binnen de graafpolygoon netten met gevaarlijke inhoud aanwezig zijn, ziet u dat op de papieren van uw klic-melding. De beheerder van een net met gevaarlijke inhoud geeft vaak een veiligheidsstrook rond zijn leiding aan.

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.

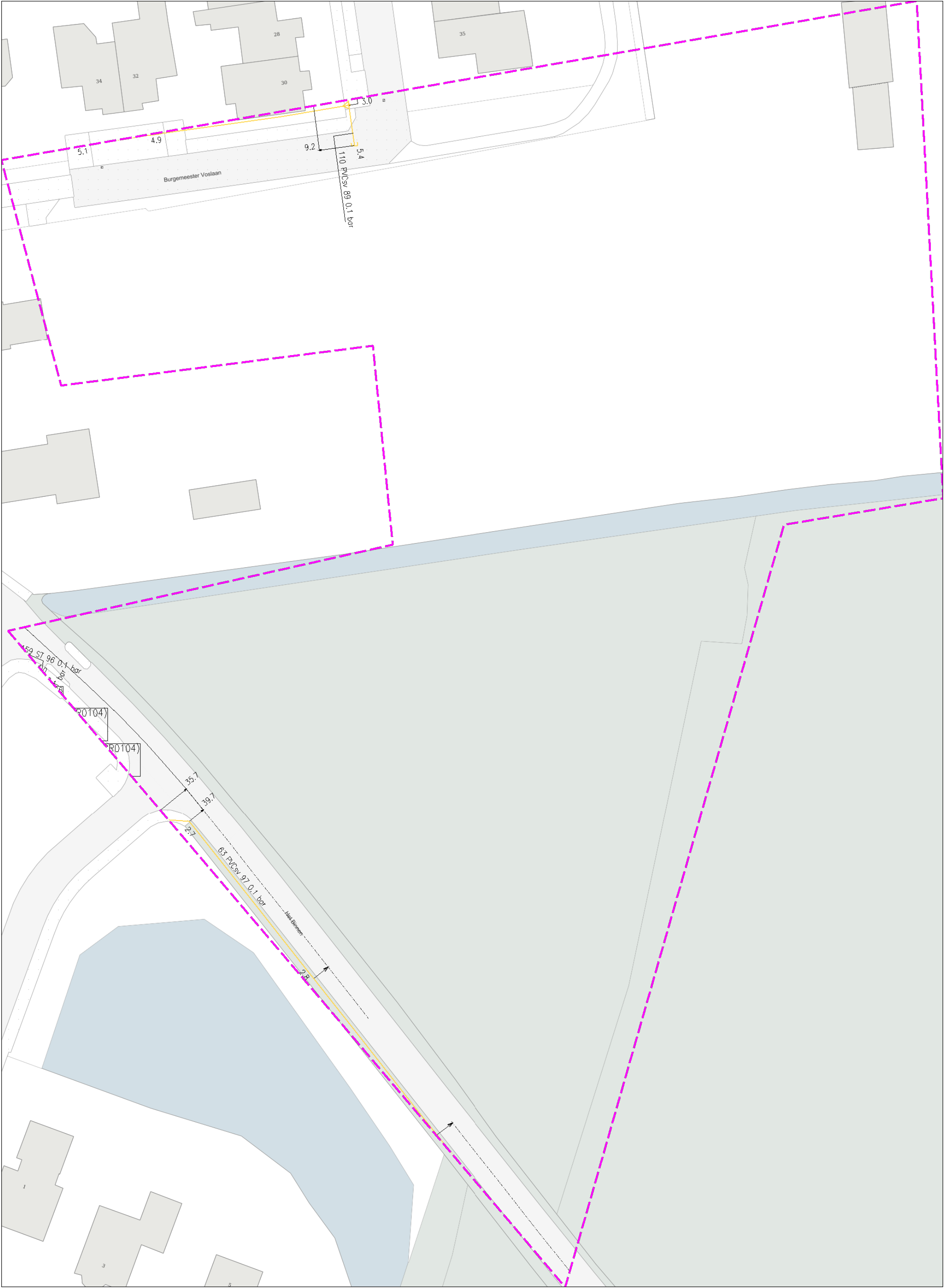
Safety first !

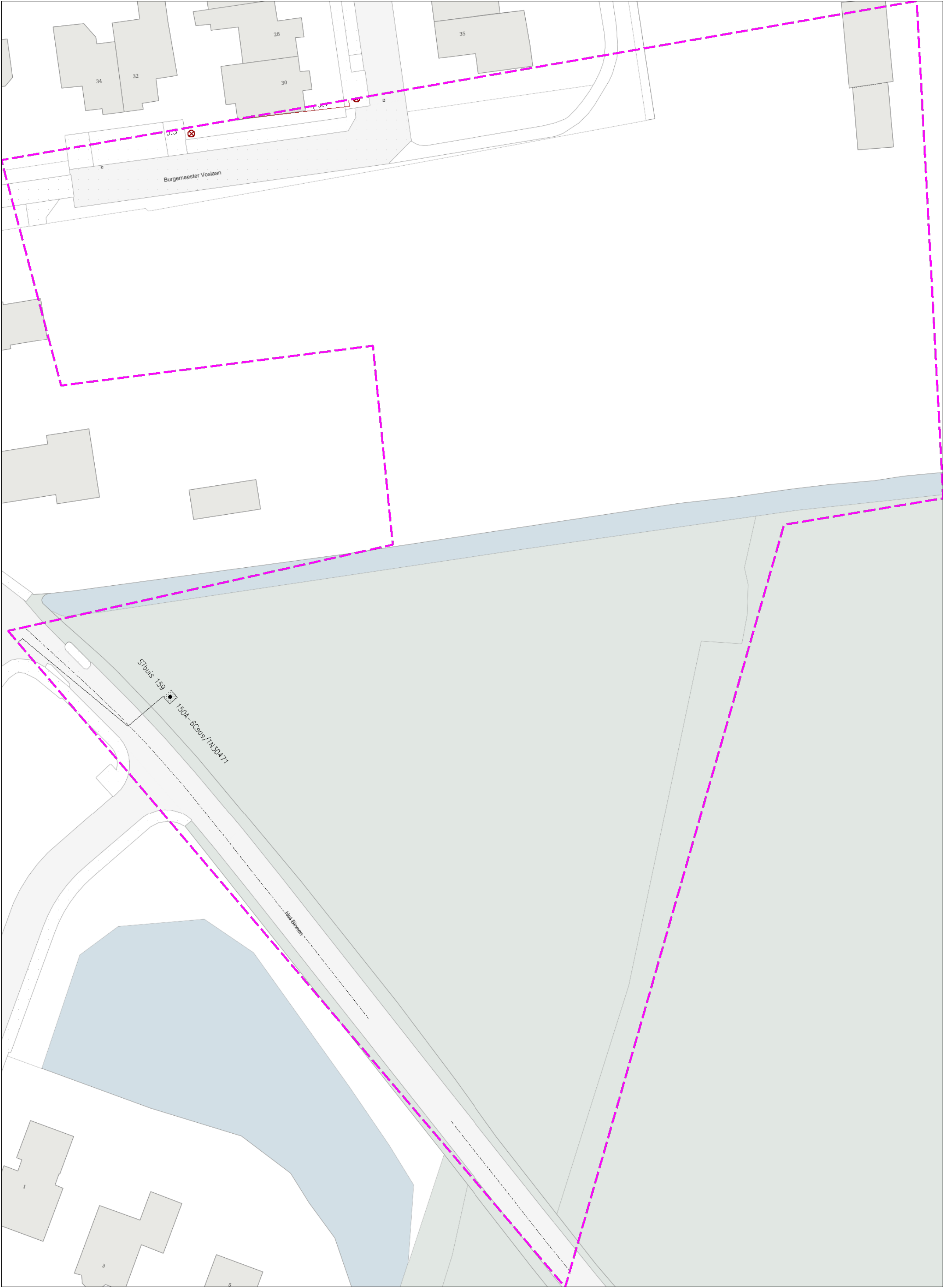
Klicmelding.nl en Graafmelding.nl zijn handelsnamen van Graafmelding.nl BV (KvK 53112016)

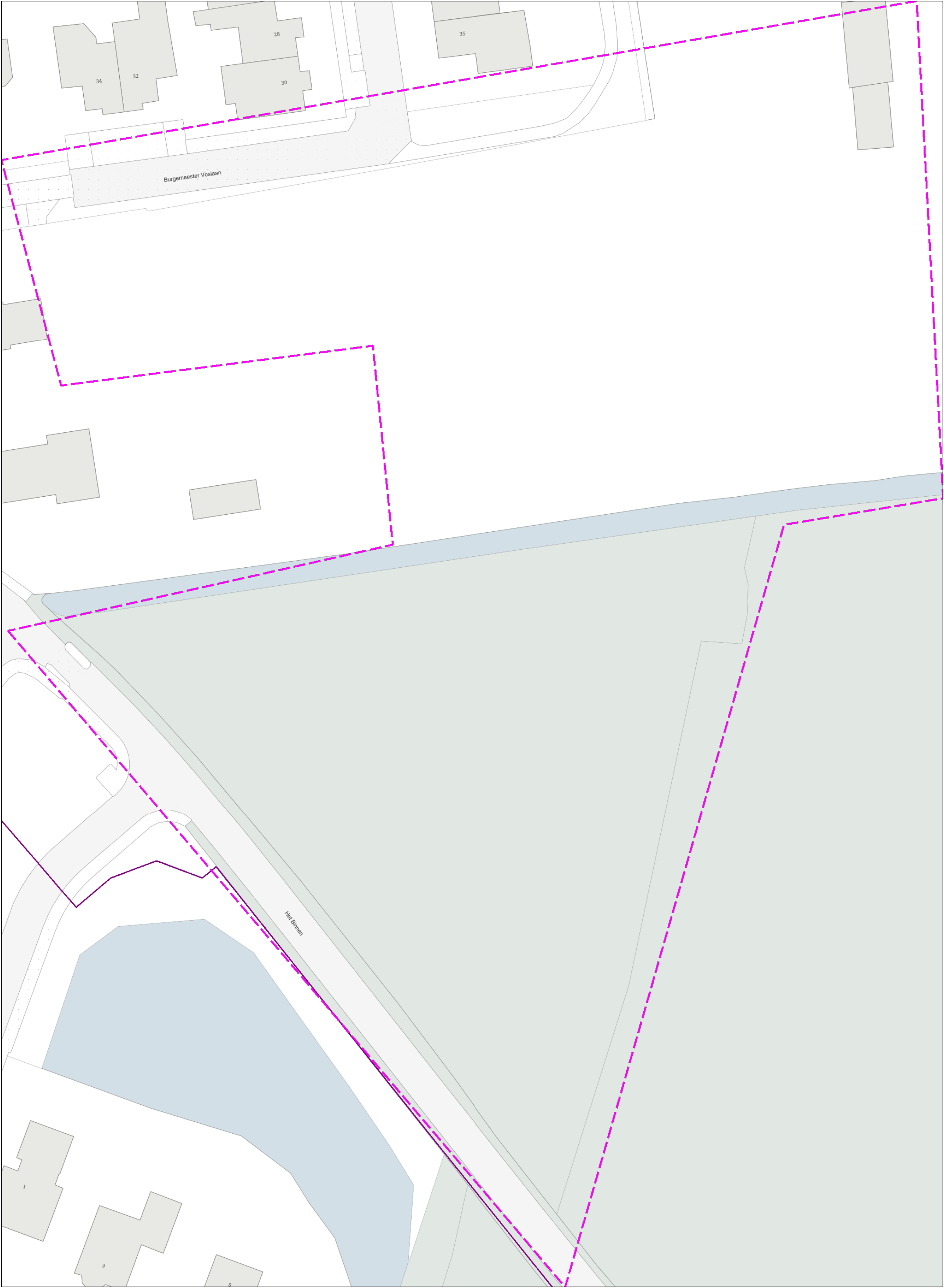


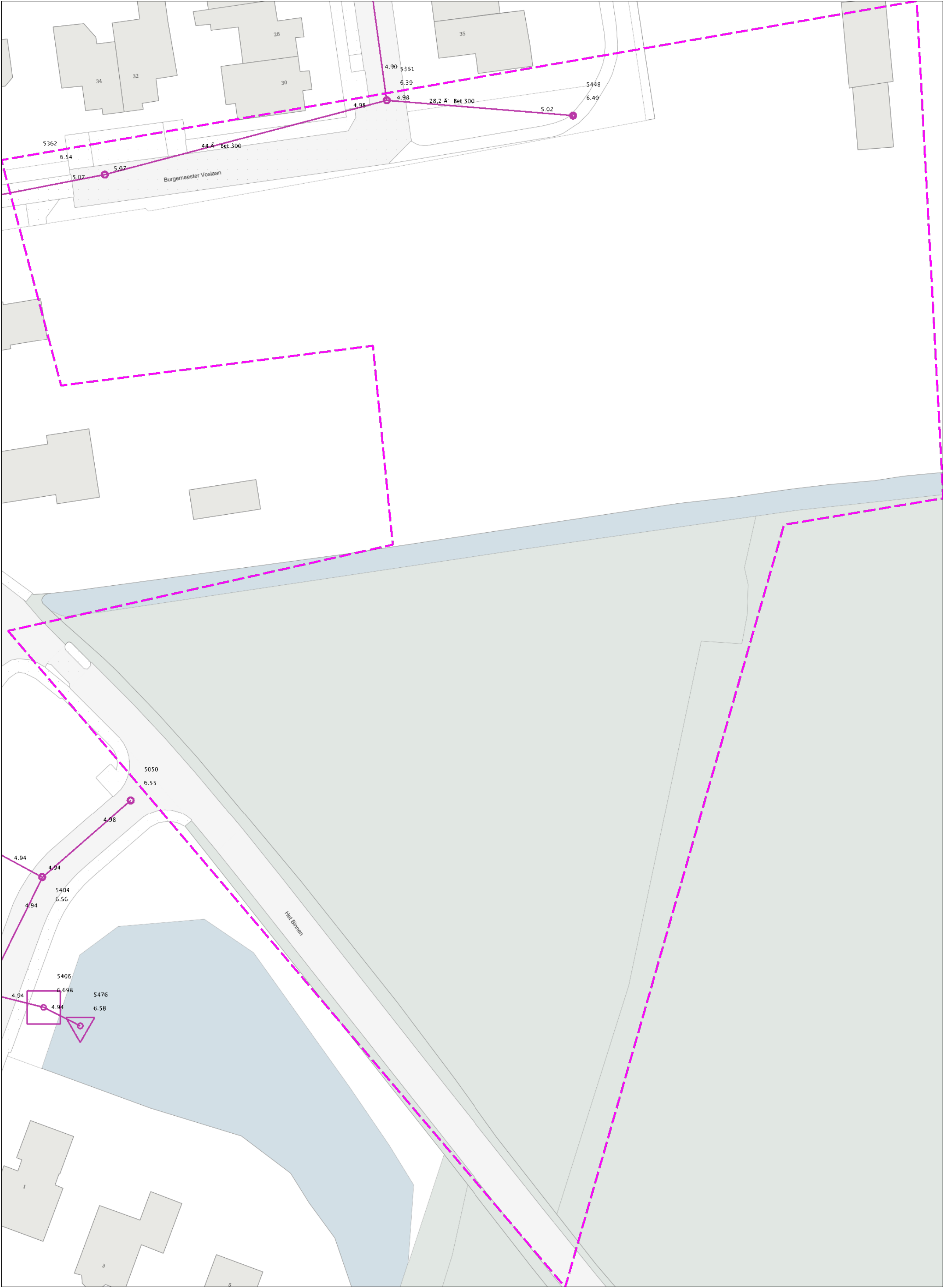


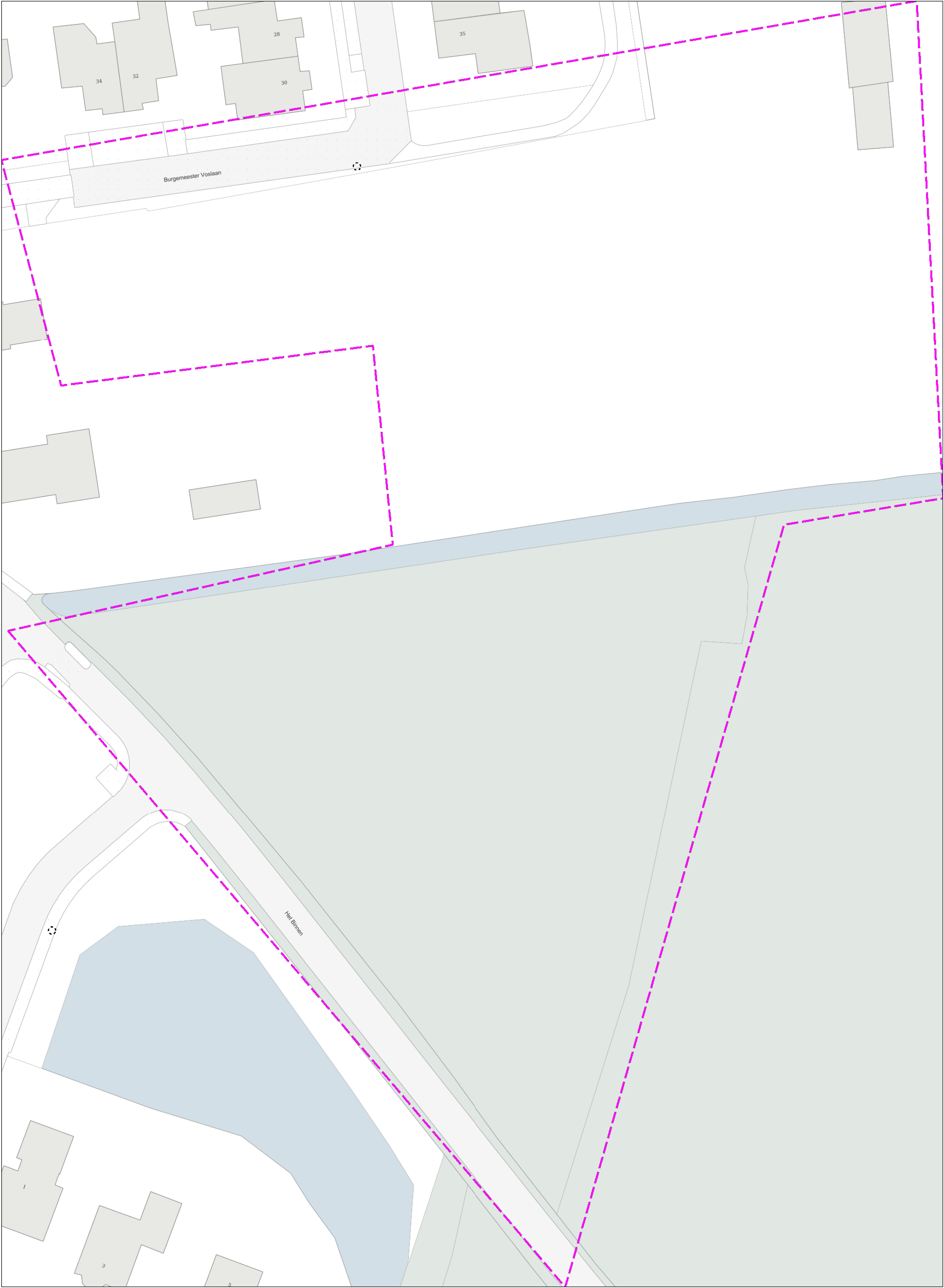
Klic-melding: 9809595126/10 19G195933 - 1		Aanvraagdatum: 08-04-2019	Blz 3 van 10
Themakaart: Liander gas lage druk			
Contact:	Beschadigingsnummer:	Toezichthouder(s):	
0611 382 570	0800-9009	0881912211	

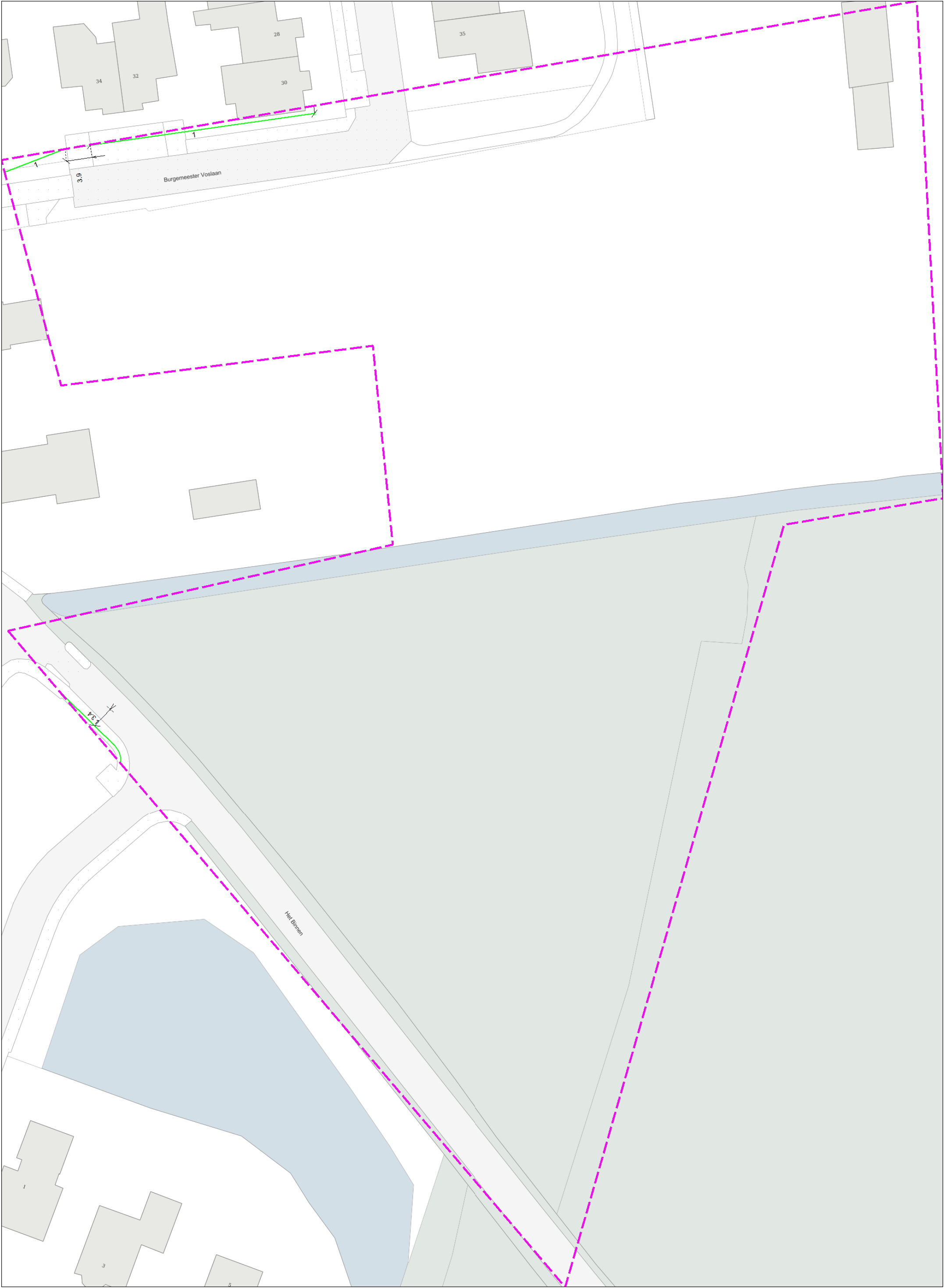


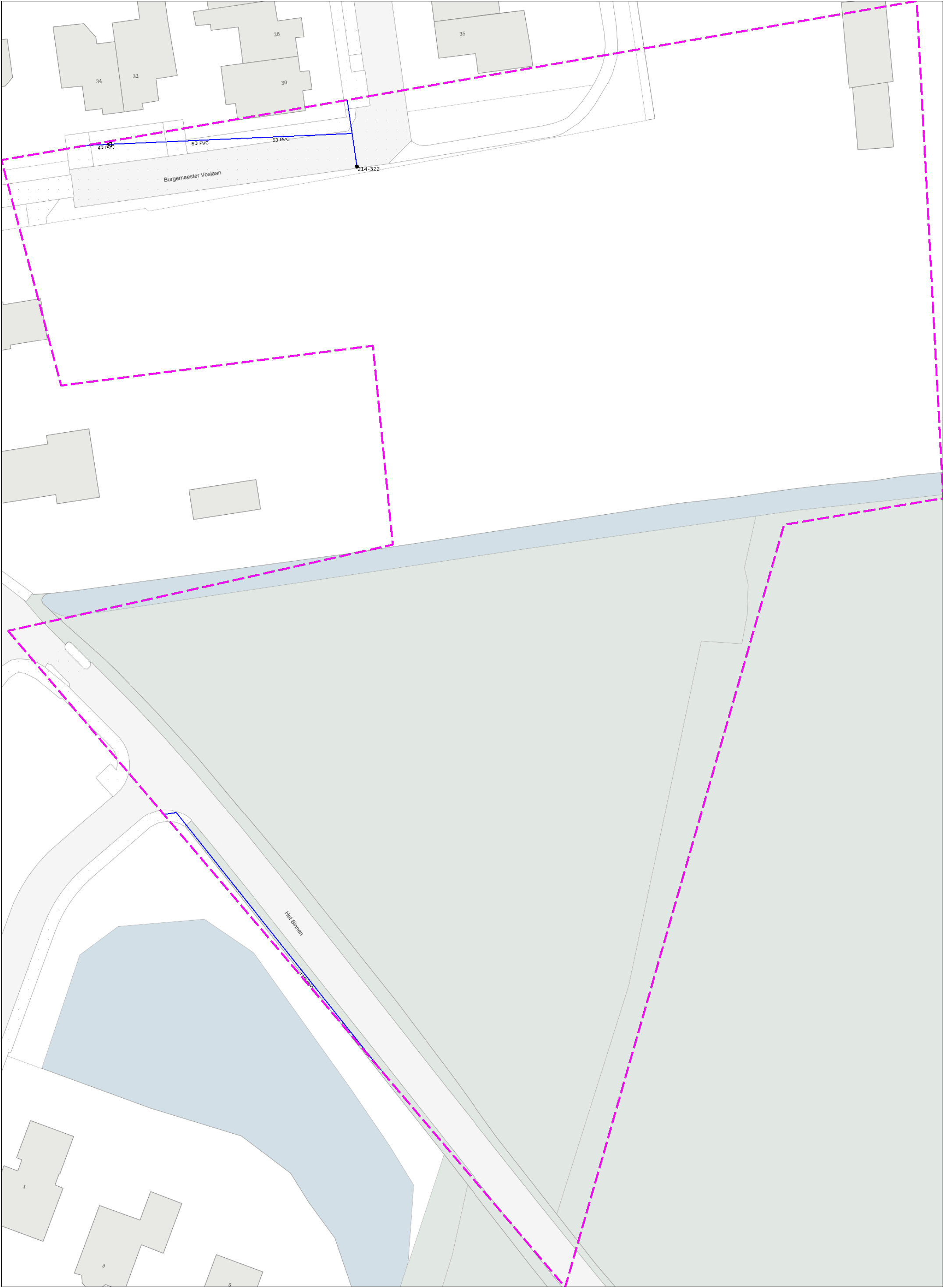


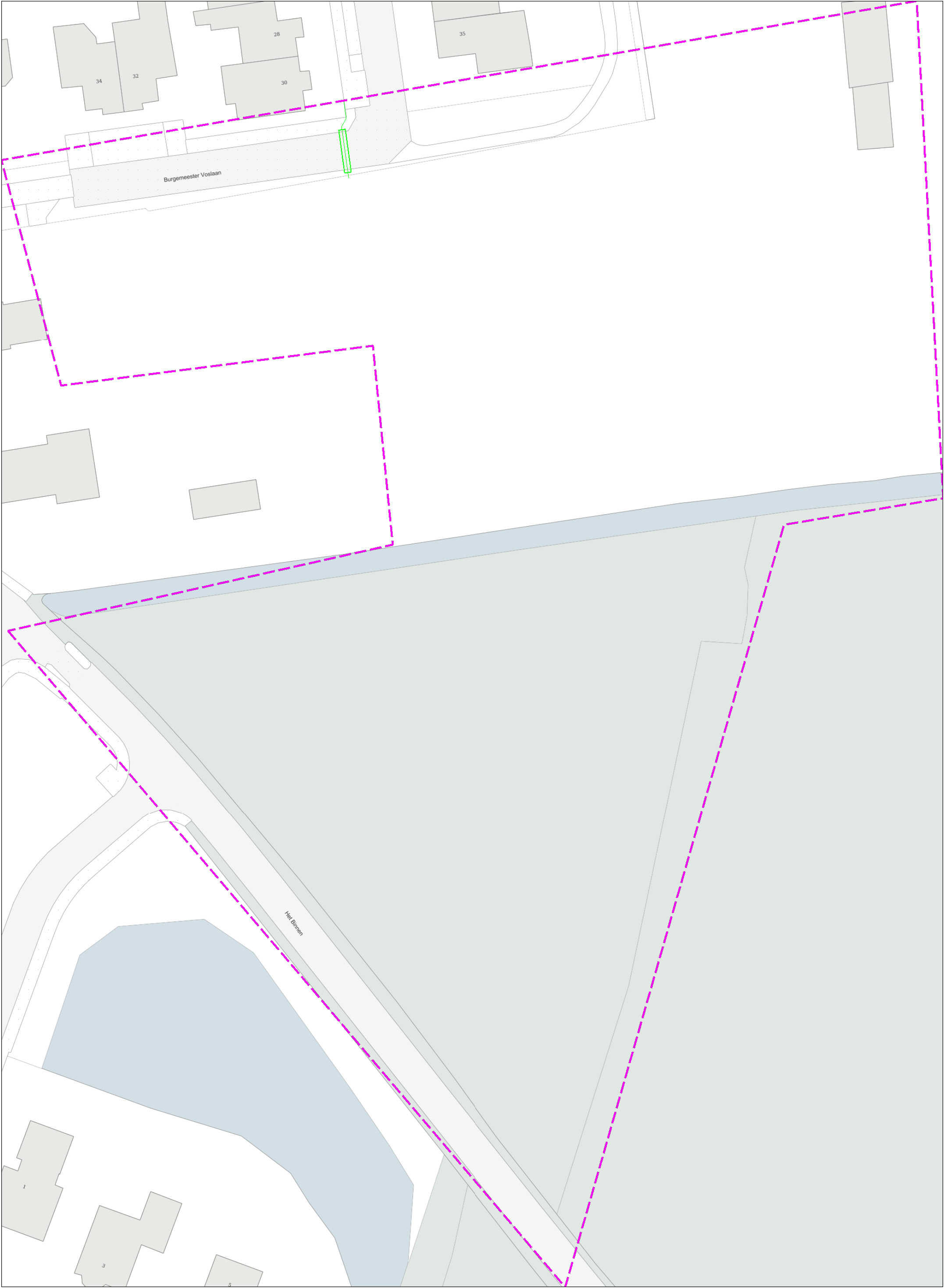












Datum
08-04-2019

Onderwerp
Graafmelding:
2019/G/*/195933/0

Uw brief van

Uw kenmerk

Ons kenmerk
2019/G/*/195933/0

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 500, zijnde de "Richtlijn zorgvuldig grondroeren van initiatief- tot gebruiksfase".

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.

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

LS, GD, GT

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

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. 19G195933

Schaal: 1:1212

Formaat: A4

Afdrukdatum: 08/04/2019



Overzichtskaart

Coördinaat linkeronderhoek: (164.348,439.390)

Coördinaat rechterbovenhoek: (164.684,439.604)



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
8/4/2019
Ons kenmerk
19G195933

Betreft
Leidinginformatie na graafmelding

Geachte heer/mevrouw ,

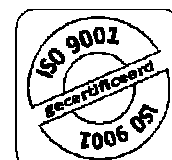
U heeft een graafmelding gedaan voor de graaflocatie:
Lienden Het Binnen 21 4033EN
De start van deze werkzaamheden heeft u gepland op: 9/4/2019
Graag reageren wij op deze melding.

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 opgegeven als graaflocatie.

Thema's	Gas hoge druk, Gas lage druk, Laagspanning
Eis Voorzorgsmaatregel	Nee
Huisaansluitschetsen	Niet Aangevraagd Als aparte bijlage(n) geleverd (indien aanwezig).
OV-aansluitschetsen	Deze netbeheerder stuurt deze automatisch mee (indien aanwezig op de adressen), indien er huisaansluitingen zijn aangevraagd.
Detailkaarten (gestuurde boringen e.d.)	Niet Meegeleverd, 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
8/4/2019

Pagina
2 van 2

Contactgegevens

Voor meer informatie over werken nabij onze kabels en/of leidingen kunt u onze binnendienst Schadepreventie bereiken op werkdagen tijdens kantooruren via telefoonnummer **088 191 22 11** of per email op schadepreventie@alliander.com

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 per thema in een EV brief opgenomen wat deze Eis Voorzorgsmaatregel inhoudt en met wie u verplicht bent contact op te nemen. 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 CROW-publicatie 500 'Schade voorkomen aan kabels en leidingen'. U kunt deze bestellen op www.crow.nl. De CROW publicatie 500 is van toepassing op het gehele graafproces.

Als u de kabel of leiding niet kunt vinden, dan kunt u contact met ons opnemen. Onze medewerker Schadepreventie 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 op www.liander.nl.

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

Met vriendelijke groet,
Liander N.V.

Afdeling Schadepreventie



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

Vitens
Oude Veerweg 1
8019 BE Zwolle
Postbus 1205
8001 BE Zwolle
Telefoon 088 8848888
Fax 088 8846799
www.vitens.nl

Voor schade	tel.nr. 0800-0359	Datum	
Voor informatie	tel.nr. 088-884 6476	E-mail	Klic@vitens.nl
Ons kenmerk	19G195933	Uw kenmerk	19G195933
Onderwerp	Informatieverstrekking naar aanleiding van uw Graafmelding		

Geachte heer/ mevrouw,

Naar aanleiding van uw Graafmelding van 08-04-2019 zenden wij u hierbij de leidinginformatie binnen het door u opgegeven werkgebied in Lienden (o.a. Het Binnen). Deze leidinginformatie is richtinggevend en niet bindend.

Bij het uitvoeren van de werkzaamheden dient u te werken conform de Richtlijn zorgvuldig graafproces (CROW publicatie 500).

Wij wijzen u erop dat u, voor zover u geen huisaansluitingen heeft aangevraagd, aan de hand van de verstrekte leidinginformatie nogmaals dient te beoordelen of zich op de graaflocatie huisaansluitingen bevinden. In voorkomend geval kunt u een nieuwe melding doen.

Vitens mag alleen gegevens terugleveren binnen het door u aangevraagde polygoon. Het is denkbaar dat er zich net buiten het polygoon ook Vitens leidingen en/of kabels bevinden. Op de volgende pagina vindt u daarom een overzichtstekening van dit omliggende gebied.

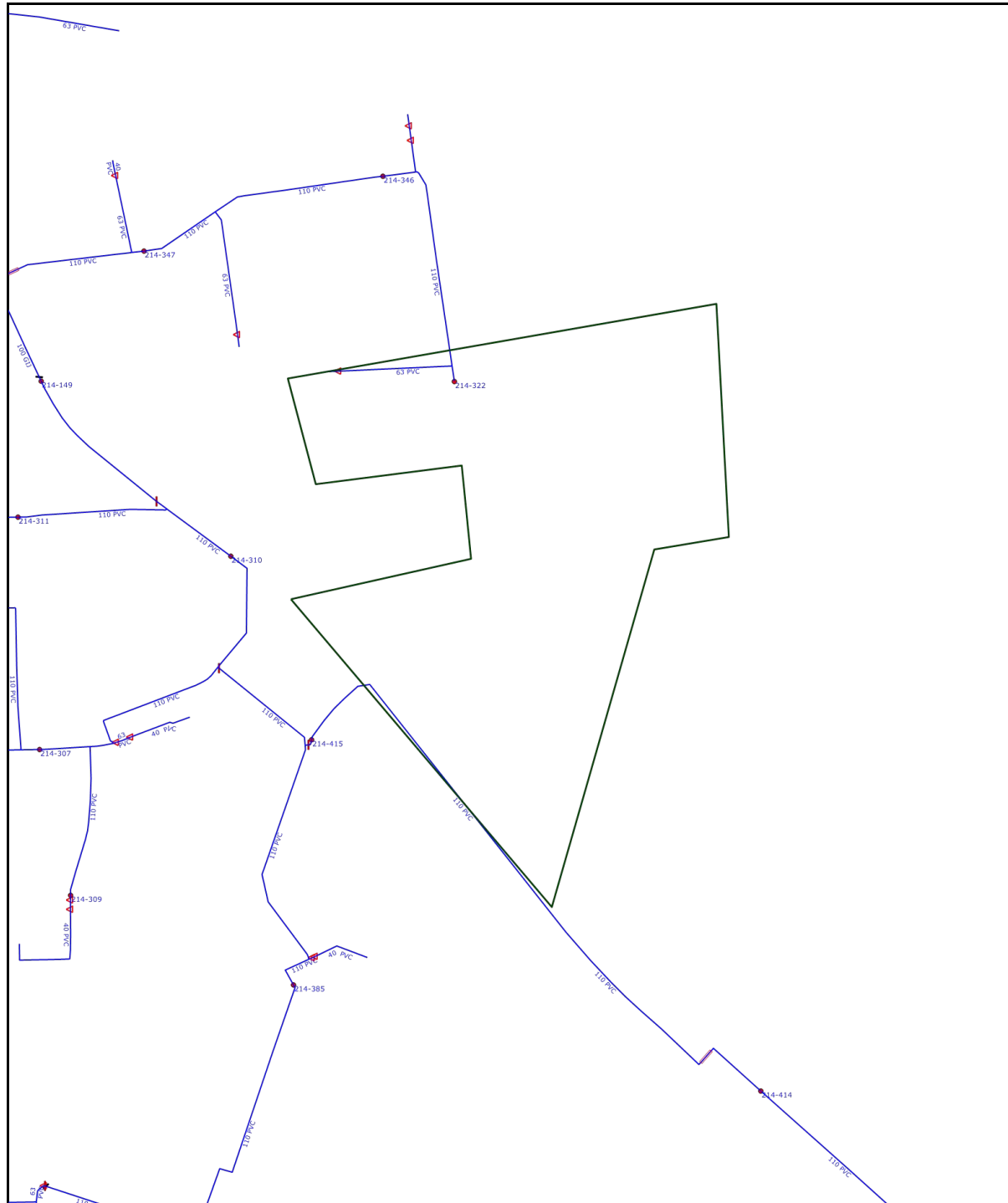
Mocht u naar aanleiding van de door Vitens geleverde gegevens nog vragen hebben kunt u gedurende kantooruren contact opnemen met de medewerker leidinginformatie: 088-884 6476.

Alle schades dient u zo spoedig mogelijk te melden bij de Vitens storingsdienst:
Telefoonnummer 0800-0359.

Met vriendelijke groet,
Vitens



Overzichtstekening:



Ziggo BV
Postbus 43048, 3540 AA Utrecht
www.ziggo.nl

Graafmelding.nl
De Hoekakker, 16
5561 CE RIETHOVEN

8 April, 2019

Klic melding: [19G195933](#)
Locatie: [Het Binnen 21 Lienden](#)

Geachte heer, mevrouw,

Naar aanleiding van uw klicmelding 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 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 via onderstaand emailadres of telefoonnummer.

klic@vodafoneziggo.com 088 - 717 4401

Indien er afwijkende ligging wordt geconstateerd overeenkomstig de bepalingen in artikel 19 van de Wet informatie-uitwisseling bovengrondse en ondergrondse netten (WIBON), 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-500 "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 telefoonnummer **088 717 4401**. 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.

Met vriendelijke groeten

Directeur Netwerk en Techniek

Bijlage 1: Voorwaarden en richtlijnen

Bijlage 2: Revisiegegevens

Ziggo BV
Postbus 43048, 3540 AA Utrecht
www.ziggo.nl

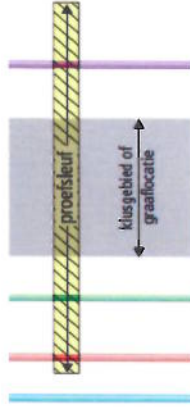
VOORWAARDEN EN RICHTLIJNEN VOOR HET UITVOEREN VAN WERKEN IN DE NABIJHEID VAN ZIGGO INFRASTRUCTUREN

- 1) De gegevens op bijgevoegde gewaarmerkte tekening(en) zijn geldig voor en tijdens de uitvoering van in bijgaande KLIC-melding genoemde werkzaamheden. Bij afwijkende werkzaamheden dient opnieuw overleg te worden gepleegd.
- 2) Ten gevolge van uitgevoerde werkzaamheden kan het kabelnet gewijzigd zijn tussen datum van verstrekking van de tekeningen en de uitvoering van uw werkzaamheden. De maximale geldigheid van een KLIC-melding is 20 werkdagen, indien deze periode langer is dan 20 werkdagen, dient u nieuwe KLIC-melding aan te vragen.
- 3) De voorwaarden en richtlijnen alsmede de gewaarmerkte tekening(en) dienen op het werk aanwezig te zijn en desgevraagd aan de, namens de directeur van Ziggo, met het toezicht belaste inspecteur te worden getoond.
- 4) Bij ontgraving ter plaatse van Ziggo infrastructuur gelden de volgende voorwaarden:
 - a. De ontgraving ter plaatse van de Ziggo infrastructuur dient met de hand te geschieden.
 - b. Er moet rekening gehouden worden met zowel horizontale als verticale speling tussen de werkelijke ligging van de kabels.
 - c. De tekeningen zijn globaal en uitsluitend gebaseerd op de ligging gegevens voor zover bij ons bekend. De juiste ligging van de kabels moet vastgesteld worden aan de hand van de door en op kosten van de uitvoerder van het werk te maken proefgaten of -sleuven en/of opsporingsapparatuur.
 - d. Voor zover het tracé van de werkzaamheden dat van een leiding kruist, is de enig veilige werkwijze het eerst over het volle kruisingsvlak handmatig vrij graven van de kabels. Hierbij dient men te zorgen voor een deugdelijke opvangconstructie ter voorkoming van breuk.
 - e. Mofslagen zijn sporadisch aangeduid, diepteligging nooit. Van een "gebruikelijke" of constante diepteligging kan nooit worden uitgegaan.
 - f. Aanwijzingen gegeven door de, namens de directeur van Ziggo, belaste inspecteur met betrekking tot de ligging van de kabels, dienen onverwijld te worden opgevolgd.
 - g. De aanvullend onder en/of boven de kabels moeten vrij van puin blijven en dienen doelmatig te worden verdicht.
 - h. Met het oog op de bereikbaarheid van de infrastructuur moeten obstakels zoals kraanbanen, keten, bouwmaterialen, enz., welke boven dan wel binnen een afstand van 0,5 m van de kabelroute(s) aanwezig zijn, op eerste aanzegging te worden verwijderd, zodat de mogelijkheden tot het uitvoeren van werkzaamheden aan de infrastructuur te allen tijde gewaarborgd blijft.
 - i. Mechanisch graven en het gebruik van peilijzers, pikhouwelen e.d. boven of vlak naast kabels is onverantwoord en zal ingeval van schade aanleiding geven tot aansprakelijkstelling.
 - j. De kosten die voortvloeien uit schade en/of omlieggingen aan en van de infrastructuur t.b.v. bovengenoemde werkzaamheden worden verhaald op de veroorzaker.
 - k. Voor vragen over de KLIC-melding kunt u contact opnemen met de op de KLIC-melding vermelde contactpersoon.
 - l. Schades dient u meteen te melden bij onze storingsdienst. U kunt ons bereiken op **088 - 717 4401**

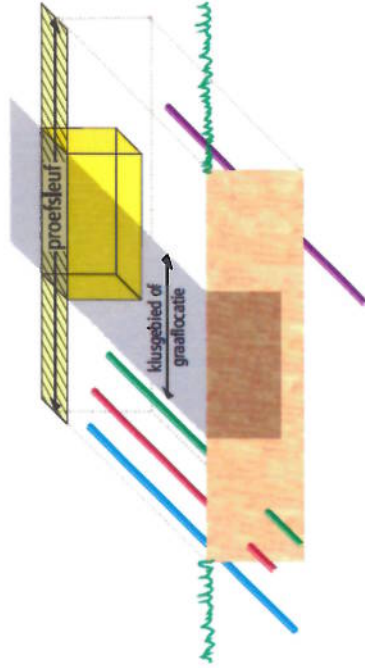
Bijlage 1: Voorwaarden en richtlijnen

ZIEN EN OPZOEKEN

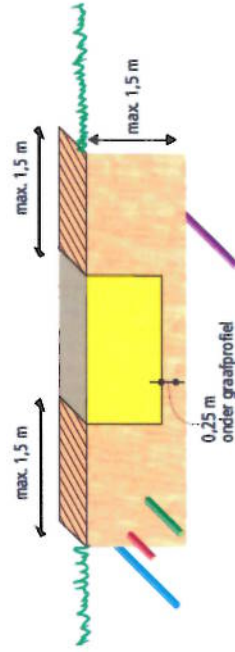
BOVENAANZICHT ZOEKGEBIED



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, straatpoten).
- 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

- Houd 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 omringende 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



beoordelingen van
aanvullende informatie, verspreiden
en openbare ruimte

Instructiekaart zorgvuldig graven

bij CROW-publicatie 256 'Graafschade
voorkomen aan kabels en leidingen'



SPECIAAL
VOOR HET
GRAAFTEAM
MENSEN DIE MECHANISCH
GRONDROEREN

1



KLIC

- ✓ Grafafmelding
- ✓ 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 → NEE → STOP

Minimaal 3 werkdagen vóór klus contact met netbeheerder gehad?

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?

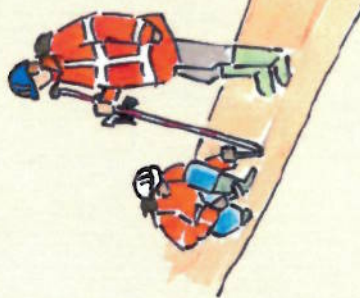
JA → NEE → STOP



KLUS

- ✓ Grafafinstructie

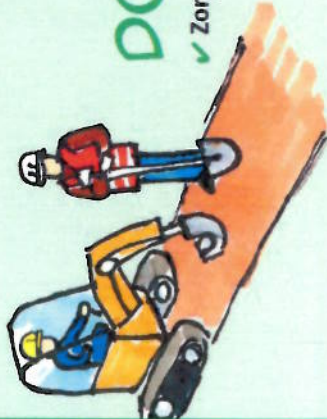
3



ZIEN

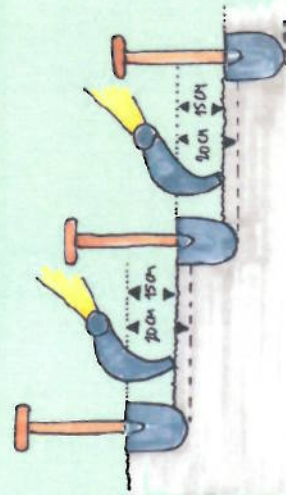
- ✓ Opzoeken kabels en leidingen

4



DOEN

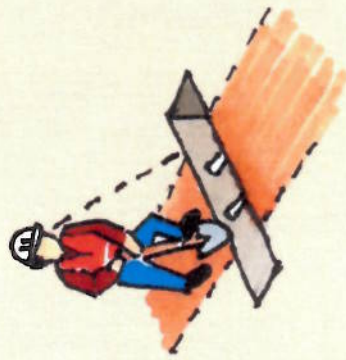
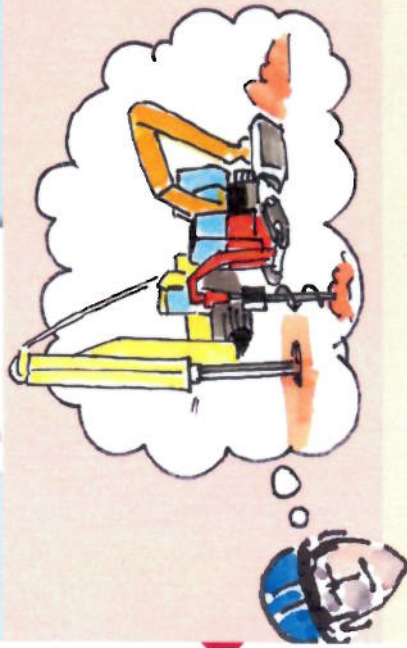
- ✓ Zorgvuldig graven



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

- Instructies:
- 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, aanboren of repareren
 - Schade melden bij netbeheerder

JA





Reggefiber ttH bv
Stationsstraat 115
3811MH Amersfoort
klic-reggefiber@kpn.com
www.reggefiber.nl
KvK 8140371

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

Onderwerp
Graafmelding
Uw referentie
19G195933

Datum
08-04-2019

Reggefiber ttH bv
I www.reggefiber.nl

Beste Doormalen,

Naar aanleiding van uw Klikmelding 19G195933 geven wij te kennen dat Reggefiber ttH bv **GEEN** belang heeft.

Binnen het polygoon van het door u aangegeven graafprofiel zijn geen kabels en of leidingen van Reggefiber ttH bv aanwezig.

Met vriendelijke groet,

Reggefiber ttH bv
Afdeling CO IS Infra Beheer & Onderhoud

Voor melden van **graafschade**
Voor vragen betreffende deze Klikmelding

T: +31 (0)88 006 3700
T: +31 (0)88 006 3767