Datum
13-02-2025

Onderwerp
KLIC-melding 25O0024384 - 1

Klantreferentie
PR00049 Utrecht

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	**25O0024384**
Het ordernummer van de KLIC-melding	**9825829555/10**
De referentie van de KLIC-melding	**PR00049 Utrecht**
De status van de levering	**Levering compleet - 13-02-2025 14:51**
Dichtstbijzijnd adres	**Laan van Sarajevo 1002, Utrecht**

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:

KL1081	**Stedin Netbeheer B.V.**		**http://www.stedin.net/klicinfo**		
thema	*contact netinformatie*				*schade/storing*
middenspanning	Klicdesk Stedin	0888956222	klicdesk@stedin.net		0800 9009
laagspanning	Klicdesk Stedin	0888956222	klicdesk@stedin.net		0800 9009
KL1009	**Eneco Warmtenetten B.V.**				
thema	*contact netinformatie*				*schade/storing*
laagspanning	Eneco Graafschadepreventieteam	0888953700	fm_eneco_graafschadepreventie@eneco.com		0888953700
laagspanning	Bedrijfsvoeringcentrum Warmte/Koude	0888953700	occ@eneco.com		0888953700
warmte	Eneco Graafschadepreventieteam	0888953700	fm_eneco_graafschadepreventie@eneco.com		0888953700
warmte	Bedrijfsvoeringcentrum Warmte/Koude	0888953700	occ@eneco.com		0888953700
KL1098	**Eunetworks p/a Adinf B.V.**				**Niet betrokken**
KL1010	**Eurofiber Nederland B.V.**				
thema	*contact netinformatie*				*schade/storing*
datatransport	Sadji	0302428700	vooroverleg@eurofiber.com		0800-387634237

GM0344 Gemeente Utrecht		https://www.wibon-inspire.nl/bmkl/prog/cgis/mldnotificeren.perl?bedr=utrecht		
thema	*contact netinformatie*			*schade/storing*
laagspanning	Magda Mchedlishvili	0302868519	m.mchedlishvili@utrecht.nl	0302864321
laagspanning	Voorziening Cameratoezicht DomstadIT	0302868866	cameratoezicht@utrecht.nl	0302868866
laagspanning	Tatjana Kosanovic-Spasojevic	0302864321	t.kosanovic@utrecht.nl	0614333306
riool vrijverval	databeheer Water, Riolering en Gemalen	0302860365	databeheer.wrg@utrecht.nl	0302864752
overig				
KL1051 KPN B.V.				
thema	*contact netinformatie*			*schade/storing*
datatransport	Loket van 08.00 tot 16.30 uur bereikbaar	(088) 661 03 15	orderintakeplan@kpn.com	(088) 661 03 15
KL1049 Reggefiber Operator B.V.				
thema	*contact netinformatie*			*schade/storing*
datatransport	Reggefiber ttH B.V.	088-0063767	klic-reggefiber@kpn.com	088-0063700
KL1771 Rijkswaterstaat Midden-Nederland				
thema	*contact netinformatie*			*schade/storing*
datatransport	MN afdeling gegevensbeheer	0887973111	MNZ-graafmeldingen@rws.nl	0800 8002
overig	MN afdeling gegevensbeheer	0887973111	MNZ-graafmeldingen@rws.nl	0800 8002
KL1048 Vitens		https://www.vitens.nl/zakelijk/graafschade		
thema	*contact netinformatie*			*schade/storing*
water	KLIC Vitens	0888846476	klic@vitens.nl	08000359
KL1088 Waternet				
thema	*contact netinformatie*			*schade/storing*
water	klantenservice Waternet	09009394	areaal.info@waternet.nl	09009394
KL1011 Ziggo B.V.		https://www.ziggo.nl/klic		
thema	*contact netinformatie*			*schade/storing*
datatransport	Network Inventory Management	088-7174401	klic@vodafoneziggo.com	088-7174401

Gemeente Utrecht

Geachte Welboren

In antwoord op uw graafmelding ontvangt u hierbij de situatietekeningen waarop de ligging van het gemeenteriool, openbare verlichting, cameratoezicht en verkeersregelinstallaties in het door u gevraagde gebied,
schematisch zijn weergegeven.

De exacte ligging dient, indien nodig, op het werk te worden vastgesteld.

Voor vragen mbt gemeentelijke riolen en over de ligging van huis- en kolkaansluitingen, voor zover bij de dienst bekend, kunt u zich wenden
tot de afdeling Stedelijk Beheer, te bereiken onder telefoonnummer 030 - 2864752.

Indien uw werkzaamheden plaatsvinden nabij een peilbuis van de Gemeente Utrecht,
dient u er voor zorg te dragen dat deze peilbuis behouden blijft.
U wordt dan verzocht contact op te nemen met de heer A. Kruithof van de
afdeling Stedelijk Beheer, telefoonnummer 030 - 2867351.

Vinden de werkzaamheden plaats in het gebied Vleuterweide, dient u mbt de riolering ook contact op te nemen
met dhr. Klazema (030-6779839) van Gem Vleuterweide.
Vinden de werkzaamheden plaats in het gebied Leidscherijn, dient u mbt de riolering ook contact op te nemen
met dhr. John Korssen (030-2910520 / 06-22490368) van Projectbureau Leidsche Rijn.

In geval van storingen aan de openbare verlichting kunt u contact opnemen met het nummer 030-2860000.

Voor overige vragen mbt de openbare verlichting kunt u contact opnemen met telefoonnummer 030-2864854.

Voor vragen mbt de verkeersregelinstallaties kunt contact opnemen met telefoonnummer 030-2864321.

Voor vragen mbt het cameratoezicht kunt contact opnemen met telefoonnummer 030-2864854.

Ik vertrouw erop u hiermee voldoende te hebben geïnformeerd.

Hoogachtend,

F.P. Westers,
Hoofd Stedelijk Beheer.

Postbus 7072, 3502 KB Utrecht
Safariweg 25-31, 3605 MA Maarssen
Nederland

SBB Ontwikkelen en Bouwen
T.a.v. Welboren
Parallelweg 8
1948 NM BEVERWIJK

Onderwerp
Graafmelding
Uw referentie
[klicnummer]

Datum
[datum]

Eurofiber
T +31 (0)30 242 87 00

E vooroverleg@eurofiber.com
I www.eurofiber.com

Beste Welboren,

Hierbij delen wij u mede dat Eurofiber WEL belang heeft op de lokatie(s) waar de werkzaamheden plaats vinden.

Wij wijzen erop, dat de verstrekte gegevens dienen als aanwijzing.
De exacte ligging dient middels graven van proefsleuven te worden vastgesteld.

Met vriendelijke groet,

Eurofiber Nederland BV

Eurofiber Nederland B.V.

Safariweg 25-31
3605 MA Maarssen
Postbus 7072
3502 KB Utrecht

t +31(0)30 242 8700
f +31(0)30 242 8765
info@eurofiber.com
www.eurofiber.com
KVK 34.13.43.77

Voorwaarden en technische eisen voor het uitvoeren van werken aan of nabij het glasvezelnetwerk van Eurofiber

Versie
April 2022

1. Graafwerkzaamheden ter plaatse van het Eurofiber glasvezelnetwerk (bestaande uit o.a. HDPE-buizen, glasvezelkabels, handholes en boringen) dienen handmatig te geschieden.
2. Een dekking van 0,60 meter van het Eurofiber glasvezelnetwerk dient te allen tijde te worden gewaarborgd. Afwijkingen dienen te worden afgestemd met de afdeling Network Infrastructure van Eurofiber (030-2428700).
3. Het kenmerk van het Eurofiber glasvezelnetwerk is over het algemeen een 50 mm HDPE-buis kleuren rood en grijs met in de lengterichting een gekleurde streep. Tevens staat de tekst Eurofiber op de buis. Deze kenmerken kunnen afwijken, daar glasvezelnetwerk van een andere partij is overgenomen.
4. Een handhole (ondergrondse lasput) is aangegeven door middel van een 31.xxx, een HH nummer of een X. Het is voor zowel de grondeigenaar als Eurofiber onwenselijk dat een handhole onder permanente gesloten verharding komt te liggen en wij willen u dan ook verzoeken dit aan de hand van de door ons verstrekte tekeningen te controleren. Mocht u voorzien dat een handhole onder permanente gesloten verharding komt te liggen als gevolg van de geplande werkzaamheden verzoeken wij u dit zo spoedig mogelijk te melden aan de afdeling Network Infrastructure van Eurofiber (030-2428700).
5. De grondroerder dient zich te houden aan de Wet Informatie-uitwisseling Bovengrondse en Ondergrondse Netten en Netwerken (WIBON) en de CROW 500 richtlijn . De door ons verstrekte tekeningen met de ligging van ons glasvezelnetwerk zijn indicatief. De grondroerder moet, voordat met het graven wordt begonnen, de precieze ligging van het Eurofiber glasvezelnetwerk onderzoeken. Bij de diepteligging van het Eurofiber glasvezelnetwerk (incl. boringen) kan er sprake zijn van een aanzienlijke foutmarge. De exacte ligging van het Eurofiber glasvezelnetwerk dient te worden vastgesteld door middel van het graven van proefsleuven en/of positiebepaling middels een gyroscoop meting op kosten van de grondroerder.
6. Het Eurofiber glasvezelnetwerk dient, indien noodzakelijk en mogelijk, in overleg met de afdeling Network Infrastructure van Eurofiber (030-2428700) op deskundige wijze opgevangen en beschermd te worden en na de werkzaamheden weer teruggelegd te worden.
7. Bouwmaterialen, keten, kranen enz. mogen in verband met de bereikbaarheid van het Eurofiber glasvezelnetwerk niet direct boven een handhole geplaatst worden. In overleg met de afdeling Network Infrastructure van Eurofiber (030-2428700) kunnen eventueel nadere afspraken gemaakt worden.
8. In het geval dat er in de nabijheid van gestuurde boringen van Eurofiber werkzaamheden plaats gaan vinden, dient er overleg te worden gevoerd met de afdeling Network Infrastructure van Eurofiber (030-2428700).
9. Indien de grondroerder een gestuurde boring in de nabijheid van het Eurofiber glasvezelnetwerk gaat realiseren, dan geldt een minimale afstand van 2 meter tussen de zijkant van de boring en het glasvezelnetwerk van Eurofiber.
10. Bij het slaan van heipalen of het aanbrengen van damwanden geldt een minimale afstand van 2 meter tussen de aan te brengen heipaal of damwand en het Eurofiber glasvezelnetwerk. Tevens dienen er op de plek van de heipaal of damwand proefsleuven gegraven te worden tot ca. 80 cm diepte ten opzichte van het maaiveld om te bepalen of er geen belemmerende obstakels over het Eurofiber glasvezelnetwerk liggen, welke tijdens het slaan van de heipaal of het aanbrengen van de damwand schade kunnen veroorzaken aan het Eurofiber glasvezelnetwerk.
11. Beschadiging aan het Eurofiber glasvezelnetwerk of gevaar voor het Eurofiber glasvezelnetwerk dient direct gemeld te worden bij de afdeling NMC van Eurofiber (0800-387634237).
12. De kosten voortvloeiend uit schade aan het Eurofiber glasvezelnetwerk, welke door of ten gevolge van werkzaamheden aan of nabij het Eurofiber glasvezelnetwerk is ontstaan, zijn voor rekening van de veroorzaker.

Mocht u naar aanleiding van uw KLIC melding of bovenstaande voorwaarden en eisen contact met Eurofiber willen opnemen, dan zijn wij bereikbaar op 030-2428700 (afdeling Network Infrastructure).

Ingevoerd in handhole:
GVK (X) DB7 ø 44 RD/BL
GVK (X) DB7 ø 44 RD/BL

2.4
31.817438
7.4

GVK (X) DB2 ø 29 RD/BL

DIGITAAL INGEMETEN

Boerenverstraat

Weg van Kiev

0.9
0.9

GVK (X) DB7 ø44 RD/BL-GVK (X) DB7 ø44 RD/BL

GVK (X) DB7 ø44 RD/BL-GVK (X) DB7 ø44 RD/BL

DIGITAAL INGEMETEN
GVK (X) DB7 ø44 RD/BL

Berlijnplein

Ingevoerd in gebouw:
GVK (X) DB2 ø 29 RD/BL

GVK (X) DB2 ø 29 RD/BL

26.7
1.4

9.5
20.7

Laan van Sofia

22.2

0.9
5.8
7.4
0.9

GVK (X) DB2 ø 29 RD/BL

Koppeling: BK24410

GVK (X) DB7 ø 44 RD/BL - GVK (X) DB2 ø 29 RD/BL (2x)

Laan van Sarajevo

Zagrebstraat

15.9

Gekoppeld: BK18872
GVK (X) DB7 ø44 RD/BL-GVK (X) DB7 ø244 RD/BL

GVK (X) DB7 ø44 RD/BL

Athenestraat

23.6

Ingevoerd in handhole
GVK (X) DB7 ø44 RD/BL
GVK (X) DB7 ø44 RD/BL
GVK (X) DB7 ø44 RD/BL

Bouwterrein, topo klopt niet meer

Gekoppeld: BK93046

GVK (X) DB7 ø44 RD/BL - GVK (X) DB7 ø44 RD/BL

Gekoppeld: BK11710

GVK (X) DB7 ø44 RD/BL-GVK (X) DB2 ø28 RD/BL

GVK (X) DB7 ø44 RD/BL-GVK (X) DB2 ø28 RD/BL

Transistraat

28.7
20.3
19.3
12.8
31.817717
17.7
4.4
1.6
10.6

13.6m ø125 ST
GVK (X) DB7 ø44 RD/BL

0.4
11
3.6
1
0.7
3.4
1.4
2.2
5.6
4.7
2.8

0.1

GVK (X) DB7 ø 44 RD/BL

GVK (X) DB7 ø44 RD/BL

19.6m ø200 PE
GVK (X) DB7 ø44 RD/BL

24.3
30.6
5.6
39.3
43.3
5.3

0.8
10.6
0.8
0.8
28.9

5.8m ø200 PE
GVK (X) DB7 ø44 RD/BL

Stadstuinen Lekstraat Rijn

Berlijnplein

0.4
2.8
10.9
13.4

Koppeling: BK11710

69.1m ø200 PE
GVK (X) DB7 ø44 RD/BL

3
5.9
1.5
3.2
1.6
15
1.7
20.2

Willem-Alexanderpark

GVK (X) DB7 ø 44 RD/BL

2.2

Berlijnplein

2.2

Reggefiber ttH bv
Stationsstraat 115
3811MH Amersfoort
klic-reggefiber@kpn.com

SBB Ontwikkelen en Bouwen
T.a.v. Welboren
Parallelweg 8
1948 NM BEVERWIJK

Onderwerp
Graafmelding
Uw referentie
25O0024384

Datum
13-02-2025

Reggefiber ttH bv
Glaspoort bv

Beste Welboren,

Naar aanleiding van uw Klicmelding 25O0024384 geven wij u te kennen dat Reggefiber ttH bv en/of Glaspoort bv WEL belang heeft/hebben.
Binnen het polygoon van het door u aangegeven graafprofiel zijn kabels en of leidingen van Reggefiber ttH bv en/of Glaspoort bv aanwezig.

Op bijgaande tekening is de ligging van onze kabels, leidingen en eventuele ondergrondse infrastructuur aangegeven.
Vooralsnog gaan wij er vanuit dat er geen conflict situatie ontstaat met de door u uit te voeren werkzaamheden.

Bij het uitvoeren van werkzaamheden in de nabijheid van onze infrastructuur, verzoeken wij u onze voorwaarden en richtlijnen in acht te nemen en zo nodig maatregelen te nemen ter bescherming van ter plaatse aanwezige kabels en leidingen. Een exemplaar van deze voorwaarden en richtlijnen is ter informatie bijgesloten.

Mocht u toch van mening zijn dat er een conflict ontstaat, verzoeken wij u ons hiervan op de hoogte te brengen en ons een digitaal bestand (AutoCAD dwg of dxf formaat) te verstrekken, zodat wij een nauwkeurige inschatting kunnen maken. Dit bestand kunt u per e-mail versturen aan klic-reggefiber@kpn.com
Tevens kunt u verzoeken tot het nemen van maatregelen (VTA of VTM) e.d. naar bovenstaand mailadres sturen.

Met vriendelijke groet,

Reggefiber ttH bv
Glaspoort bv
Afdeling FAN S&D Kwaliteit & Continuïteit

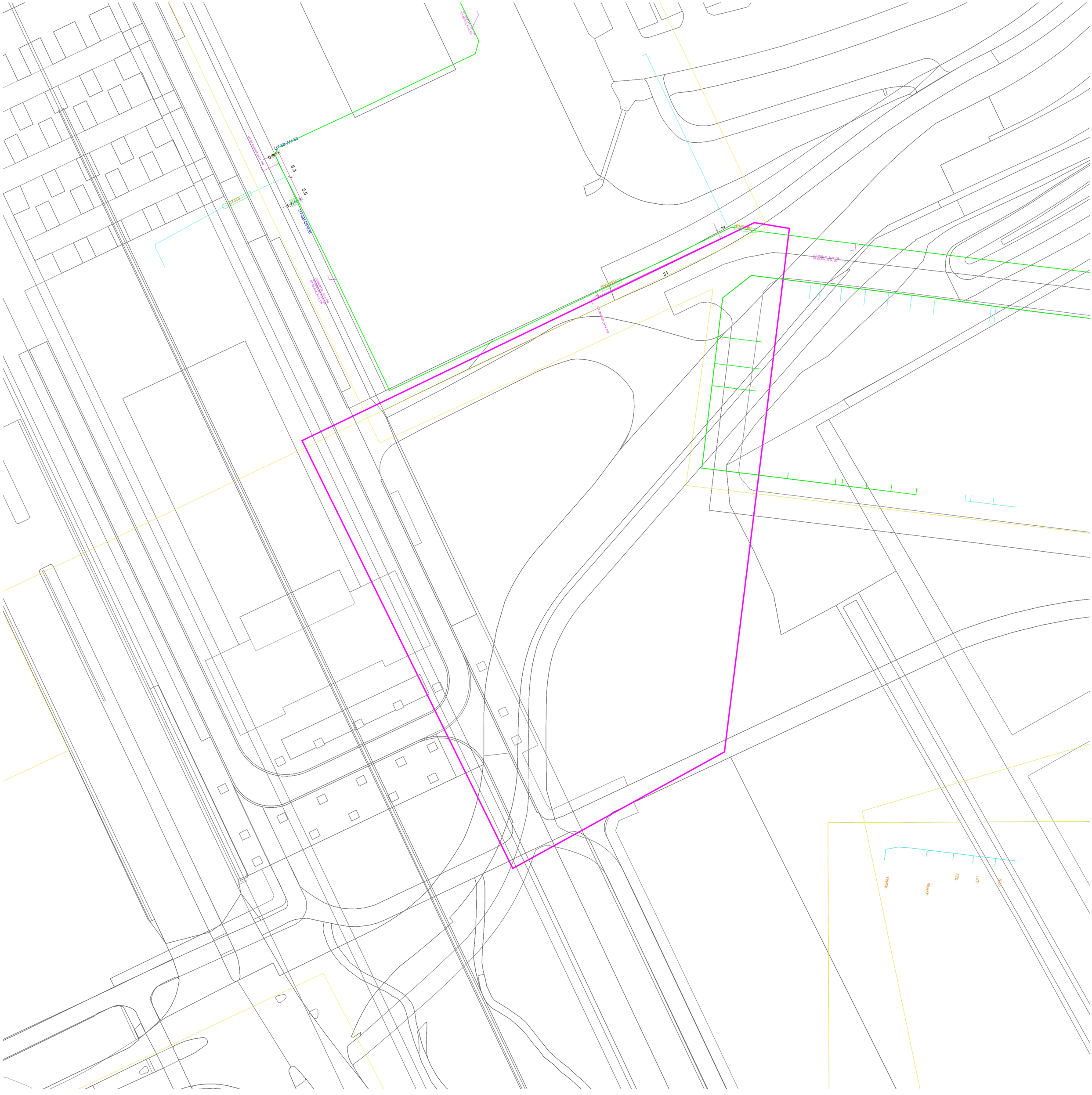
Voor melden van **graafschade** T: +31 (0)88 006 3700
U kunt ook een mail sturen naar grondroerders@vwtelecom.com
Vermeld in deze mail uw naam en uw telefoonnummer zodat wij u terug kunnen bellen. Wij nemen dan zo spoedig mogelijk contact met u op.

Voor vragen betreffende ons FTTH netwerk T: +31 (0)88 006 3767

Onderwerp Graafmelding
Onze referentie 25O0024384

Voorwaarden, richtlijnen en wettelijke verplichtingen voor het uitvoeren van werkzaamheden in de nabijheid van Reggefiber en/of Glaspoort infrastructuur

- Onze infrastructuur is digitaal ingemeten, met X,Y coördinaten in het RD stelsel, daarom ontbreekt de geulmaatvoering op onze tekeningen.
- Wij wijzen u erop, dat de verstrekte gegevens dienen als aanwijzing.
- De exacte ligging dient middels graven van proefsleuven te worden vastgesteld.
- De ontgraving ter plaatse van de Reggefiber en/of Glaspoort infrastructuur dient met de hand te geschieden
  .
- Zo nodig dienen de glasvezelkabels en/of –buizen op deskundige wijze te worden opgehangen, volledig beschermd en dienen deze na de werkzaamheden weer op de oorspronkelijke plaats en diepte te worden terug gelegd.
- De aanvulgrond dient onder en/of boven de glasvezelinfrastructuur, vrij van puin e.d. doelmatig te worden verdicht.
- Indien de Handhole's (HH's) en/of lasmoffen als gevolg van werkzaamheden onder gesloten verharding dreigen te komen liggen is de initiatiefnemer verplicht voor het direct melden van de te ontstane situatie.
- De kosten voortvloeiend uit schade aan de infrastructuur als gevolg van werkzaamheden worden verhaald op de veroorzaker.
- De informatie verkregen naar aanleiding van een Klicmelding heeft een geldigheidsduur van 20 dagen.
- Detailtekeningen van gestuurde boringen zijn indien als pdf aanwezig bijgevoegd.
- Detailtekeningen van gestuurde boringen in uitrol/nieuwbouw gebieden worden niet meegestuurd bij Klic aanvragen.
  Hiervoor kan een verzoek worden ingediend door een mail te sturen naar: klic-reggefiber@kpn.com


UT-58-AM-50
0,9
6,3
5,5
UT-58-BR-36
ET110
31
2
4xHss
4xHss
323
321
349

retouradres: Postbus 49, 3000 AA Rotterdam

Stedin Netbeheer B.V.
Blaak 8
3011 TA Rotterdam
www.stedin.net
KvK Rotterdam 24289101

Onderwerp Veilig graven

Behandeld door KLIC-desk
E-mail klicdesk@stedin.net
Telefoon 088 895 62 22

Beste meneer, mevrouw,

U heeft een KLIC-melding gedaan omdat u wilt graven in de buurt van onze kabels en leidingen. In deze brief leest u hoe u dit veilig doet.

Richtlijnen voor werken bij de kabels en leidingen van Stedin
Om ongelukken en schades te voorkomen als u dichtbij de kabels en leidingen van Stedin gaat werken, adviseren wij u zich altijd te houden aan de landelijke richtlijn **Uniforme aanwijzingen werken nabij kabels & leidingen** van Netbeheer Nederland. Dit document vindt u ook in de bijlage van deze brief.

Deze Aanwijzing en andere informatie over het werken dichtbij de kabels en leidingen van Stedin vindt u op onze website. U vindt deze informatie ook op de website van Netbeheer Nederland.

Grijze bijlage ontvangen?
Dan is het een CAD-tekening die (nog) niet omgezet is naar PDF. De originele CAD-tekening bestand kunt u alsnog aanvragen bij onze KLIC-desk. Vermeld bij uw aanvraag het juiste KLIC-nummer.

Toch schade gemaakt?
Bel dan zo snel mogelijk het **Nationaal Storingsnummer Gas en Stroom** op **0800 9009**. Dit nummer belt u gratis**.** Onder bepaalde voorwaarden repareren wij de schade gratis. Deze voorwaarden vindt u in de landelijke richtlijn 'Uniforme aanwijzingen werken nabij ondergrondse kabels en leidingen'. Dit document vindt u in de bijlage van deze brief.



Neem gerust contact met ons op
Heeft u vragen na het lezen van deze brief of één van de documenten waar we naar verwijzen? Neem dan contact op met onze specialisten van de afdeling Graafschadepreventie via klicdesk@stedin.net of. U kunt ons op werkdagen tussen 07.30 en 16.00 uur ook bellen op 088 895 62 22.

Overige contactgegevens:

Oriëntatiemelding met verzoek tot 'Medegebruik' Stedin Netbeheer B.V. t.a.v. afdeling Assetmanagement Postbus 49 3000 AA Rotterdam	**Oriëntatiemelding met verzoek tot 'Coördinatie'** Stedin Netbeheer B.V. t.a.v. afdeling Zakelijk Projecten Postbus 49 3000 AA Rotterdam
Aanvragen bouwaansluiting of aanpassen aansluiting Kijk op de website van: mijnaansluiting.nl	**Bestaand net aanpassen/ omleggen** Mail uw verzoek naar: FM_reconstructie@Stedin.net *Houd u er rekening mee dat de doorlooptijd voor aanpassingen/omleggen van kabels en leidingen een doorlooptijd hebben van minimaal 26 weken.*

Met vriendelijke groet,

Martijn van den Bos
Teamleider Graafschadepreventie

Uniforme aanwijzingen werken nabij kabels & leidingen
(ondergronds en bovengronds)

Versie 2022-03

Er komen steeds meer kabels en leidingen in de grond. Hierdoor wordt de kans op graafschade steeds groter. Helaas heeft dit niet alleen economische gevolgen, soms levert het ook gevaar op voor u, de volksgezondheid en het milieu wanneer u in de grond werkt. In deze Uniforme aanwijzing leest u hoe u zorgvuldig graaft.

Dit is een aanvulling op de **CROW 500** “Schade voorkomen aan kabels en leidingen – Richtlijn zorgvuldig grondroeren van initiatief- tot gebruikersfase”. De adviezen zijn van toepassing zijn voor alle regionale netbeheerders Elektriciteit en Gas. De landelijke netbeheerders Tennet en Gasunie hanteren eigen, (deels) afwijkende voorwaarden.

NEN normen voor de minimale afstanden
Hieronder staan NEN normen die verwijzen naar onderliggende normen waarin minimale afstanden tussen (ondergrondse) infrastructuren worden genoemd:

- NEN 7171-1: Ondergrondse ordening van netten -deel 1: Criteria
- NEN 7244-1 Gasvoorzieningsystemen - Leidingen voor maximale bedrijfsdruk tot en met 16 bar - Deel 1: Algemene functionele eisen
- NEN 3654 Wederzijdse beïnvloeding van buisleidingen en hoogspanningssystemen

De afstanden die genoemd worden in NEN kunnen afwijken van de afstanden genoemd in dit document. De in dit document genoemde afstanden zijn gebaseerd op ervaringen uit de praktijk en dragen bij aan uw veiligheid, de veiligheid van de omgeving, een ongestoorde levering en zo min mogelijk maatschappelijke overlast en kosten.

1 Heipalen en damwanden slaan, (gestuurde)-boringen, sonderingen en in- en uitgraven van tanks, putten en containers

Deze werkzaamheden geven risico op grondtrillingen en verzakkingen. Dat kan schade aan leidingen en/of kabels veroorzaken. Bij werkzaamheden in de omgeving van kabels en/of leidingen adviseren wij de aannemer vooraf contact op te nemen onze KLIC-desk. Dit kan op telefoonnummer 088 895 62 22 of via klicdesk@stedin.net.

Houd de volgende afstanden aan nadat door onderzoek de werkelijke ligging van de kabels en/of leidingen is vastgesteld. Alle afstanden gelden vanuit de werkelijke ligging van de Stedin kabels en/of leidingen:

Aard van de werkzaamheden	Afstand tot buitenzijde kabel of leiding
• Slaan- trekken van (hei)palen en damwanden	minimaal 2 meter
• Maken van(gestuurde)- boringen en sonderingen minimaal 2 meter (ook indien met een handgrondboor wordt gewerkt)	minimaal 2 meter
• In- of uitgraven van tanks/putten/containers	minimaal 2 meter
• Slaan van pennen, staven, palen e.d. in de grond niet boven kabels en/of leidingen uitvoeren	niet boven kabels en/of leidingen en minimaal 0,2 meter
• Het veroorzaken van trillingen in de nabijheid van brosse leidingen (grijs gietijzer, asbestcement)	binnen 10 meter, vooraf contact opnemen met de regionale netbeheerder.

Moet u afwijken van de bovenstaande afstanden? Overleg dit met ons. Stedin legt deze afspraken met u daarna schriftelijk vast. U ontvangt deze afspraken via de mail.

2 Graven

- Kabels en leidingen mogen niet zonder overleg in de lengte worden vrijgegraven. Met de afdeling KLIC-desk van Stedin kunt u afspraken maken om de kabel vrij te schakelen of de leiding drukloos te maken. Wij beoordelen dan of dit bedrijfsvoering technisch mogelijk is. Kosten voor deze werkzaamheden kunnen in rekening gebracht worden. Wij ontvangen uw aanvraag graag minimaal 10 werkdagen voordat u start met graven.
- Gaat u de kabels en leidingen helemaal vrijgraven? Overleg dan altijd met een schadepreventiemedewerker of deskundige van Stedin welke voorzieningen ter afscherming u kunt aanbrengen.
- Voorkom dat taluds inkalven als de diepte van de sleuf/werkput meer dan 1 meter is. Zie hiervoor CROW 335 “Werken met stabiele grond”.
- Sla materialen als klinkers, tegels, keien, grond en machines op voldoende afstand van de sleuf of werkput op zodat ze er niet in kunnen vallen.
- Sla vrijkomende grond gescheiden per grondsoort op.
- Zorg ervoor dat na vrijgraving de grond die u terugbrengt geen puin bevat en zodanig verdicht is dat Stedin eigendommen niet kunnen verzakken.
- Bevat de uit een kabelsleuf vrijkomende grond veel puin of stenen of andere scherpe delen? Dan mag u deze niet zomaar terugstorten omdat dit onze kabels kan beschadigen. U moet dan eerst deze materialen uit de grond halen of een kabelbeschermbuis gebruiken. De grond moet u handmatig of machinaal verdichten in lagen van maximaal 0,3m. Tot 0,2m naast de kabel en tot 0,4m boven de kabel moet u met de hand verdichten. De controle van de verdichting tijdens de uitvoering kunt u doen met een sondeerapparaat. De conuswaarde moet dan wel worden bepaald met representatief proefvak voor de te verdichten sleufaanvulling.
- Gasleidingen mag u nooit zonder toestemming van Stedin onder puingranulaat leggen.
- Kabels en leidingen mag u nooit in puingranulaat leggen.
  Als u boven de kabels puingranulaat neerlegt, moet u dit altijd in overleg met Stedin doen. Daarnaast moet u minimaal 0,3m schoon zand aanbrengen tussen de kabel(s) en het puingranulaat.
- Leg kruisingen met kabels en/of leidingen van Stedin altijd onder de kabels en/of leidingen door. Hierbij moet de verticale tussenruimte minimaal 50 cm zijn. Dit geldt niet als u andere afspraken met ons heb gemaakt. Die moeten dan wel schriftelijk zijn vastgelegd.
- Voer verdichting en onderstopping zo uit dat dit geen belasting of beschadiging aan kabels en/of leidingen veroorzaakt.
- Zorg dat u minimaal evenveel grond boven kabels en leidingen teruglegt als er lag voordat u ging graven.

Houd er bij het uitvoeren van uw werkzaamheden rekening mee dat de verbindingen in onze hoofd- en aansluitleidingen niet in alle gevallen trekvast zijn.

3 Sloten

Bij het uitdiepen, schonen en krozen van sloten en het maaien van slootkanten kunt u kabels en/of leidingen van ons tegenkomen. Na verloop van jaren kunnen kabels en/of leidingen onvoldoende of geen dekking meer hebben. Constateert u dit, neem dan contact met ons op.

4 Het planten van bomen en struiken

Zorg dat de afstand van bomen of struiken, inclusief wortels, tot onze kabels en/of leidingen voldoende groot is zodat daar geen schade aan kan ontstaan. Hiervoor verwijzen wij u naar de CROW publicatie 280: “Combineren van onder- en bovengrondse infrastructuur met bomen”.

Is het niet mogelijk om deze afstand te houden? Neem dan contact met ons op.

5 Leggen van kabels en leidingen

Houd u aan onderstaande afstanden als u kabels en/of leidingen legt. Zorg dat u eerst de werkelijke ligging van onze kabels en/of leidingen vaststelt. B.v. door het maken van proefsleuven of d.m.v. grondradar.

Alle afstanden gelden vanaf de werkelijke ligging van onze kabels en/of leidingen:
- Bij het parallel leggen van kabels en/of leidingen: minimaal 0,5 meter
- Bij het kruisen van kabels en/of leidingen: minimaal 0,5 meter

Is het niet mogelijk om deze afstand te houden? Overleg dan met onze schadepreventiemedewerker welke extra maatregelen u moet nemen.

6 Werken bij afsluiters, kasten en stations

- Gaat u graven vlakbij afsluiters, kasten, stations enzovoorts van ons? Overleg dan met onze KLIC-desk of onze schadepreventiemedewerker.
- Onze afsluiters, kasten, stations enzovoorts moeten altijd bereikbaar zijn. Bouwkranen, keten, bouwmaterialen enzovoorts moeten op minimaal 1 meter afstand staan.
- Breng rijplaten of vergelijkbaar materieel aan als bouwverkeer over onze kabels en/of leidingen heen moet.

7 Leggen van Hoogspanningskabels parallel aan stalen (gas)leidingen

Parallel liggende HS-kabels en (metalen) buisleidingen beïnvloeden elkaar. De stroomvoerende kabel induceert spanningen op een (metalen) buisleiding. Dit geeft aanraakspanningen en wisselspanningscorrosie van de buisleiding. Bij niet-metalen buisleidingen speelt dit niet.

Per project moet bepaald worden of deze beïnvloeding toelaatbaar is of niet.
U kan er niet vanuit gaan dat 50 cm afstand voldoende is. Dat hang af van meerdere factoren. Zie hiervoor de NEN 3654 “*Wederzijdse beïnvloeding van buisleidingen en hoogspanningssystemen*”.

Met behulp van een rekenmodel, b.v. Unity Check, kunnen alle parameters stap voor stap ingevoerd worden. Van belang zijn o.a. de volgende waarden:
- de lengte van parallelloop
- de wijze van aarding van buisleiding
- de nominale en maximale bedrijfsstroom
- de maximale aardsluitstroom
- de afschakeltijd van de beveiliging
- enz.

De initiatiefnemer maakt deze berekening en levert deze ter toetsing in bij de netbeheerder van het parallel liggende net.

8 Werkzaamheden vlakbij het Bovengrondse Laagspanningsnet

Voor het werken vlakbij het Bovengrondse Laagspanningsnet gelden landelijke veiligheidsvoorschriften. U vindt deze op onze website www.stedin.net/richtlijnen.

9 Werken bij hoogspanningskabels en hoogspanningslijnen (masten) van Stedin

- Voor het werken vlakbij hoogspanningskabels of hoogspanningslijnen gelden landelijke veiligheidsvoorschriften. U vindt deze op onze website.
- Op de site van Tennet vindt u extra informatie *www.tennet.eu/uwveiligheid*.
- Stedin verzoekt u altijd minimaal 3 tot 5 werkdagen, voorafgaand aan de werkzaamheden, contact op te nemen om de werkzaamheden door te nemen zodat u veilig uw werkzaamheden kan uitvoeren.
- Let op: voor het vrijschakelen van hoogspanningsverbindingen hebben wij een voorbereidingsperiode van gemiddeld 10 werkdagen nodig.

Toch schade gemaakt?
Bij lichte schade (mantelschade)

- Bel 0800 9009

Bij schade (uitstromend gas of volle sluiting)

- Zorg dat u zelf veilig bent
- Zet het werk direct stop
- Neem afstand van beschadigde kabel of leiding
- Bel 112 en daarna 0800 9009
- Zet de schadelocatie af en houd publiek op veilige afstand
- Bij gasuitstroom: dek een gaslek nooit af met zand of andere middelen. Het gas kan bijvoorbeeld via het riool of een mantelbuis een woonhuis of ander object bereiken
- Bedien nooit afsluiters van de netbeheerder

Gratis kabel- of leidingreparatie
Wij repareren kabels en leidingen gratis onder de volgende voorwaarden. Wij beoordelen per schade of deze voorwaarden gelden.

- U, als grondroerder, heeft de schade meteen zelf gemeld via 0800 9009.
- De schade is alleen aan de buitenkant van de gasleiding of kabel.
- De energielevering aan onze klanten is niet onderbroken door de schade.
- Er is geen gaslekkage ontstaan door de schade.
- U heeft een geldige KLIC-registratie voor het werk dat u uitvoerde toen u schade maakte. De tekeningen zijn op de graaflocatie aanwezig.
- U groef binnen het graafgebied dat in de KLIC melding staat.
- U kunt bewijzen dat u de werkelijke ligging van de kabel of leiding in het graafgebied vooraf heeft vastgesteld met b.v. proefsleuven.
- U groef zorgvuldig volgens publicatie CROW 500 (CROW het kennisplatform voor infrastructuur, verkeer, vervoer en openbare ruimte).
- Het graafwerk ligt nog open om de schade te herstellen.

Gratis reparatie geldt niet bij beschadigingen van kabels die een spanning voeren van ≥ 25 kV

WERKZAAMHEDEN VOORBEREIDEN

Het is druk onder de grond. Met miljoenen kilometers aan kabels, leidingen en buizen is het belangrijk dat belanghebbenden zoals provincie, gemeente, netbeheerders en waterschappen op tijd weten dat u in de grond gaat werken. Het liefst al in de onderzoeks- en ontwerpfase van het project dat u uit gaat voeren. Zo kunnen we rekening houden met elkaars werk en met elkaars planningen.

Om u hierbij te helpen, hebben wij richtlijnen en adviesbladen opgesteld voor het uitvoeren van werkzaamheden vlakbij onze gas- en elektriciteitsnetten. Zo bespaart u tijd, geld en voorkomt u graafschades bij de uitvoering.

Voordelen van het toepassen van de richtlijnen en adviesbladen

Als u uw werk goed voorbereid, kunnen wij ons werk ook goed voorbereiden. Dat geeft de volgende voordelen:

- Uw *werk loopt niet uit* doordat onze planningen niet op elkaar zijn afgestemd. Dit scheelt u kosten die u niet had begroot.
- Voor de omwonenden en onze klanten betekent dat *straten minder lang opengebroken* hoeven te zijn. Door elkaar vroegtijdig te betrekken kunnen we die ergernis voor omwonenden terugdringen.
- Wanneer wij op tijd ons werk kunnen inplannen, kunnen we *onvoorziene stroom- of gasonderbrekingen voorkomen*. In het geval dat we voor het werk wel het elektra en/of gas moeten afsluiten, kunnen we onze klanten dit op tijd vertellen.
- Enkele WIBON-adviesbladen helpen u de risico's herkennen van graafwerkzaamheden vlakbij kabels en leidingen. Met als resultaat veiliger werken, een lager aantal graafschades en minder maatschappelijke overlast.

KERNTAKEN INITIATIEFNEMER & ONTWERPER (Opdrachtgever)	
Gebiedsinformatie & conflicten	1 Vergelijk gebiedsinformatie met het ontwerp en stel vast waar de mogelijke conflicten (risico's) liggen op alle disciplines. 2 Bepaal aan de hand van de mogelijke conflicten met welke netbeheerders je contact kunt opnemen voor nadere informatie over maatregelen die genomen moeten worden om schade aan hun kabels en leidingen te voorkomen. Leg vast wat je met he besproken hebt.
RISICO'S	3 Bepaal welk risico's je kunt elimineren door bijvoorbeeld het ontwerp aan te passen of door het verleggen van kabels en leidingen. Deel, voor zover mogelijk, met de aannemer welke risico's jij al hebt gemitigeerd. 4 Bepaal of er een noodzaak is tot lokaliseren in de ontwerpfase. Indien dit van toepassing is, ontstaat er nieuwe gebiedsinformatie en wordt stap 1 opnieuw uitgevoerd. Indien er afwijkingen zijn aangetroffen of schades zijn gemaakt, deze vastleggen.
MAATREGELENPLAN	5 Voor de overgebleven risico's moeten beheersmaatregelen worden genomen. Leg deze vast en zorg dat er tijd en budget is deze uit te voeren.

De WIBON-adviesbladen gelden voor heel Nederland

Op onze website en de website van Netbeheer Nederland vindt u alle richtlijnen en adviesbladen. De WIBON-adviesbladen helpen u de risico's te herkennen en te vermijden. Met als resultaat veiliger werken in de buurt van onze kabels en leidingen en een kleinere kans op graafschades.

Uw medewerkers voorbereiden met onze toolboxen

Wilt u dat wij uw medewerkers voorlichting geven over het werken vlakbij onze kabels en leidingen? Dat kan met onze algemene toolbox of met een toolbox die wij afstemmen op het werk dat u gaat doen. Meer informatie hierover vindt u op onze website.

Neem gerust contact met ons op

Heeft u vragen over de inhoud van de WIBON–adviesbladen, mist u adviesbladen of heeft u opmerkingen over de inhoud van de bladen? Neem dan contact op met de KLIC-desk van Stedin, klicdesk@stedin.net.

PROJECTFASES VOLGENS DE CROW 500

Advies welke taken u per fase van de CROW 500 uitvoert.

INITIATIEFFASE

- ☐ Tijd en budget beschikbaar voor zorgvuldig graven?
- ☐ Zorgvuldig graven opgenomen in eisen en wensen?
- ☐ Contract/bestek voldoet aan richtlijn zorgvuldig graven?



ONDERZOEKSFASE

- ☐ Oriëntatieverzoek gedaan?
- ☐ Haalbaarheidsstudie, variantenstudie en bodemonderzoek
- ☐ Project specifieke eigenschappen in beeld
- ☐ Projectdefinitie en programma van eisen met randvoorwaarden, functionele eisen, operationele eisen, referentieontwerp met ontwerpinrichting en beperkingen
- ☐ Oriëntatieverzoek gedaan?
- ☐ Gebiedsinformatie beoordeeld?
- ☐ Risico-inventarisatie met beheersmaatregelen opgesteld incl. onderdeel grondroeringen?
- ☐ Eis-voorzorgsmaatregelen en afspraken Netbeheerders/ grondeigenaren vastgelegd?

ONTWERPFASE

- ☐ Programma van eisen beschikbaar
- ☐ Schetsontwerp, voorlopig ontwerp, definitief ontwerp, uitvoeringsontwerp
- ☐ Overeenstemming en vastgelegde afspraken Netbeheerder/grondeigenaar
- ☐ Risico inventarisatie uitgewerkt in MAATREGELENPLAN (beschermende maatregelen per grondroeringsactiviteit zijn duidelijk beschreven)
- ☐ Kabels en leidingen zijn fysiek GELOKALISEERD
- ☐ Afwijkende ligging kabels en leidingen gemeld bij Kadaster
- ☐ Tekening aanwezige en gelokaliseerde in en uit gebruik zijnde kabels en leidingen

WERKVOORBEREIDINGSFASE

- ☐ Uitvoeringsontwerp beschikbaar
- ☐ GRAAFMELDING gedaan >3 en <20 werkdagen voor start grondroeren
- ☐ Gebiedsinformatie beoordeeld, incl. revisie uitgevoerde werkzaamheden beschikbaar
- ☐ Maatregelenplan ontwerpfase uitgewerkt tot WERKINSTRUCTIE per grondroeringsactiviteit (wat, hoe, wie, wanneer)
- ☐ Contact Netbeheerder en grondeigenaar
- ☐ Afspraken en contactpersonen Netbeheerder/ grondeigenaar check & aangevuld
- ☐ Overleg opdrachtgever/initiatiefnemer bij afwijkingen t.o.v. ontwerpfase
- ☐ Locatiebezoek
- ☐ Vergunningen aangevraagd

UITVOERINGSFASE

- ☐ Afspraken bespreken in de startwerkbespreking
- ☐ Werk volgens de CROW richtlijn 500 “Grondroeren nabij kabels en leidingen”, Netbeheer Nederland richtlijn “Uniforme aanwijzing werken nabij kabels en leidingen” en gemaakte werkafspraken.
- ☐ Zorg dat het veiligheidsblad “Schade gemaakt” op de put aanwezig en besproken is.

Zie ook veiligheidsblad “Uniforme aanwijzing werken nabij kabels en leidingen”.

Onderwerp
Algemene informatie KLIC-meldingen

Geachte heer/mevrouw

U heeft een KLIC-melding gedaan. Graag reageren we op deze melding. Momenteel worden de liggingsgegevens van benodigde netwerken van netbeheerders digitaal gepubliceerd, waardoor deze data makkelijk uitgewisseld kunnen worden. De benodigde uitwisselingsformaten zijn geharmoniseerd via de centrale voorziening: er gelden geen aparte brieven meer voor verschillende soorten aanvragen en KLIC-meldingen. Deze brief geldt voor alle typen KLIC-meldingen:

- graafmeldingen;
- calamiteitenmeldingen;
- oriëntatiemeldingen.

Aanwezigheid kabels en leidingen
Op de bijgevoegde tekening(en) is aangegeven waar de kabels en/of leidingen zich bevinden. De tekeningen zijn uitsluitend gebaseerd op de liggingsgegevens voor zover die bij ons bekend zijn. De exacte ligging, zowel in horizontale (x en y) als verticale (z) richting kan door tal van oorzaken, waarop wij geen invloed hebben, afwijken. Het is belangrijk dat u bij graafwerkzaamheden altijd de exacte ligging lokaliseert, bijvoorbeeld door het maken van proefsleuven. Als u de leiding niet kunt vinden, dan kunt u contact met ons opnemen via telefoonnummer 0900-9394 (keuze 1).

Waternet informeert u bij de graafmelding ook over gegevens van geprojecteerde leidingen die binnenkort worden of recent zijn aangelegd. Deze leidingen kunt aan de de status “projected” herkennen in uw graafmelding. Voor actuele en gedetailleerdere informatie over de status van deze leidingen kunt u contact met ons opnemen via telefoonnummer 0900-9394 (keuze 1).

Huisaansluitingen
Informatie over schetsen van huisaansluitingen kunt u apart aanvragen. Er zijn geen schetsen beschikbaar voor alle huisaansluitingen. Waternet levert geen gegevens van ontbrekende schetsen. Gevectoriseerde huisaansluitingen zijn op beperkte schaal beschikbaar. Indien deze binnen uw graafpolygoon vallen, zijn deze al opgenomen in de geleverde tekening(-en).

Werken op eigen terrein van Waternet
Wij attenderen u er op dat er voor de uitvoering van werkzaamheden op het terrein van Waternet een werkvergunning nodig is. De gegevens van de leidingen op eigen terreinen worden door Waternet verstrekt nadat de werkvergunning is verkregen. Op het eigen terrein van Waternet kunt u ook overige kabels en leidingen tegenkomen.

Eis Voorzorgsmaatregel
Indien op de melding een ‘Eis Voorzorgsmaatregel’ (EV) van toepassing is, dan is deze apart aan u verstuurd. U bent verplicht om de aanwijzingen in deze brief op te volgen. In deze brief ‘EV’, is opgenomen voor welk thema deze van toepassing is. Wij verzoeken u deze brief goed door te lezen.

Veilig werken
In de praktijk worden bij graafwerkzaamheden regelmatig kabels en/of leidingen geraakt. U bent verplicht beschadigingen aan onze leidingen/kabels en appendages direct te melden. U kunt deze doorgeven via het telefoonnummer 0900-9394 (keuze 1). Vaak is die schade te voorkomen door zorgvuldiger te werken. Wij vragen u dan ook om met zorg de informatie over de kabels en/of leidingen die u bij deze brief ontvangt na te kijken.

Lees ook de voorwaarden voor de werkzaamheden goed door. Om een veilige uitvoering van uw werkzaamheden te bevorderen, verwijzen wij u naar de “Richtlijn zorgvuldig graafproces” CROW publicatie 500. U kunt deze bestellen op http://www.crow.nl. De CROW publicatie 500 is van toepassing op het gehele graafproces.

Heeft u nog vragen?
Voor meer informatie kunt u ons op werkdagen tussen 08:00 en 17:00 bereiken via telefoonnummer 0900-9394 (keuze 1).

Met vriendelijke groet,

Waternet

waternet
waterschap amstel gooi en vecht
gemeente amsterdam

Korte Ouderkerkerdijk 7
1090 GJ Amsterdam

Postbus 94370
KvK 41216593

T 0900 9394 waternet.nl

Rijkswaterstaat
Ministerie van Infrastructuur en Milieu

Bijlage bij graafmelding

Contactpersoon

T 08008002

Datum
07 mei 2015

Versie
1.7

Bijlage -

Geachte lezer,

Bijgevoegd vindt u de door u opgevraagde informatie behorend bij uw graafmelding.

In de situatie, waar het om werkzaamheden in een risicovol gebied gaat, ontvangt u geen tekening. Dit kan voorkomen bij werkzaamheden in de buurt van stormvloedkeringen, zeeweringen, dijken, rivieren of verkeerscentrales. Voor de exacte ligging van deze k&l binnen dit gebied of voor het opvragen van aanvullende informatie behorende bij uw melding, dient u contact op te nemen met de postbus (mailadres) MNZ-graafmeldingen@rws.nl.

Graag willen wij u erop attenderen dat u over een vergunning/melding op grond van de Wet beheer Rijkswaterstaatswerken/Waterwet moet beschikken om binnen het beheergebied van Rijkswaterstaat werkzaamheden uit te voeren. Meer informatie vindt u op de volgende links:

Wet beheer Rijkswaterstaatswerken
http://www.rijkswaterstaat.nl/wegen/wetten-regels-en-vergunningen/wetten-aanleg-en-beheer/wet-beheer-rijkswaterstaatswerken.aspx

Waterwet
http://www.helpdeskwater.nl/onderwerpen/wetgeving-beleid/waterwet

Indien u werkzaamheden uitvoert in opdracht van Rijkswaterstaat heeft u de vergunningplicht niet. U wordt geacht op de hoogte te zijn van de voorwaarden waaronder de werkzaamheden uitgevoerd mogen worden en af te stemmen met de projectleider van het werk.

Heeft u nog vragen over een vergunning/melding op grond van Wet Beheer Rijkswaterstaatswerken/Waterwet in het algemeen, kunt u contact opnemen met MN-Watervragen@rws.nl of 088 - 797 3650.

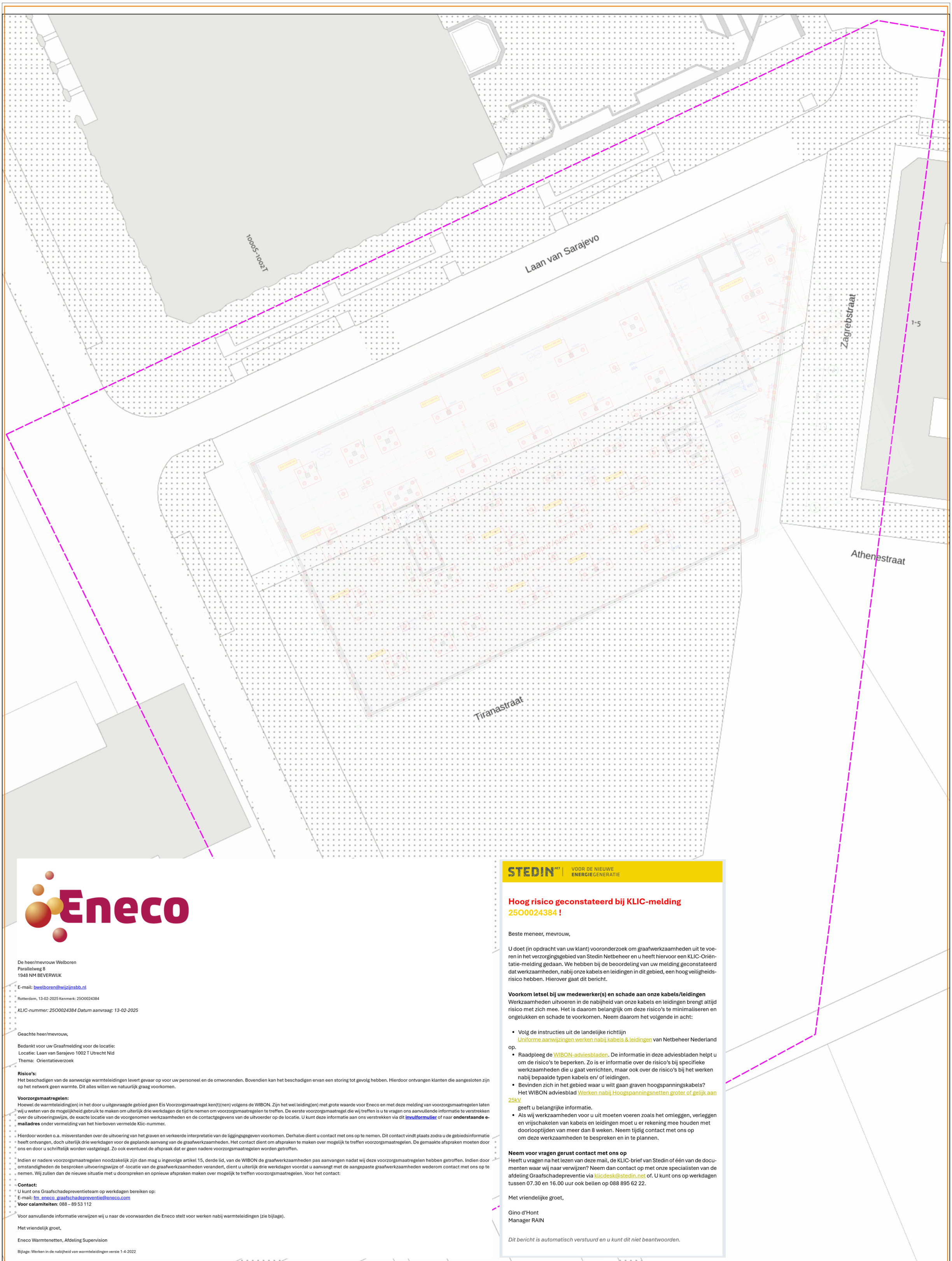
Met vriendelijke groet,

KLIC-nummer: 25O0024384 - 1 pagina: 1 van 17

Overzichtskaart

Datum aanvraag: 13-02-2025 14:12
Dichtstbijzijnd adres: Laan van Sarajevo 1002T undefined Utrecht (Nederland)
Uw referentie: PR00049 Utrecht

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.



Eneco

De heer/mevrouw Welboren
Parallelweg 8
1948 NM BEVERWIJK

E-mail: bwelboren@wijzijnsbb.nl

Rotterdam, 13-02-2025 Kenmerk: 25O0024384

KLIC-nummer: 25O0024384 Datum aanvraag: 13-02-2025

Geachte heer/mevrouw,

Bedankt voor uw Graafmelding voor de locatie:
Locatie: Laan van Sarajevo 1002 T Utrecht Nld
Thema: Orientatieverzoek

Risico's:
Het beschadigen van de aanwezige warmteleidingen levert gevaar op voor uw personeel en de omwonenden. Bovendien kan het beschadigen ervan een storing tot gevolg hebben. Hierdoor ontvangen klanten die aangesloten zijn op het netwerk geen warmte. Dit alles willen we natuurlijk graag voorkomen.

Voorzorgsmaatregelen:
Hoewel de warmteleiding(en) in het door u uitgevraagde gebied geen Eis Voorzorgsmaatregel ken(t)(nen) volgens de WIBON. Zijn het wel leiding(en) met grote waarde voor Eneco en met deze melding van voorzorgsmaatregelen laten wij u weten van de mogelijkheid gebruik te maken om uiterlijk drie werkdagen de tijd te nemen om voorzorgsmaatregelen te treffen. De eerste voorzorgsmaatregel die wij treffen is u te vragen ons aanvullende informatie te verstrekken over de uitvoeringswijze, de exacte locatie van de voorgenomen werkzaamheden en de contactgegevens van de uitvoerder op de locatie. U kunt deze informatie aan ons verstrekken via dit **invulformulier** of naar **onderstaande e-mailadres** onder vermelding van het hierboven vermelde Klic-nummer.

Hierdoor worden o.a. misverstanden over de uitvoering van het graven en verkeerde interpretatie van de liggingsgegeven voorkomen. Derhalve dient u contact met ons op te nemen. Dit contact vindt plaats zodra u de gebiedsinformatie heeft ontvangen, doch uiterlijk drie werkdagen voor de geplande aanvang van de graafwerkzaamheden. Het contact dient om afspraken te maken over mogelijk te treffen voorzorgsmaatregelen. De gemaakte afspraken moeten door ons en door u schriftelijk worden vastgelegd. Zo ook eventueel de afspraak dat er geen nadere voorzorgsmaatregelen worden getroffen.

Indien er nadere voorzorgsmaatregelen noodzakelijk zijn dan mag u ingevolge artikel 15, derde lid, van de WIBON de graafwerkzaamheden pas aanvangen nadat wij deze voorzorgsmaatregelen hebben getroffen. Indien door omstandigheden de besproken uitvoeringswijze of -locatie van de graafwerkzaamheden verandert, dient u uiterlijk drie werkdagen voordat u aanvangt met de aangepaste graafwerkzaamheden wederom contact met ons op te nemen. Wij zullen dan de nieuwe situatie met u doorspreken en opnieuw afspraken maken over mogelijk te treffen voorzorgsmaatregelen. Voor het contact:

Contact:
U kunt ons Graafschadepreventieteam op werkdagen bereiken op:
E-mail: fm_eneco_graafschadepreventie@eneco.com
Voor calamiteiten: 088 – 89 53 112

Voor aanvullende informatie verwijzen wij u naar de voorwaarden die Eneco stelt voor werken nabij warmteleidingen (zie bijlage).

Met vriendelijk groet,

Eneco Warmtenetten, Afdeling Supervision

Bijlage: Werken in de nabijheid van warmteleidingen versie 1-4-2022

STEDIN NET | VOOR DE NIEUWE ENERGIEGENERATIE

Hoog risico geconstateerd bij KLIC-melding 25O0024384 !

Beste meneer, mevrouw,

U doet (in opdracht van uw klant) vooronderzoek om graafwerkzaamheden uit te voeren in het verzorgingsgebied van Stedin Netbeheer en u heeft hiervoor een KLIC-Oriëntatie-melding gedaan. We hebben bij de beoordeling van uw melding geconstateerd dat werkzaamheden, nabij onze kabels en leidingen in dit gebied, een hoog veiligheids-risico hebben. Hierover gaat dit bericht.

Voorkom letsel bij uw medewerker(s) en schade aan onze kabels/leidingen
Werkzaamheden uitvoeren in de nabijheid van onze kabels en leidingen brengt altijd risico met zich mee. Het is daarom belangrijk om deze risico's te minimaliseren en ongelukken en schade te voorkomen. Neem daarom het volgende in acht:

- Volg de instructies uit de landelijke richtlijn Uniforme aanwijzingen werken nabij kabels & leidingen van Netbeheer Nederland op.
- Raadpleeg de WIBON-adviesbladen. De informatie in deze adviesbladen helpt u om de risico's te beperken. Zo is er informatie over de risico's bij specifieke werkzaamheden die u gaat verrichten, maar ook over de risico's bij het werken nabij bepaalde typen kabels en/ of leidingen.
- Bevinden zich in het gebied waar u wilt gaan graven hoogspanningskabels? Het WIBON adviesblad Werken nabij Hoogspanningsnetten groter of gelijk aan 25kV geeft u belangrijke informatie.
- Als wij werkzaamheden voor u uit moeten voeren zoals het omleggen, verleggen en vrijschakelen van kabels en leidingen moet u er rekening mee houden met doorlooptijden van meer dan 8 weken. Neem tijdig contact met ons op om deze werkzaamheden te bespreken en in te plannen.

Neem voor vragen gerust contact met ons op
Heeft u vragen na het lezen van deze mail, de KLIC-brief van Stedin of één van de documenten waar wij naar verwijzen? Neem dan contact op met onze specialisten van de afdeling Graafschadepreventie via klicdesk@stedin.net of. U kunt ons op werkdagen tussen 07.30 en 16.00 uur ook bellen op 088 895 62 22.

Met vriendelijke groet,

Gino d'Hont
Manager RAIN

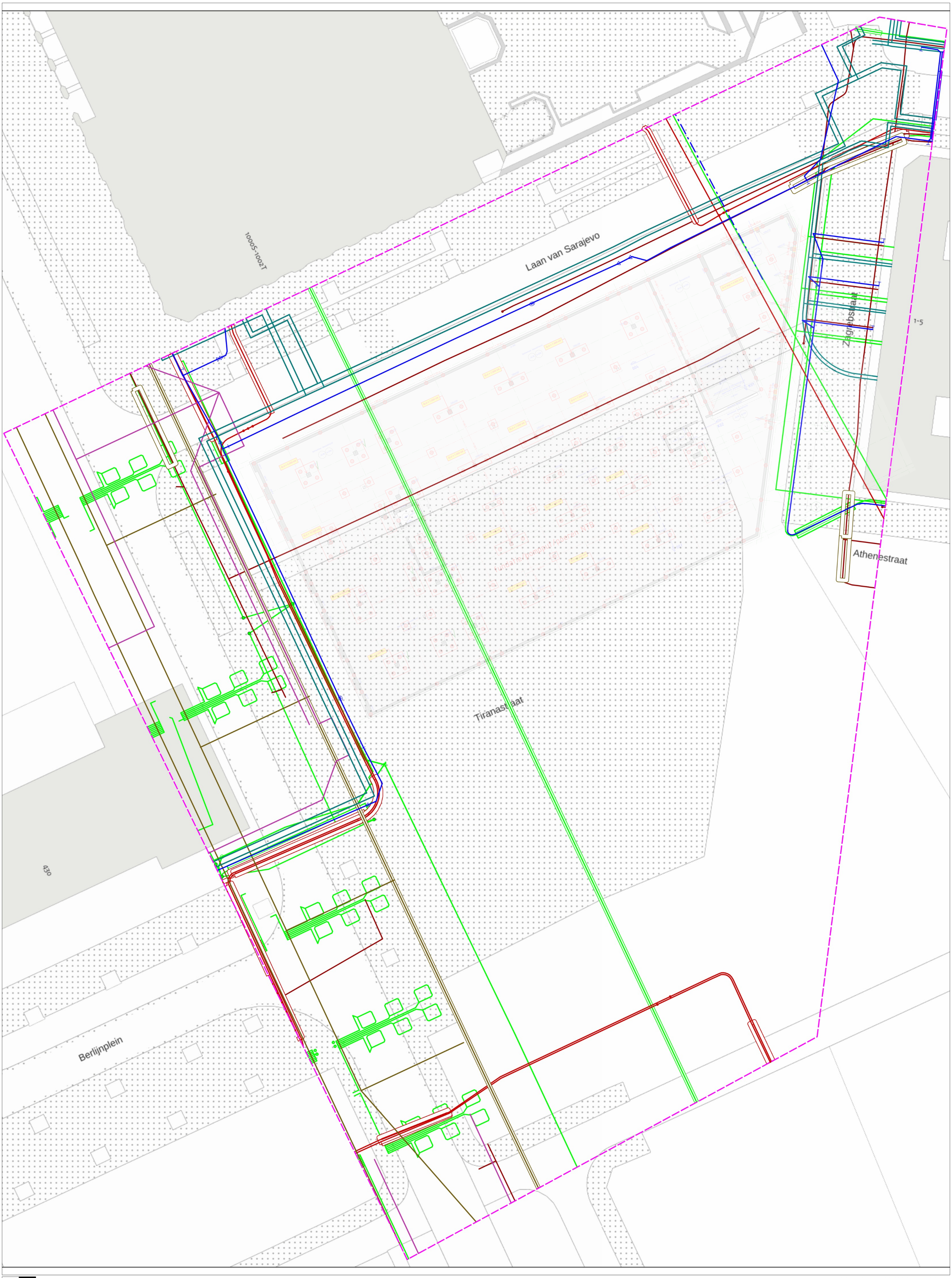
Dit bericht is automatisch verstuurd en u kunt dit niet beantwoorden.

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer: 25O0024384 - 1 pagina: 2 van 17

Verzamelkaart geselecteerde thema's schaal: 1:200

datatransport KL1010	datatransport KL1011	datatransport KL1049	datatransport KL1051	datatransport KL1771	laagspanning GM0344	laagspanning KL1009	laagspanning KL1081	middenspanning KL1081	overig GM0344	overig KL1771	riool vrijverval GM0344	warmte KL1009	water KL1048	water KL1088



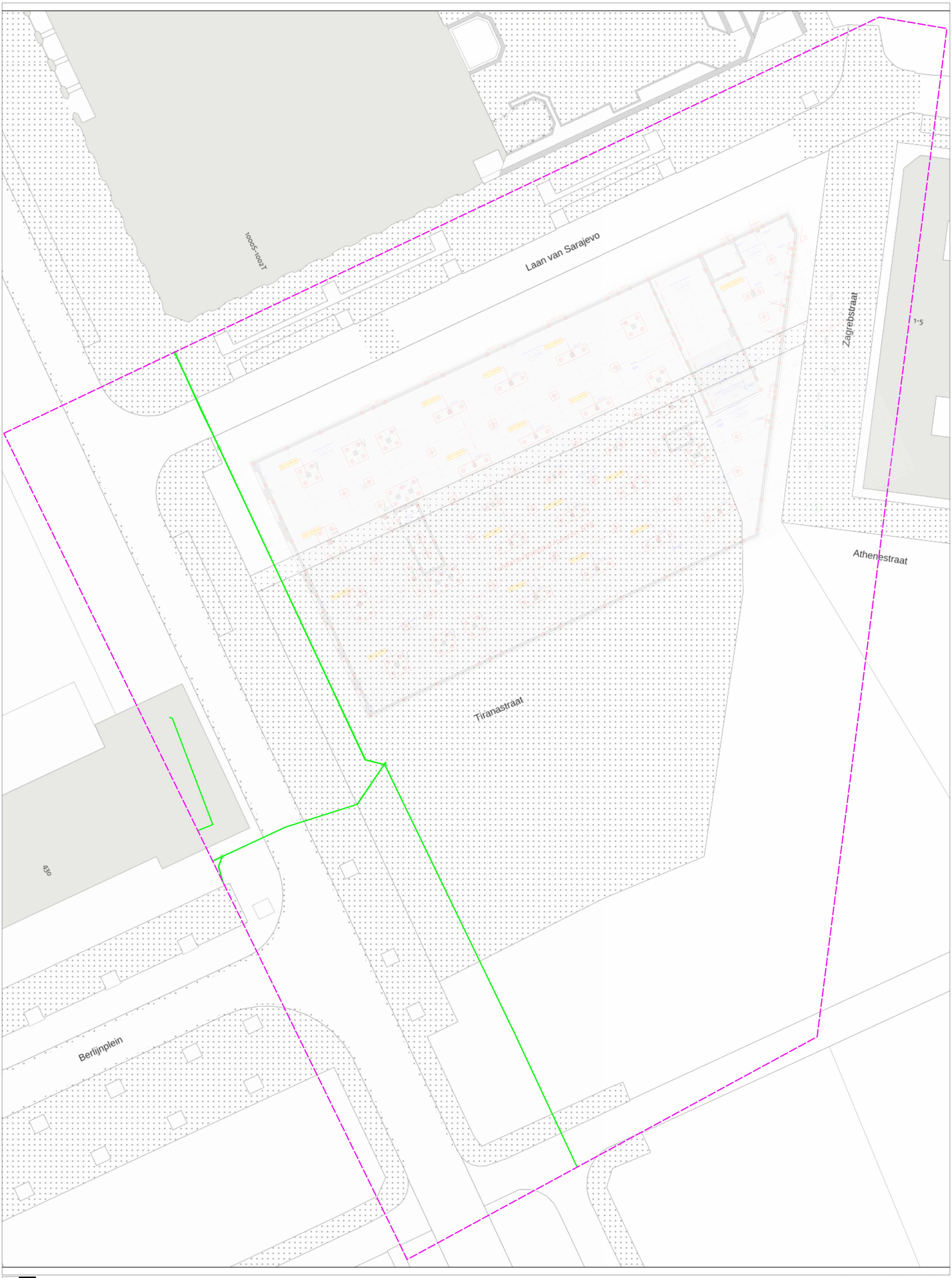
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer:	25O0024384 - 1	pagina: 3 van 17	
Themakaart:	datatransport	Eurofiber Nederland B.V.	schaal: 1:200

datatransport
KL1010



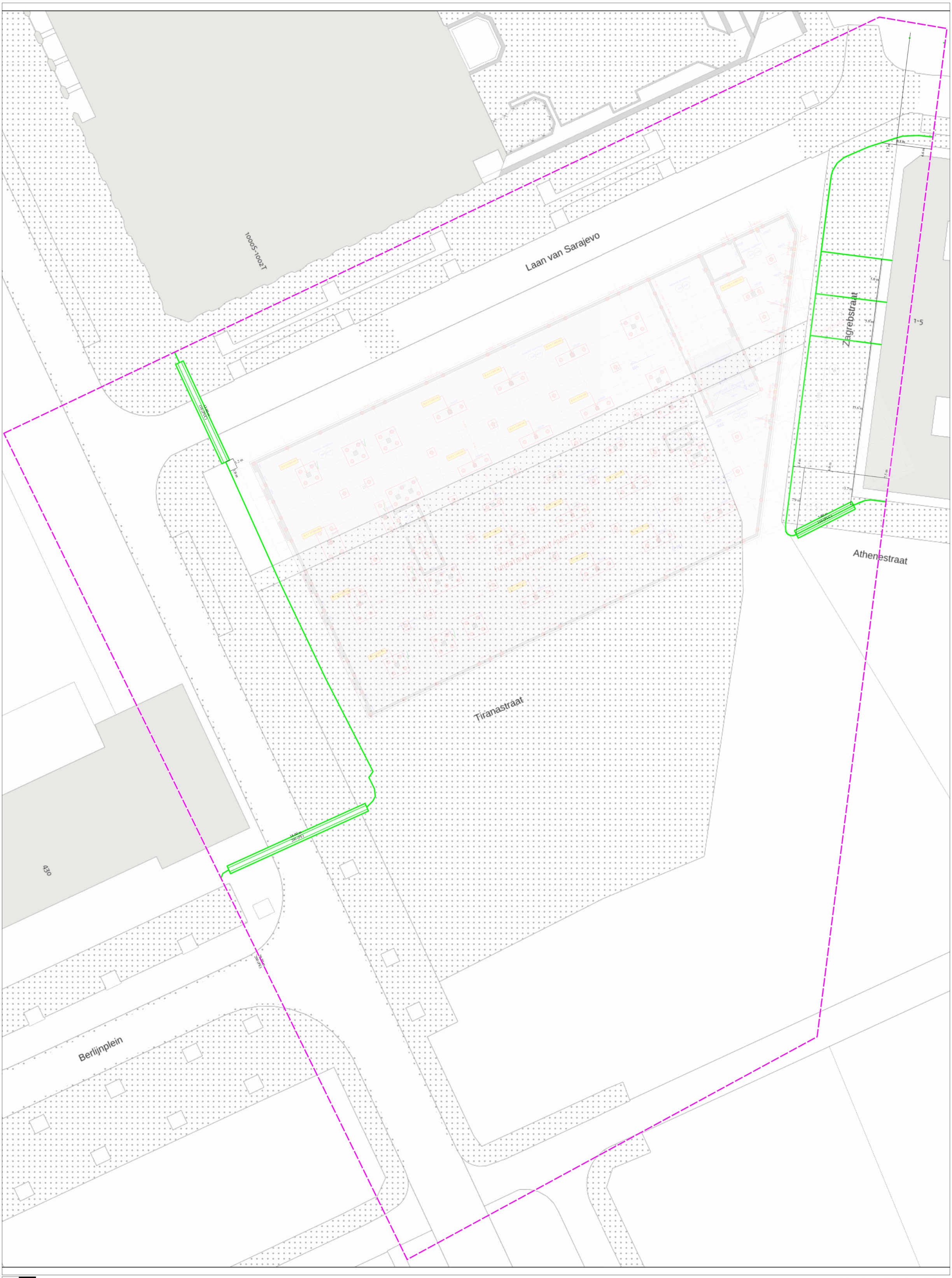
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer:	25O0024384 - 1	pagina: 4 van 17	
Themakaart:	datatransport	Ziggo B.V.	schaal: 1:200

datatransport
KL1011



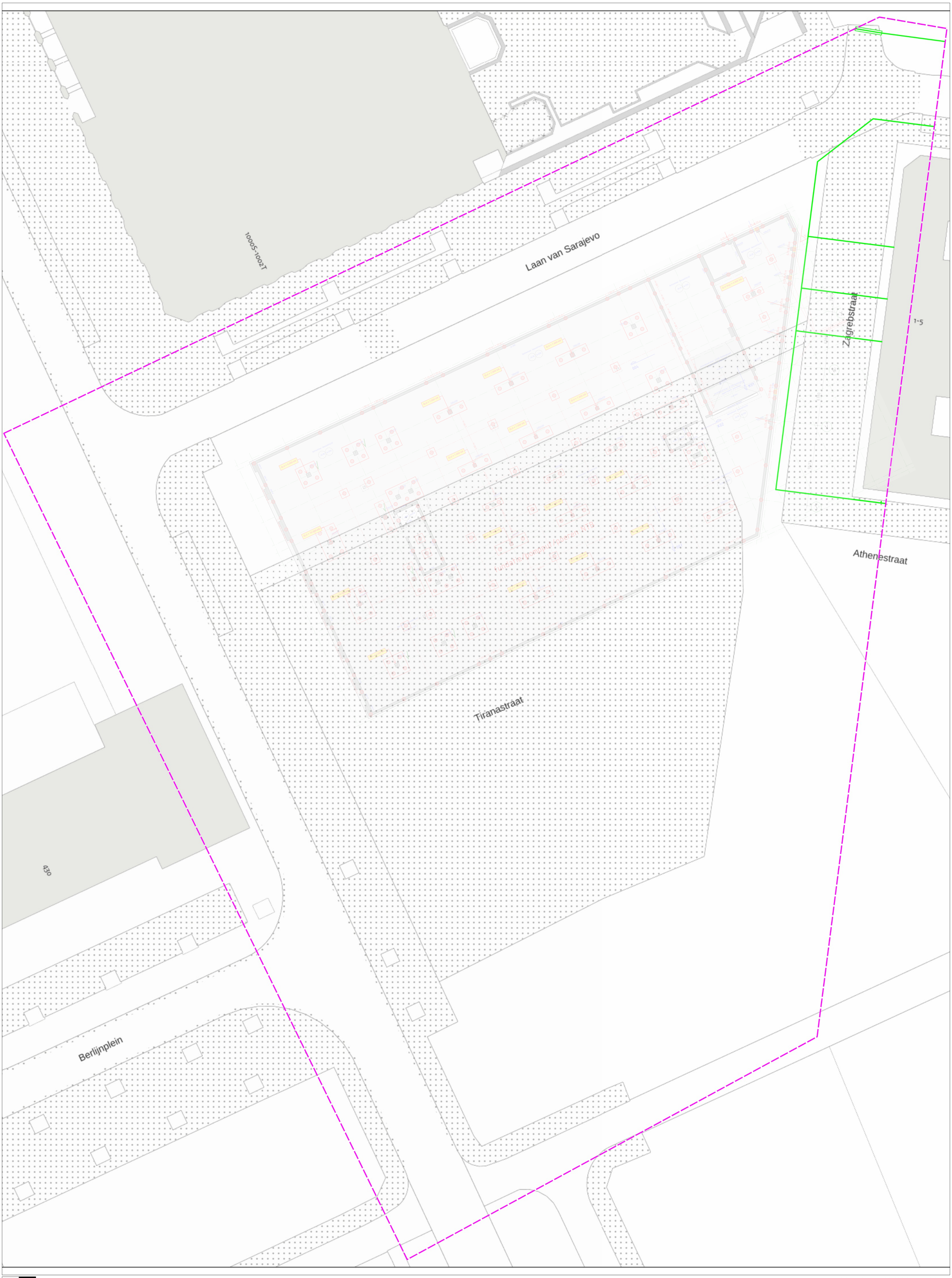
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer:	25O0024384 - 1	pagina: 5 van 17	
Themakaart:	datatransport	Reggefiber Operator B.V.	schaal: 1:200

datatransport
KL1049



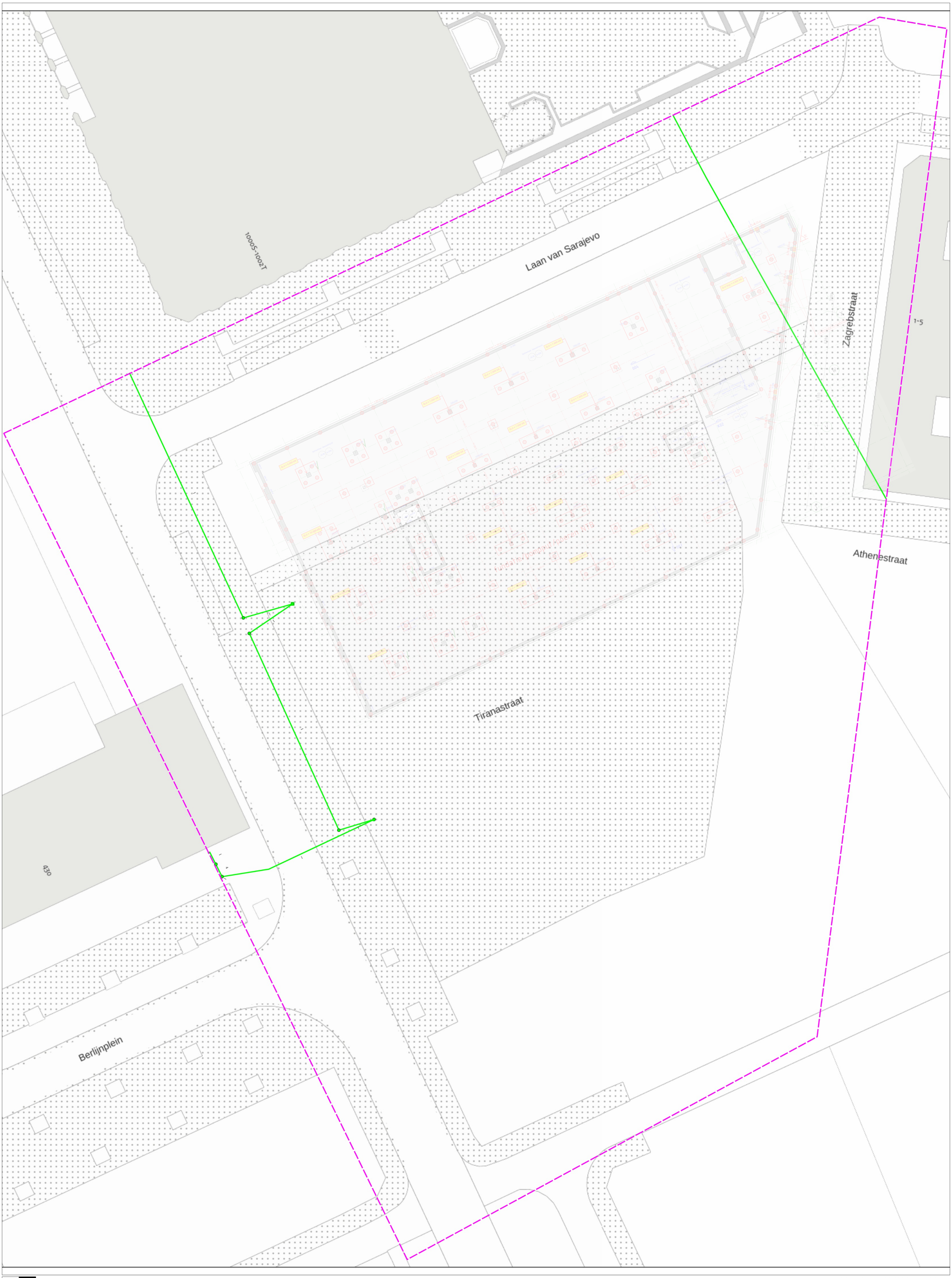
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer:	25O0024384 - 1	pagina: 6 van 17	
Themakaart:	datatransport	KPN B.V.	schaal: 1:200

datatransport
KL1051



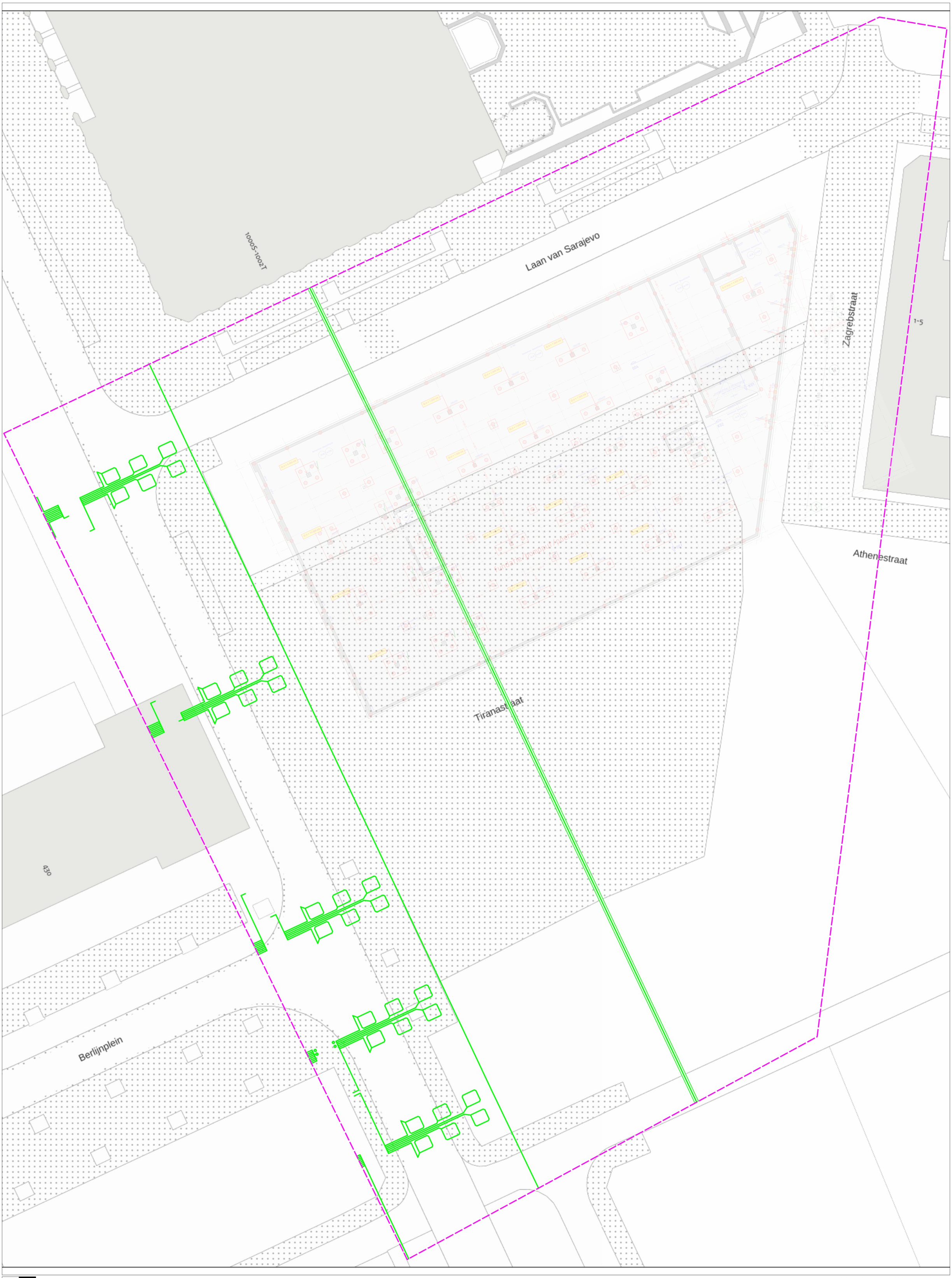
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer:	25O0024384 - 1	pagina: 7 van 17	
Themakaart:	datatransport	Rijkswaterstaat Midden-Nederland	schaal: 1:200

datatransport KL1771



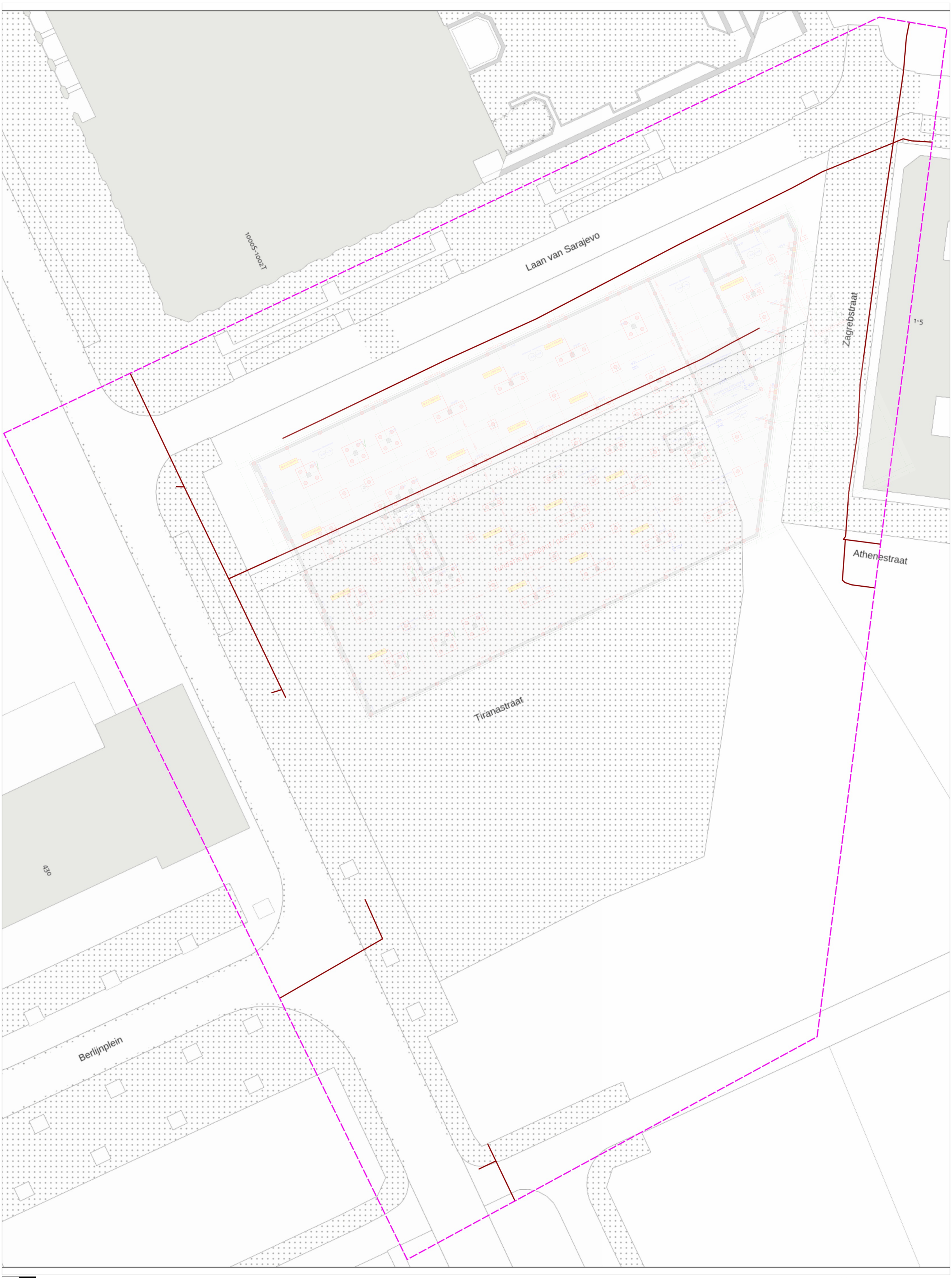
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer: 25O0024384 - 1 pagina: 8 van 17
Themakaart: laagspanning Gemeente Utrecht schaal: 1:200

laagspanning GM0344



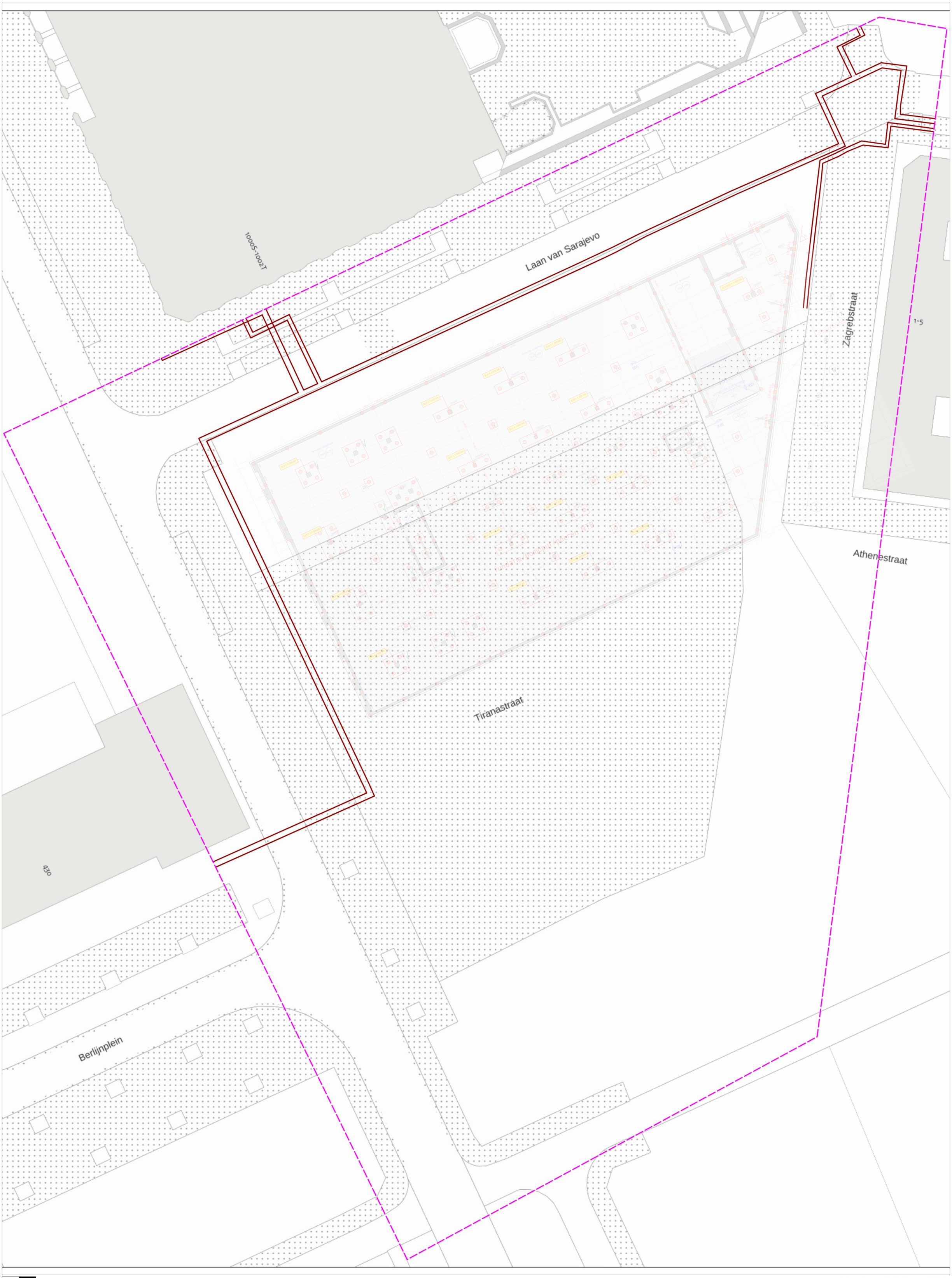
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer: 25O0024384 - 1 pagina: 9 van 17
Themakaart: laagspanning Eneco Warmtenetten B.V. schaal: 1:200

laagspanning
KL1009



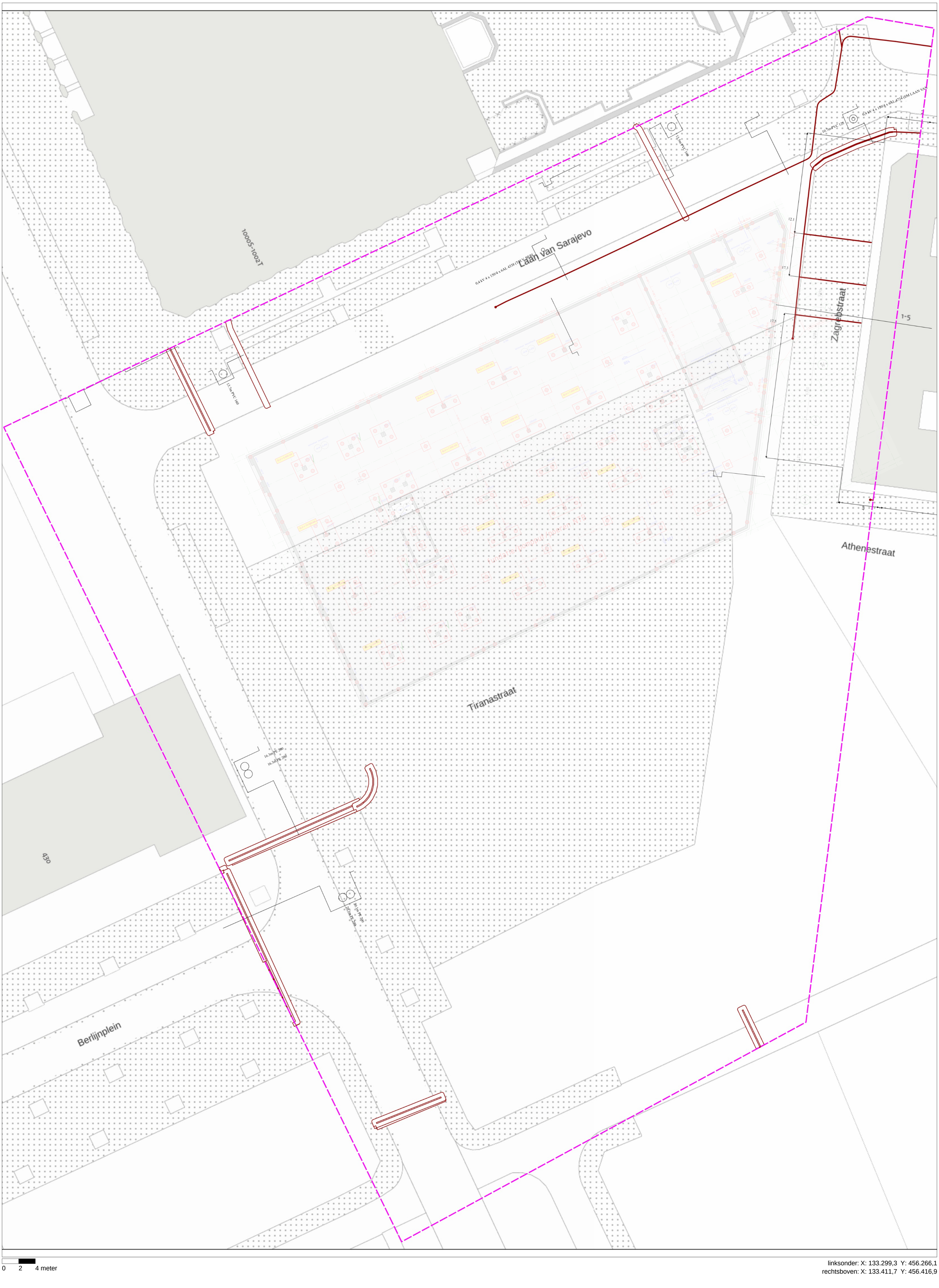
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer:	25O0024384 - 1	pagina: 10 van 17	
Themakaart:	laagspanning	Stedin Netbeheer B.V.	schaal: 1:200

laagspanning
KL1081



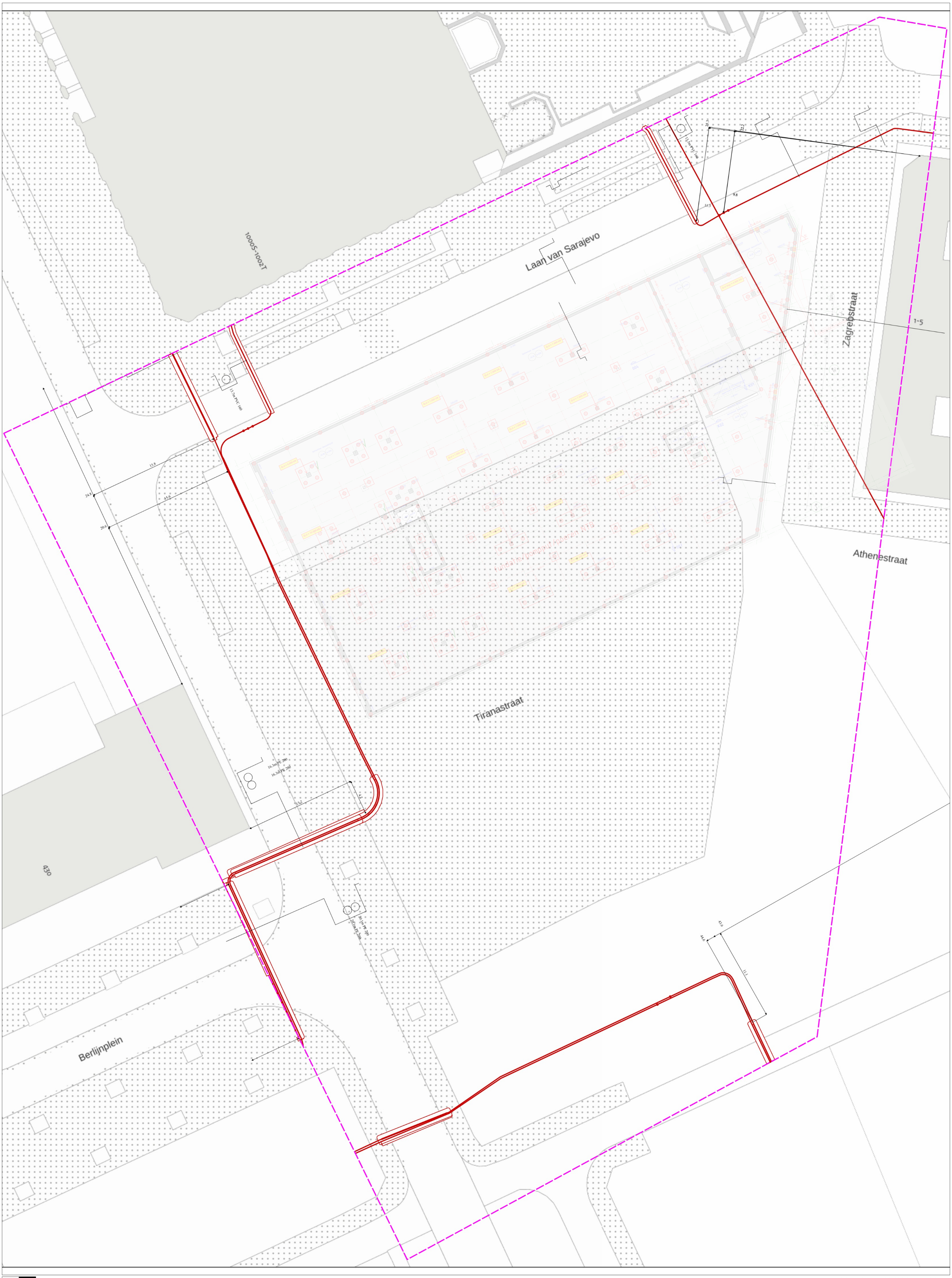
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer: 25O0024384 - 1 pagina: 11 van 17
Themakaart: middenspanning Stedin Netbeheer B.V. schaal: 1:200

middenspanning
KL1081



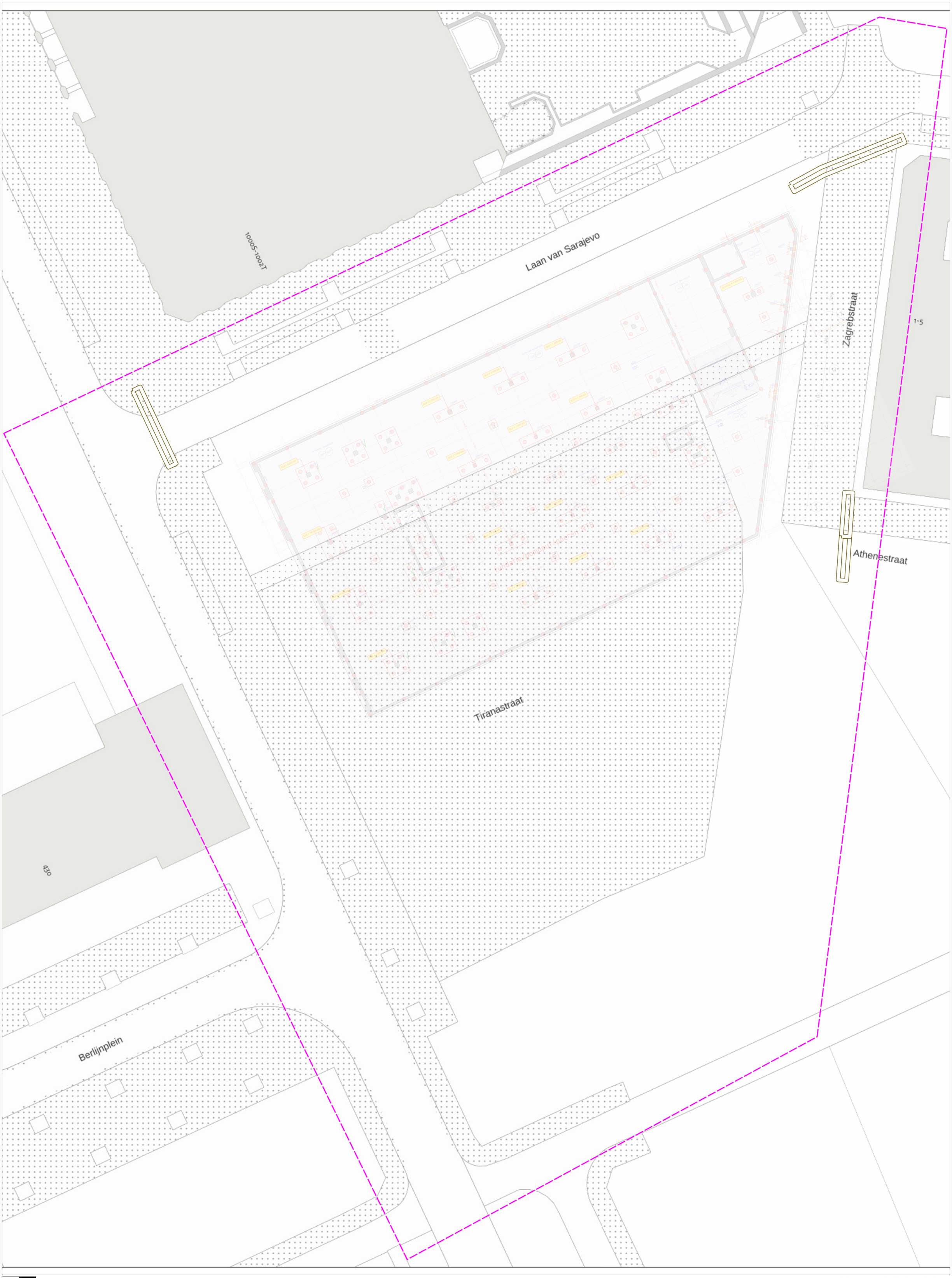
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer: 25O0024384 - 1 pagina: 12 van 17
Themakaart: overig Gemeente Utrecht schaal: 1:200

overig
GM0344



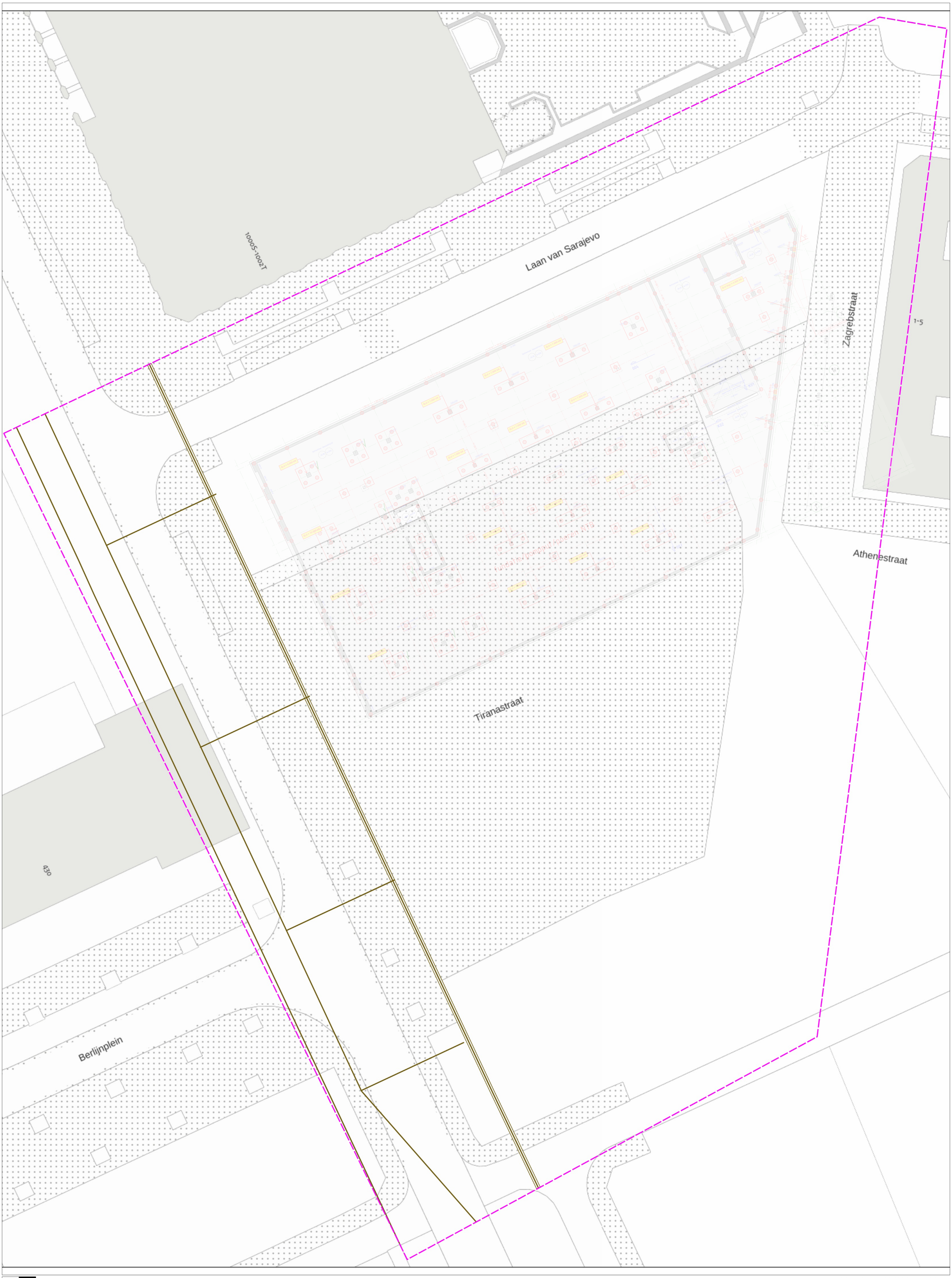
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer:	25O0024384 - 1	pagina: 13 van 17	
Themakaart:	overig	Rijkswaterstaat Midden-Nederland	schaal: 1:200

overig
KL1771



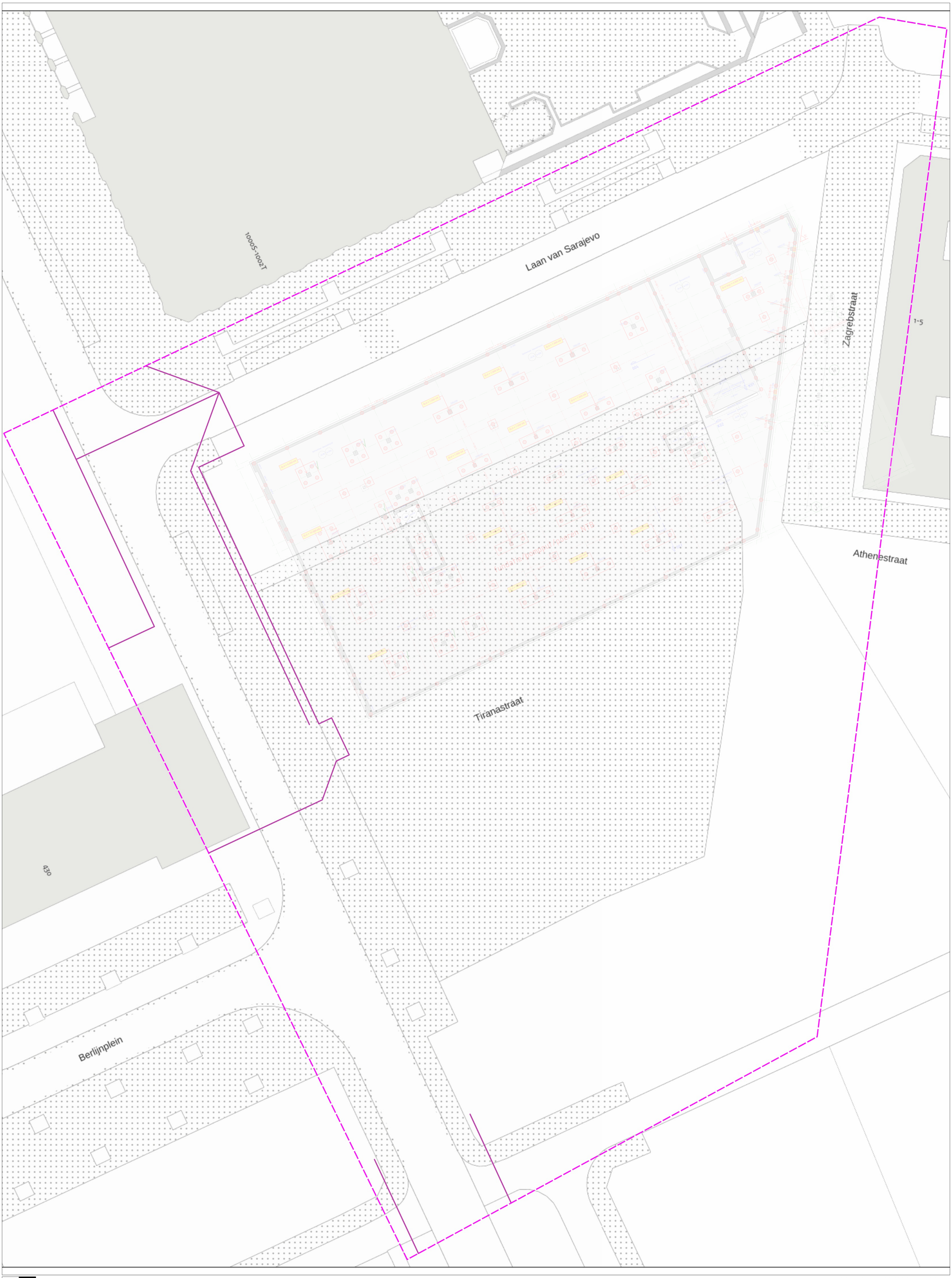
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer:	25O0024384 - 1	pagina: 14 van 17	
Themakaart:	riool vrijverval	Gemeente Utrecht	schaal: 1:200

riool vrijverval GM0344



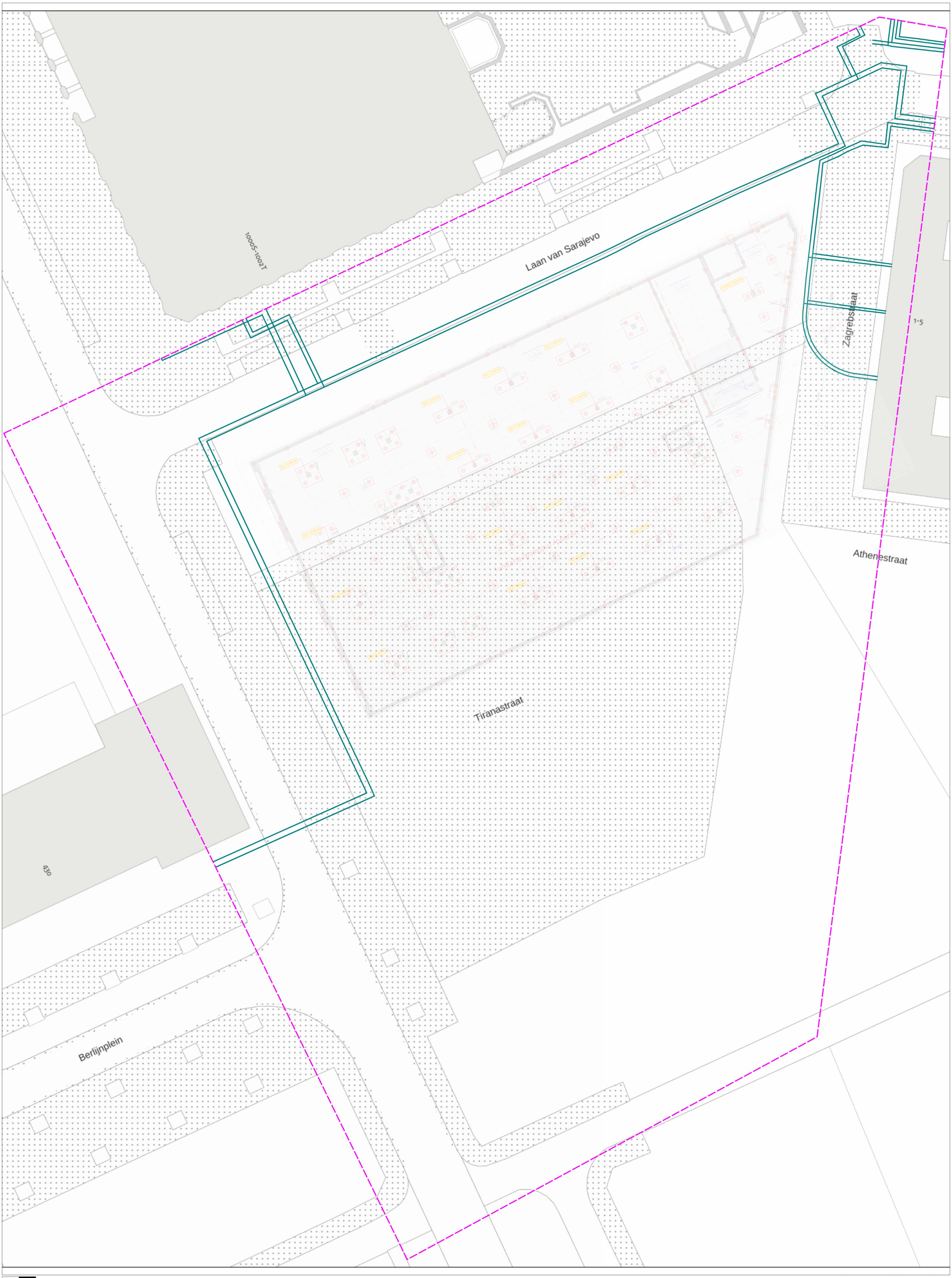
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer:	25O0024384 - 1	pagina: 15 van 17	
Themakaart:	warmte	Eneco Warmtenetten B.V.	schaal: 1:200

warmte
KL1009



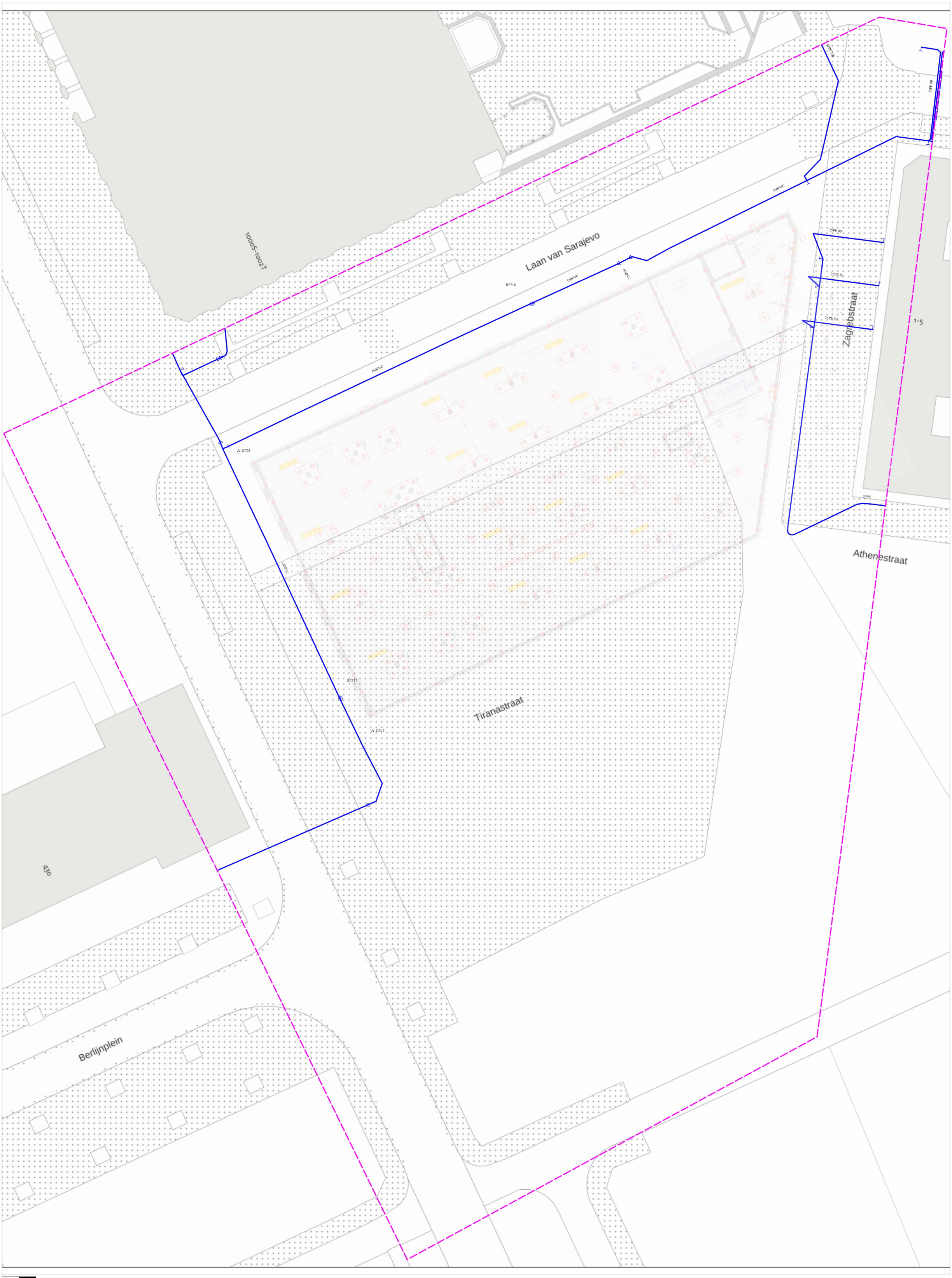
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer: 25O0024384 - 1 pagina: 16 van 17
Themakaart: water Vitens schaal: 1:200

water
KL1048



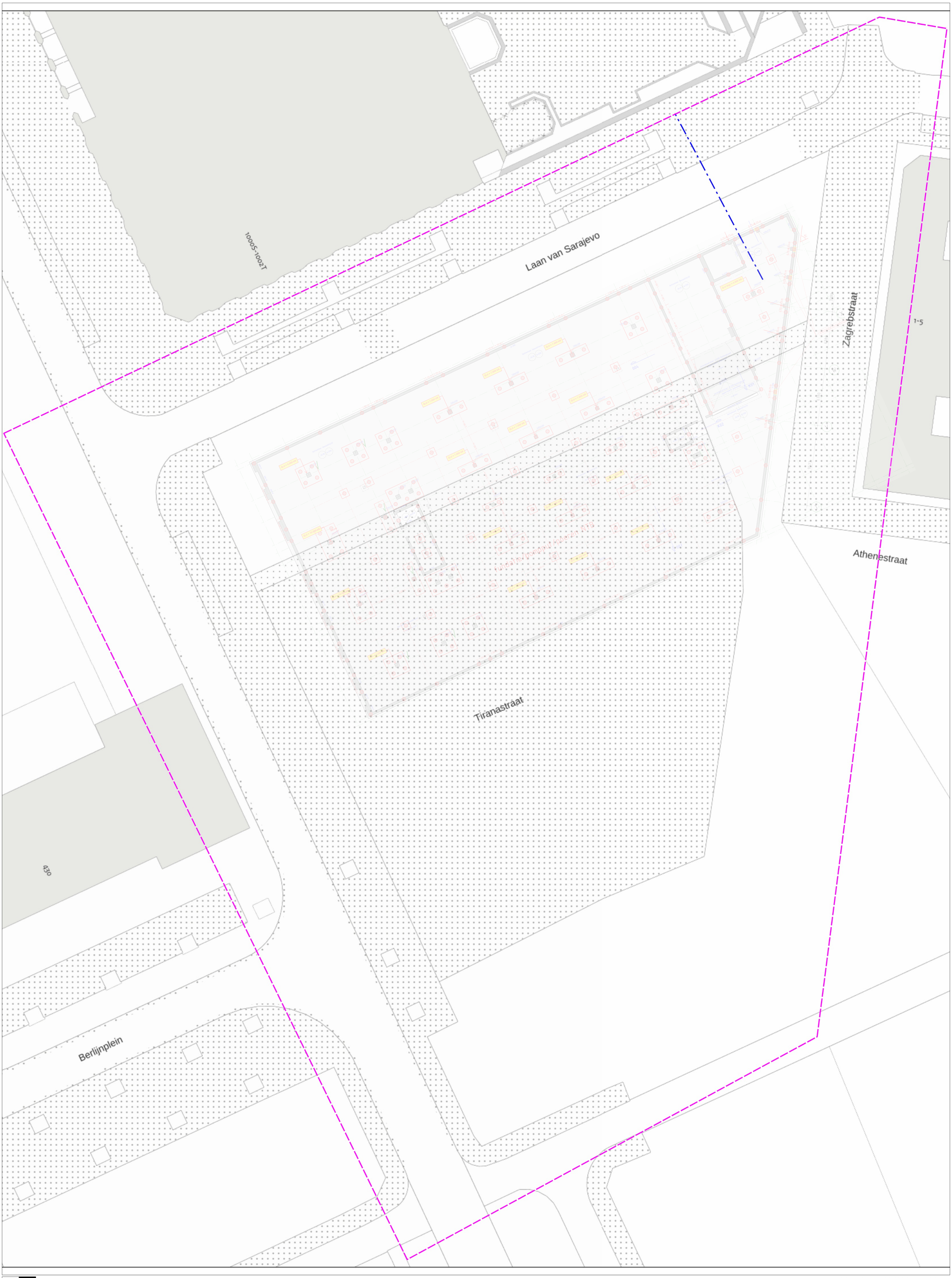
0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer:	25O0024384 - 1	pagina: 17 van 17	
Themakaart:	water	Waternet	schaal: 1:200

water
KL1088



0 2 4 meter

linksonder: X: 133.299,3 Y: 456.266,1
rechtsboven: X: 133.411,7 Y: 456.416,9

De digitale informatie moet verplicht aanwezig zijn als u graaft.

KLIC-nummer: 25O0024384 - 1 pagina: 1 van 1

Overzichtskaart schaal: 1:635

| | | |