



Datum

03-03-2022

Onderwerp

KLIC-melding 22O030338 - 1

Klantreferentie

Tytsjerk Yn de mande

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. 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	22O030338
Het ordernummer van de KLIC-melding	9816996090/10
De referentie van de KLIC-melding	Tytsjerk Yn de mande
De status van de levering	Levering compleet - 03-03-2022 08:27
Dichtstbijzijnd adres	Noarderein 1, 9255KC Tytsjerk

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>
	middenspanning	Liander Schadepreventie	0881912211	infoklic@alliander.com	0800 9009
	laagspanning	Liander Schadepreventie	0881912211	infoklic@alliander.com	0800 9009
GM0737	Gem. Tytsjerksteradiel				
	<i>thema</i>	<i>contact netinformatie</i>			<i>schade/storing</i>
	riool vrijverval		140511	@t-diel.nl	0511-460888
KL1051	KPN B.V.				
	<i>thema</i>	<i>contact netinformatie</i>			<i>schade/storing</i>
	datatransport	Loket van 08.00 tot 16.30 uur bereikbaar	(088) 661 03 15	orderintakeplan@kpn.com	(088) 661 03 15
KL1286	N.V. Kabeltelevisie N.O. Friesland				
	<i>thema</i>	<i>contact netinformatie</i>			<i>schade/storing</i>
	datatransport	Bedrijfsbureau Kabelnoord	(0519) 70 17 24	bedrijfsbureau@office.kabelnoord.nl	(0519) 70 17 01
KL1049	Reggefiber Operator B.V.	Niet betrokken			
KL1081	Stedin Netbeheer B.V.	http://www.stedin.net/klicinfo			
	<i>thema</i>	<i>contact netinformatie</i>			<i>schade/storing</i>
	gas lage druk	bedrijfsbureau Dokkum	0888956222	klicdesk@stedin.net	0800 9009
KL1048	Vitens	https://www.vitens.com/zakelijk/graafschade			
	<i>thema</i>	<i>contact netinformatie</i>			<i>schade/storing</i>
	water	KLIC Vitens	0888846476	klic@vitens.nl	08000359

WS0653 Wetterskip Fryslân					Niet betrokken
KL1011 Ziggo B.V.					https://www.ziggo.nl/klic
<i>thema</i>	<i>contact netinformatie</i>				<i>schade/storing</i>
datatransport	Network Inventory Management	088-7174401	klic@vodafoneziggo.com		088-7174401

Intredepunt: 189891.97, 580961.67

Locatie: Hanenburg, 1

Naam: 3660

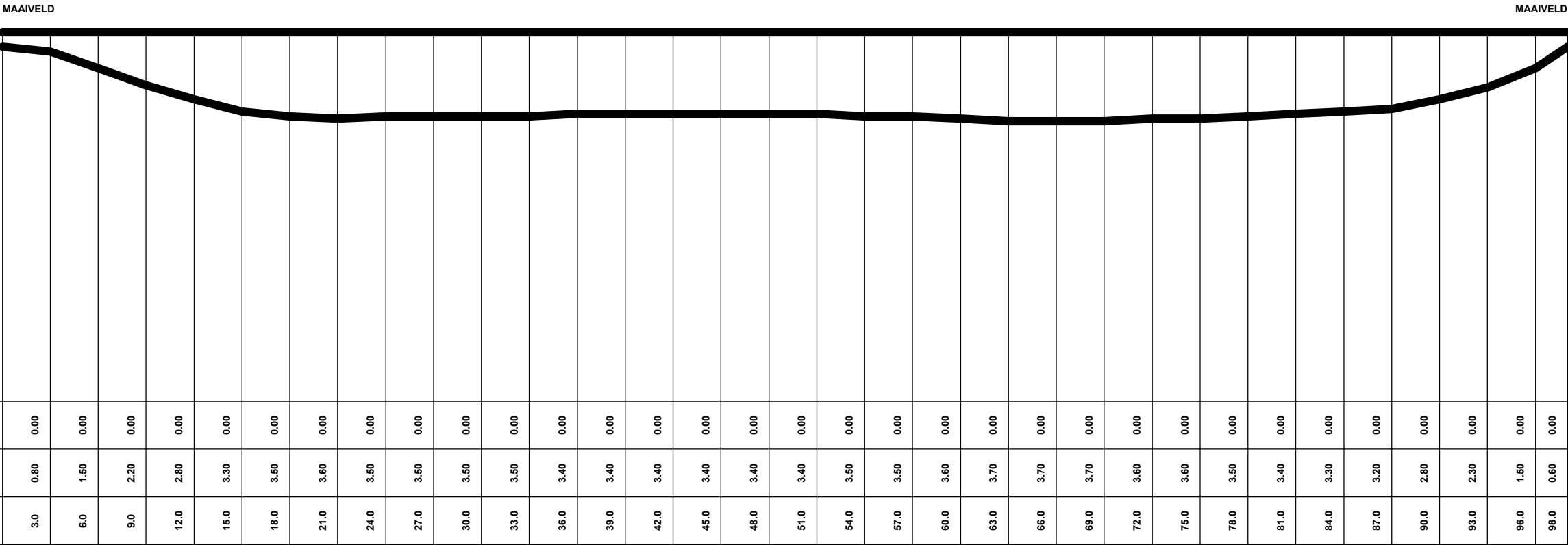
Pelidatum: 26-10-2015

Hoogte Schaal: 1:200

Lengte Schaal: 1:200

Uittredepunt: 189865.50, 581055.56

Locatie: Noarderein, 1

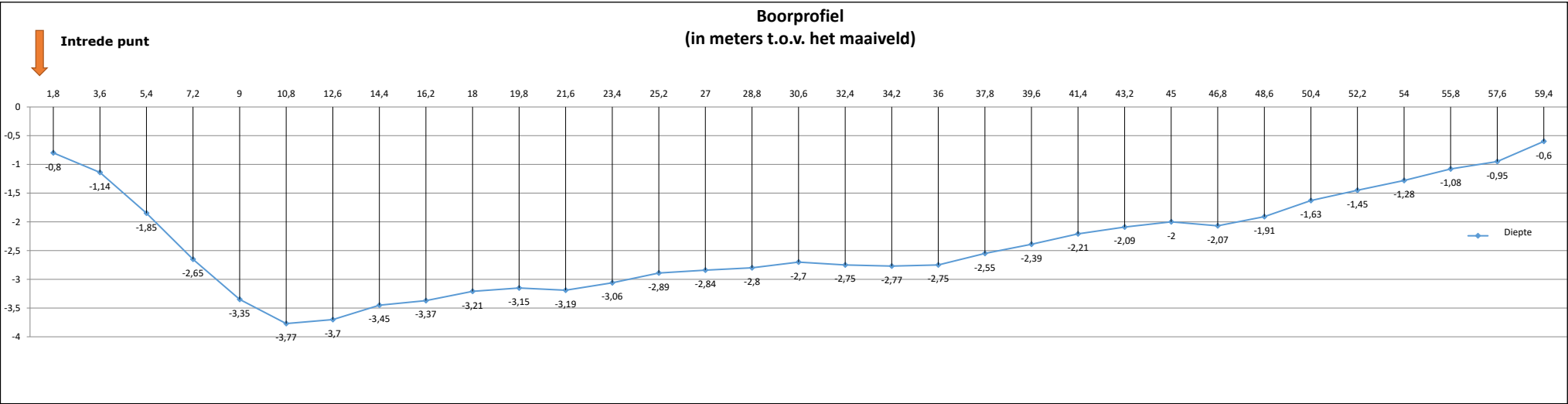


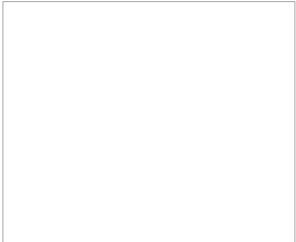
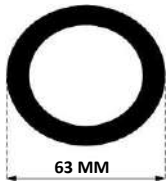
 Copyright © KPN B.V. All Rights Reserved.	Tekening Type	Waterkruising
	Formaat	A3
	Naam	3660
	Meldnummer	22O030338
	Datum	3 mrt 2022
	Geprint door	KPN Klic-WION
	Detailnaam	3660
	Peildatum	26 okt 2015

Gestuurde Boring:

BGM-AP1 EVP 001-24-257

In-, uitredpunt en XY gegevens zie AS-build!

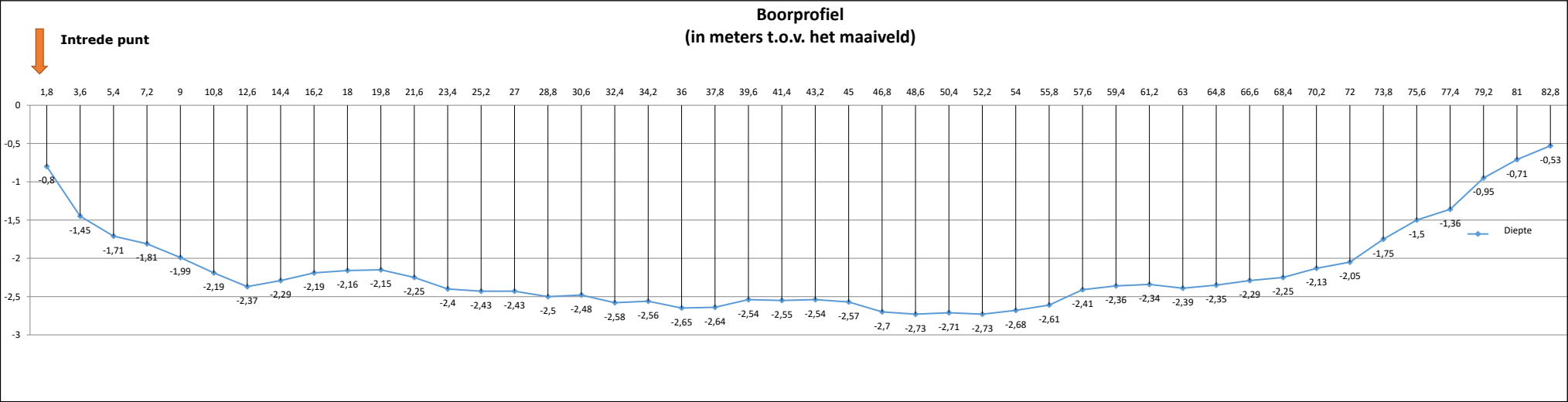


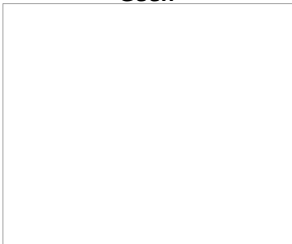
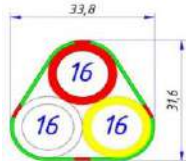
(Optioneel 3e extra buis) Geen   HDPE 63 Geen	Kabelnoord	Noarderein		
		Lijnboring ivm straatwerk		
	 Kollergang 11 • 7773 NG Hardenberg Tel.: + 31 6 51 11 03 84 • Fax: 0523-638097 E info@nerik.nl			
	Dwarsprofiel gestuurde boring		AP Gebied	BGM-AP1
EVP			001-24	
Boornummer			257	
Datum boring			6-3-2019	
Lengte boring:	59,4 meter	Plaatsnaam	Tytsjerk	
		Type boring	Mantelbuis	
		Tekeningnummer	BGM-AP1 EVP 001-24-257	

Gestuurde Boring:

BGM-AP1 EVP 001-24-256

In-, uitredpunt en XY gegevens zie AS-build!

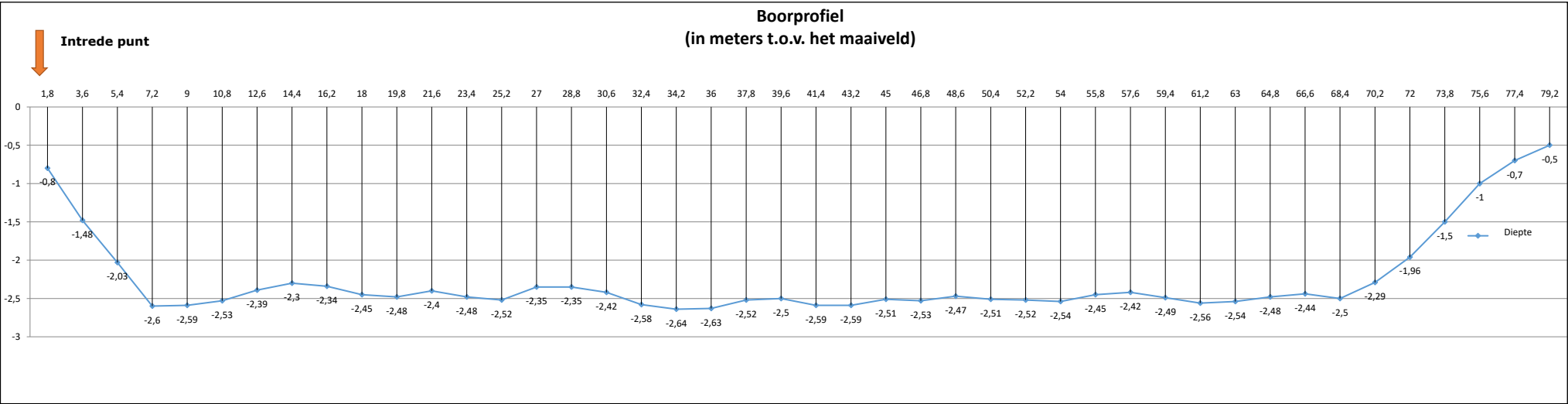


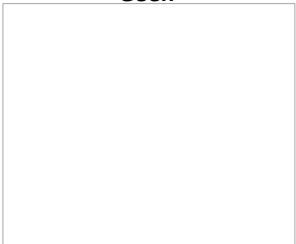
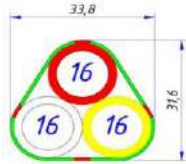
(Optioneel 3e extra buis) Geen   3x16/12mm Geen <td>Kabelnoord</td> <td colspan="3">Noarderein</td>	Kabelnoord	Noarderein		
		Lijnboring ivm bomen		
	 Kollergang 11 • 7773 NG Hardenberg Tel.: + 31 6 51 11 03 84 • Fax: 0523-638097 E info@nerik.nl			
	Dwarsprofiel gestuurde boring		AP Gebied	BGM-AP1
			EVP	001-24
Lengte boring:		Boornummer	256	
		Datum boring	5-3-2019	
	82,8 meter	Plaatsnaam	Tytsjerk	
		Type boring	Netwerk (koud)	
		Tekeningnummer	BGM-AP1 EVP 001-24-256	

Gestuurde Boring:

BGM-AP1 EVP 001-24-255

In-, uitredepunt en XY gegevens zie AS-build!



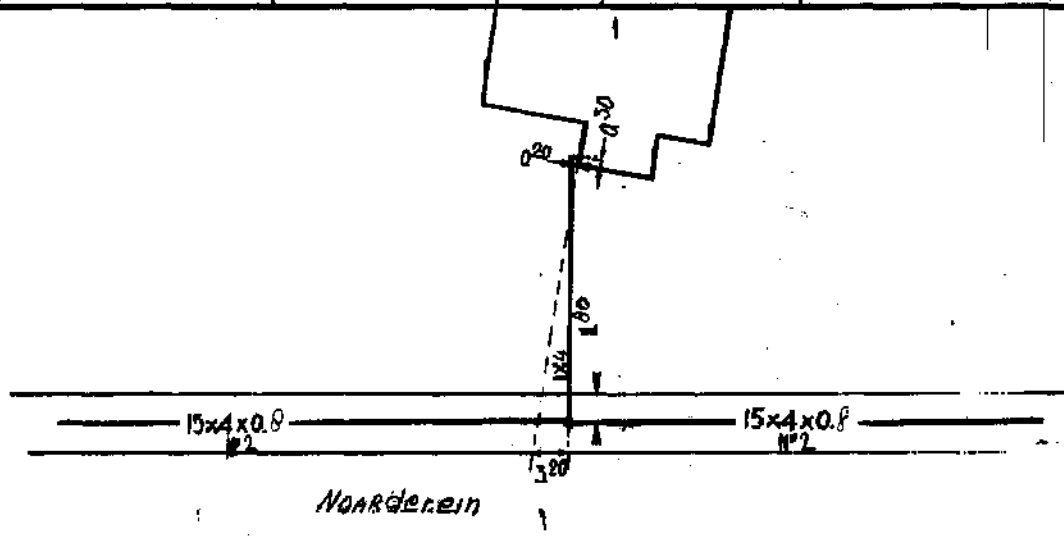
(Optioneel 3e extra buis) Geen   33,8 31,6 3x16/12mm Geen		Kabelnoord  Kollergang 11 • 7773 NG Hardenberg Tel.: + 31 6 51 11 03 84 • Fax: 0523-638097 E info@nerik.nl Dwarsprofiel gestuurde boring Lengte boring: 79,2 meter AP Gebied EVP Boornummer Datum boring Plaatsnaam Type boring Tekeningnummer BGM-AP1 001-24 255 5-3-2019 Tytsjerk Netwerk (koud) BGM-AP1 EVP 001-24-255
		Noarderein Lijnboring ivm bomen

TELEFOONNET *Tietjerk* STAATSBEDRIJF DER PTT SCHETS NR *1*
 PLAATS *TJ* DOOR DKL IN TE VULLEN

Huistaansluitingslas*	Spilteslas*	Toezihtsman	<i>NOARDEREIN</i>
Rechts-las*	Bois*	Naam van de lasser	
Eindlas*		Datum	

*Doorhalen wat niet bedoeld wordt

19-7-'62 *25-3-'81*



Plaats van invoering aangeven

Bij geknipte aftaklassen met een pijltje de spreekrichting aangeven

Bij elke kabel vermelden: aantal groepen of dubbeladers, de aderdikte, merkband, de soort van pantsering en de nummers van de aders in de toevoerkabel

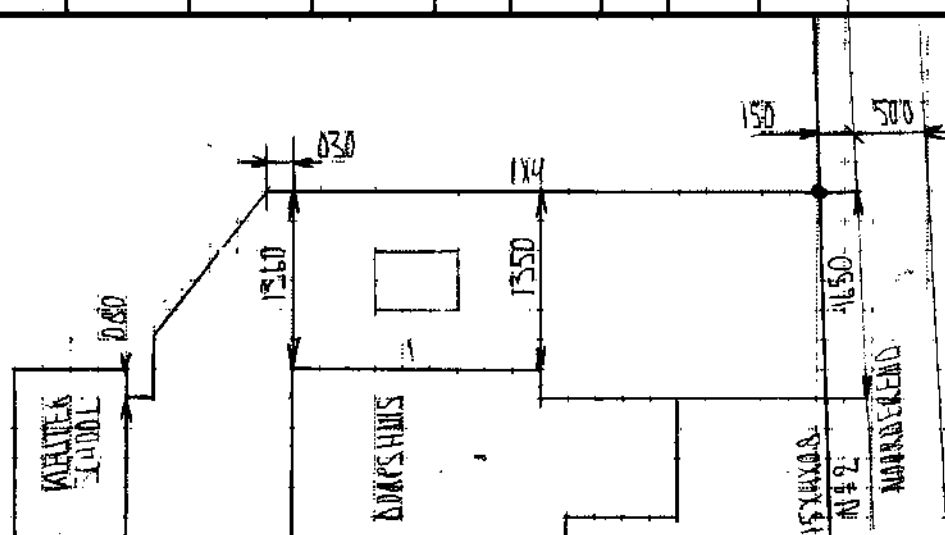
Td 127 - O 652-54

Z.O.Z.

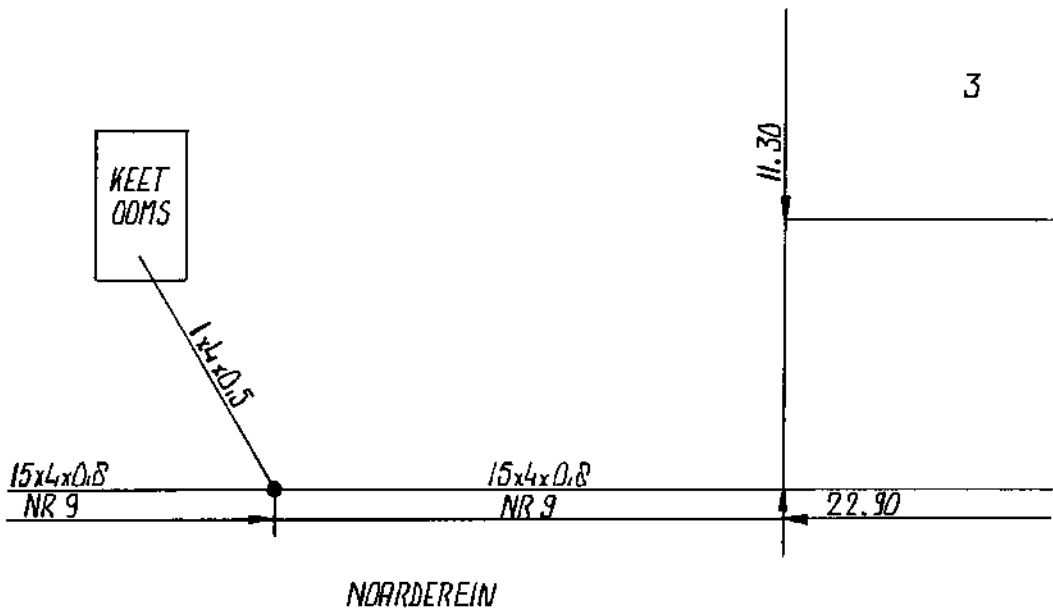
Telefoonnet <i>TJETJERK</i>	LASSCHETS	nr. <i>1</i>
Plaats <i>TJETJERK</i>	Straatnaam <i>NOARDEREIN</i>	

Perc-nr	Type laamof	Lengte ik	Plaats lasdop	Toestand ik	Naam van de lasser	Toezihtsman	Datum	Straatwerk ²⁾
<i>SCHOOL</i>	<i>KH</i>	<i>87M</i>	<i>LOWAAL</i>				<i>4.5.82</i>	<i>m²⁾</i>

Telefoon-nummer	ALLEEN INVULLEN OP DUPLICAATSCHEETS			Ddrr nr	Wijze van aft	Perc-nr	Ddrr nr	Bijzonderheden
	Stift nr kvd		Stift nr kvd	Stift nr kvd				
					<i>12</i>	<i>11</i>	<i>SCHOOL</i>	<i>1-2</i>

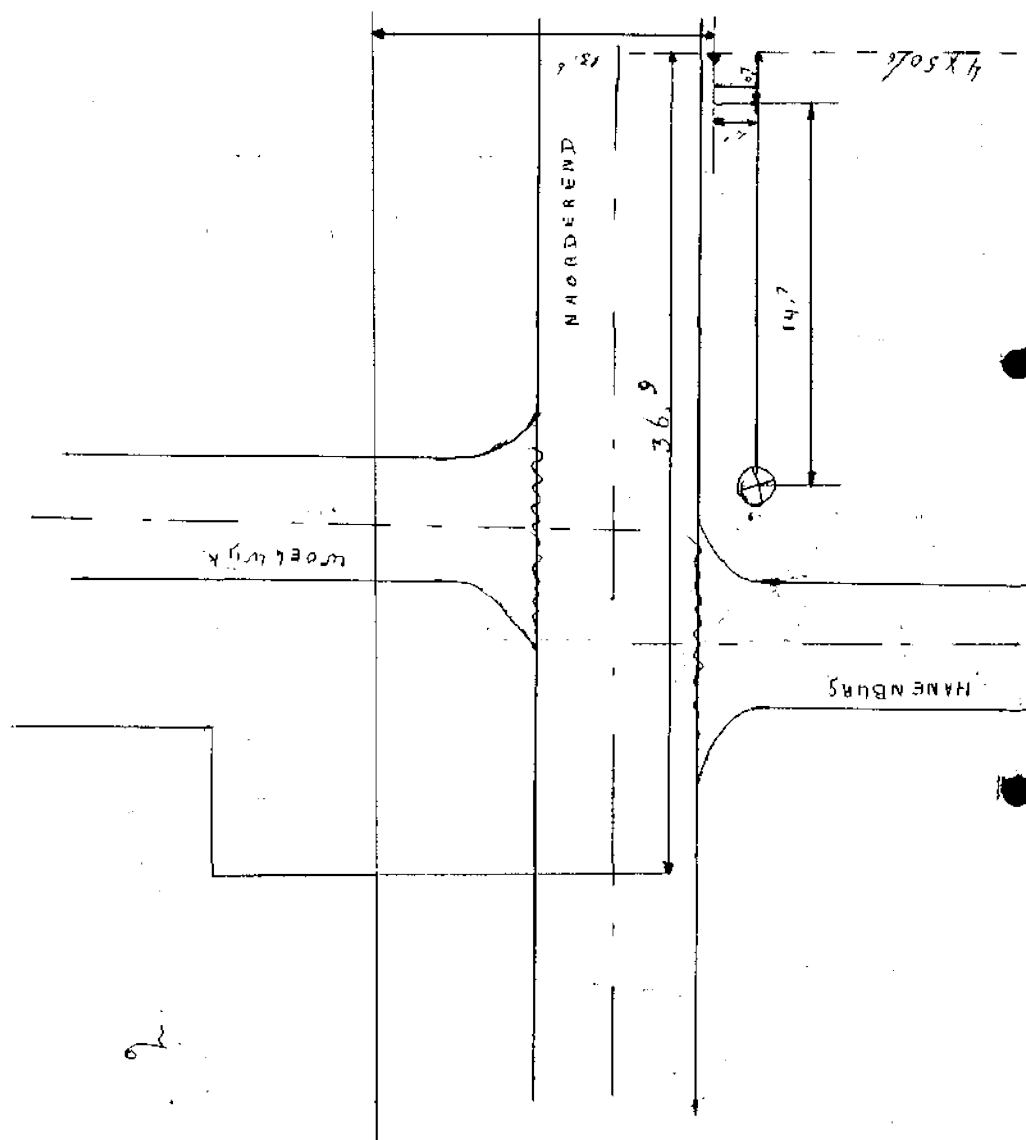


Cgb-nummer	Gemeente (Plaats)	Postcode	Straatnaam	Huisnr	Lasnr
511800	TJETJERK	9255 KC	NOARDEREIN	1 KEET	B
Lasmof	Lengte IK	Plaats IS/RA	Lasser	Datum	Bestrating
NR1	25M	KEET	S GLAS	22.9.98	OPMERKINGEN
					LAS LIGT
					1.20 M DIEP



Td 127 - 97 5350

P.E.B. in Friesland		Aansluitingsformulier openbare verlichting																													
Gebied <u>Tietjerk</u>		O.V. code <u>7638</u>																													
Transformatorstation <u>Wiedijk</u>		K.V. code <u>3510</u>																													
Voor O.N.: Van iedere lantaarn een formulier	Nieuw ☒ aangesloten lantaarn Wijziging ☐ Gedesloopte ☒ lantaarn <u>27-1-65</u> op <u>26-1-1965</u>	Stalen mast no- <u>34</u> <u>39a</u> Houten paal Voor no. zie tekst																													
Voor rekening gemeente <u>Tietjerksteradeel</u> Plaats <u>TJETJERK</u> Straat <u>NOORDEREND</u> Perceel no.		K.V. code <u>35</u> Route code <u>2</u>																													
Geplaatste lantaarn(s) <u>0</u> ondergronds bouwen		Avondbrander(s)* <u>A</u>																													
Aantal	Paal no.	Avond-morgenbrander(s)* <u>—</u>																													
Aantal	Paal no.	Nachtbrander(s)* <u>—</u>																													
Waarvan aan afz. paal no. <u>84 m</u> <u>Vlucht</u> <u>1 1/4 m</u>		Uitvoering*) code <u>45</u> Code <u>A</u>																													
Lamphoogte <u>Opstelling</u> <u>80.85</u>		Vermogen in watts <u>85 W</u> Dooftijd avondbrander <u>24.00</u> Tarief <u>avond</u> Code <u>33</u> <u>nacht</u> Code																													
Uitgevoerd door <u>P.E.B.*</u> (ploegleider) <u>Aannemer*</u>																															
Aangesloten met relais																															
Lengte aansl. tussen <u>ondergronds net</u> en <u>mast</u> no. <u>34</u> is <u>0.19 m</u> <u>3</u> x <u>2.5</u> mm ² Aansluiting gewijzigd van <u>m</u> x <u>—</u> in <u>mm</u>² Aansluiting verlengd met <u>m</u> x <u>—</u> mm² Aansluiting ingekort met <u>m</u> x <u>—</u> mm²																															
Aansluiting van mast no. <u>—</u> tot mast no. <u>—</u> is <u>m</u> x <u>—</u> mm ²																															
Verwijderde lantaarn(s) <u>0</u> ondergronds bouwen		Avondbrander(s)*																													
Aantal	Paal no.	Avond-morgenbrander(s)*																													
Aantal	Paal no.	Nachtbrander(s)*																													
Waarvan aan afz. paal no.		Uitvoering*) code Code Vermogen in watts Dooftijd avondbrander Tarief <u>avond</u> Code <u>nacht</u> Code																													
Lamphoogte <u>Vlucht</u>		Code																													
Soort armatuur		Vermogen in watts																													
Lamp type		Dooftijd avondbrander																													
Uitgevoerd door <u>P.E.B.*</u> (ploegleider) <u>Aannemer*</u>																															
Aangesloten met relais																															
Aansluiting is verwijderd m.b.v. OK mof, dit bijwerken op tekening no.																															
Aansluiting van <u>mast</u> no. <u>—</u> tot <u>mast</u> no. <u>—</u> is <u>—</u> is vervallen																															
Aanbiedingsbrief d.d. <u>21-11-1963</u> no. <u>147.90</u> order no. <u>WO 16822.1</u>																															
Steeds schets met maten en situatie op de achterzijde van dit formulier aangeven; ook eventueel wijziging.		Ingekomen d.d. <u>24 FEB 1965</u> No. <u>34</u>																													
Jaarlijkse bijdrage: zie kaart no. <u>180</u> Bijdrage ineens: zie nota no. <u>268.64</u>		* Doorhalen wat niet van toepassing is +) g = granietomast h = muurarm o = overspanning p = lantaarn aan bovengr. net s = stalen mast t = " " conisch t = " " pentagon																													
Gemaakt door Dienstkring Gecontroleerd d.d. <u>26-1-1965</u>		<table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr> <td style="width: 25%;">Afdeling</td> <td style="width: 25%;">Gez.</td> <td style="width: 25%;">Beh.</td> <td style="width: 25%;">Bijz.</td> </tr> <tr> <td>TD</td> <td>ON</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>OV</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>MB</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td></td> <td>WE</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>TD</td> <td>TK</td> <td></td> <td></td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>Doc</td> <td></td> <td></td> </tr> </table>		Afdeling	Gez.	Beh.	Bijz.	TD	ON			A	OV				MB				WE			TD	TK			A	Doc		
Afdeling	Gez.	Beh.	Bijz.																												
TD	ON																														
A	OV																														
	MB																														
	WE																														
TD	TK																														
A	Doc																														



Gemeente, Plaats, Adres en Postcode:
Tytsjerksteradiel, Tytsjerk, Noarderein 1, 9255KC

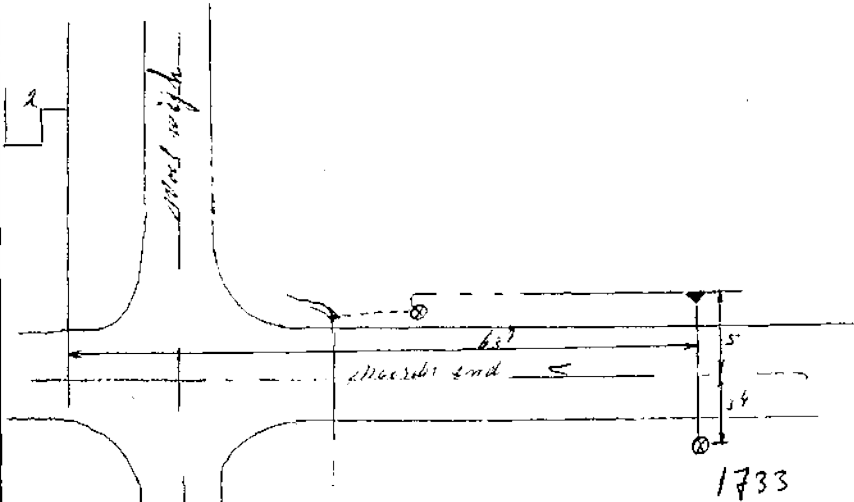
P.E.B. in Friesland		Ondergrondse huisaansluiting	
Gebied <u>Tietjerk</u>		Verbruiksno. <u>348.532.0</u> (in te vullen door adm.)	
Naam en voorletters <u>AKI KR. 344 H</u> Woonplaats <u>Tietjerk</u> Straat <u>Noardevein</u> Huis No. <u> </u> Aard van het bedrijf <u>Knipperlichtinstallatie</u> Aangesloten <u>was</u> 19. <u>rode/gele/blauwe/alle fasen</u> Aansluiting verwijderd <u>19.</u>			
Lengte tussen net en huisaanslk. voeding type <u> </u> huisaanslk. <u> </u> <u>17 m 4 x 6 + 2 x 1 1/2 mm²</u> Beschikbaar gesteld vermogen <u> </u> KW		Bestaande <u> </u> f aansluiting <u> </u> m x <u> </u> + <u> </u> x <u> </u> mm² veranderd in verlengd met <u> </u> f aansluiting van verminderd met <u> </u> m x <u> </u> + <u> </u> x <u> </u> mm²	
Kabel afkomstig van haspelno. <u>11253109</u> uit mag. no. <u>24</u> Collectieve materiaalafgiftebon no. <u>7435</u>		bestrating <u> </u> m.	
Aanbieding brief d.d. <u>13-7-1982</u> No. <u>029612</u> ; K.P. No. <u> </u> ; Order no. <u>87214730</u> Meer lengte kabel wel/ ni et in rekening stellen aan <u> </u>			
In rekening gestelde aansluitkosten f <u> </u> Deze schets nieuwe / gewijzigde / verwijderde aansl. bijwerken op tek. <u>3-1900-58075</u>		Nota No. <u>224</u> 19 <u>84</u>	
Geboekt: jaar van investering: <u> </u> Geïnvesteerd bedrag: <u> </u>		<u>bgm</u>	
Opmerkingen: <u>Oude aansluiting verwijderd. Op nieuwe plaats</u> <u>Verlabeling nieuwe aansl. gemaakt. med: 141390</u> Nieuwbouw			
Gemaakt door <u>Bergum</u> Dienstkring <u> </u> Electronploeg <u> </u> Gecontr. door <u> </u> Dienstkring <u> </u> Opz. Electron <u> </u> d.d. <u>21-6-1983</u>		Door tekenkamer in te vullen. Reg. Tk. <u> </u> Datum <u> </u> Paraaf <u> </u> Revisie <u> </u> Gev. <u> </u> Uitges. <u> </u>	
		Ingekomen d.d. <u>07. DEC. 1983</u> Afdeling <u> </u> Datum <u> </u> Paraaf <u> </u> W.D. <u>6-2-84</u> W.U. <u>10-6-84</u> Netten <u>18-7-84</u> TK. <u> </u> Fotocopie <u> </u> / <u> </u>	
		Doc. <u> </u>	

INFORMATIEFORMULIER

Thema: gasLageDruk



P.E.B. in Friesland		Aansluitingsformulier openbare verlichting	
Gebied <u>Tytsjerk</u>		Code <u>2820</u>	
Aanbiedingsbrief d.d. 19 <u>11-9</u> no. <u>11-9</u> order no. <u>11-9</u> WO <u>11-9</u>			
Stroomkosten enz. voor rekening van <u>Tytsjerksteradiel</u>		Code <u>28</u>	
Geplaatste lantaarn te <u>Tytsjerksteradiel</u>		tekening Code <u>11-9</u>	
Van iedere lantaarn een formulier inzenden	Nieuw *	aangesloten lantaarn	LAMP no. <u>01733</u>
	Herplaatsing *		
	Wijziging *	lantaarn	
	Gedooide *		
op <u>11-9</u> 19 <u>73</u>			
GEPLAATSTE LANTAARN ondergronds * <u>0</u>			
bovengronds			
Aan <u>Houten netpaal no.</u>		Avondbrander(s) *	
Aan <u>Houten afz. paal no.</u>		Avond-morgenbrander(s) *	
A.N.W.B. wegwijzer * no. <u>11-9</u>		Nachtbrander(s) *	
A.N.W.B. voorzichtingsbord no. <u>11-9</u>			
Lamphoogte <u>2,20 m</u>	Flucht <u>2,20 m</u>	Uitvoering(+) code <u>40</u>	
Soort armatuur <u>Opach m / SRM</u>		Code <u>11</u>	
Lamp type <u>11-9</u>		Vermogen in watts <u>55</u>	
Dooftijd <u>11-9</u>		Tarief avond Code <u>11-9</u>	
Aangesloten met relais <u>11-9</u>		nacht Code <u>11-9</u>	
Lengte aansl. tussen ondergronds net <u>11-9</u> en mast <u>11-9</u>		do. <u>11-9</u> is <u>11</u> m <u>11</u> x <u>11</u> mm ²	
Aansluiting gewijzigd van <u>11-9</u> in <u>11-9</u>		Aansluiting verlengd <u>11-9</u> met <u>11-9</u> mm ²	
Aansluiting ingekort <u>11-9</u> met <u>11-9</u> mm ²			
Aansluiting van mast no. <u>11-9</u> tot mast no. <u>11-9</u> is <u>11</u> m <u>11</u> x <u>11</u> mm ²			
VERWIJDERDE LANTAARN ondergronds *			
bovengronds			
Aan <u>Houten netpaal no.</u>		Avondbrander(s) *	
Aan <u>Houten afz. paal no.</u>		Avond-morgenbrander(s) *	
A.N.W.B. wegwijzer * no. <u>11-9</u>		Nachtbrander(s) *	
A.N.W.B. voorzichtingsbord no. <u>11-9</u>			
Lamphoogte <u>2,20 m</u>	Flucht <u>2,20 m</u>	Uitvoering(+) code <u>40</u>	
Soort armatuur <u>Opach m / SRM</u>		Code <u>11</u>	
Lamp type <u>11-9</u>		Vermogen in watts <u>55</u>	
Dooftijd <u>11-9</u>		Tarief avond Code <u>11-9</u>	
Aangesloten met relais <u>11-9</u>		nacht Code <u>11-9</u>	
Aansluiting is verwijderd m.b.v. OK mof, dit bijwerken op tekening no. <u>11-9</u>			
Aansluiting van mast <u>11-9</u> no. <u>11-9</u> tot mast <u>11-9</u> no. <u>11-9</u> is vervallen			
Bij overname van lantaarnaansluitingen zoals bij verkabelingen e.d. de kosten, indien geen w.o. is gegeven, boeken op onderhoud openbare verlichting. K.P. 6571			
Steeds een schets met maten en situaties op de achterzijde van dit formulier aangeven; ook bij eventuele wijzigingen.		Jaarlijkse huur: kaart no. <u>11-9</u>	
Werk uitgevoerd door: P.E.B. Dienstkring <u>Monteur</u>		Ingekomen d.d. <u>2. Okt. 1973</u>	
Aannemer Ploegleider <u>Monteur</u>		No. <u>4663</u>	
Gecontroleerd <u>11-9</u>		Afdeling <u>11-9</u>	
d.d. <u>11-9</u>		Doc. <u>11-9</u>	



Gemeente, Plaats, Adres en Postcode:
Tytsjerksteradiel, Tytsjerk, Noarderein 1, 9255KC

INFORMATIEFORMULIER

Thema: gasLageDruk



peb mutatieformulier voor verlichting zonder meting	
Promisnummer: <u>66181048</u>	Mastnummer: <u>PT Telefoon 9058</u>
Plaats: <u>Tytsjerk</u>	Kruispuntnummer:
Straat: <u>Noorderein</u>	Omschrijving buitengewone verl.: <u>Tel. tel.</u>
Werk uitgevoerd d.d. <u>26-7-91</u>	
Kruis 1 mutatiesoort aan uit de groep 1 t/m 6 of de groep 7 t/m 9: ☒ 1. Plaatsen mast / aansluiten verlichting ☐ 2. Verwijderen mast / afsluiten verlichting ☐ 3. Lamp doven (stikker aanbrengen) ☐ 4. Lamp ontsteken (stikker verwijderen) ☐ 5. Vervangen mast ☒ 6. Wijziging (anders dan hierboven aangegeven) Tijdelijke wijziging naar aanleiding van werkzaamheden: ☐ 7. Verwijderen mast / afsluiten verlichting ☐ 8. Plaatsen mast / aansluiten verlichting ☐ 9. Wijziging (anders dan hierboven aangegeven)	Alleen invullen bij mut. soort 1, 4, 5, 6, 8, 9 ☒ aansluiting ☒ ondergronds ☐ bovengronds ☐ afz. paal ☐ avondbrander ☐ nachtbrander ☐ morgenbrander ☐ verplaatsen ☐ gebruikte mast ☐ avond- of morgenbr. in nachtbr. ☐ nachtbrander in avondbrander ☐ nachtbrander in morgenbrander
A.N.W.B. gegevens ☐ combinatiemast ☐ lichtwegwijzer ☐ voorrichtingsbord aantal richtingsborden: lamptype: lampvermogen :	Alleen invullen bij mut. soort 1 (nieuw werk) faktuur bestemd voor: eigenaar verlichting: wegcategorie: code extra locatie: masthoogte: uitvoering: vlucht: aantal armaturen: armatuurcode: lamptype: <u>T1</u> lampvermogen: <u>50</u> code VSA: <u>40</u>
Kosten wegens verplaatsing; notanummer:	
Tekening no. <u>5-1895-58075</u>	
Lengte aansluiting is m x $2\frac{1}{2}$ mm ² Aansluiting van mast no. tot mast no. is m x mm ² Aansluiting verlengd met m x mm ² Aansluiting ingekort met m x mm ² Kabel verwijderd ☐ ja ☐ nee	
☐ Van hsp. no. <u>0830-0-3511</u> ☐ uit mag. no. ☐ zie kabelstaat kabellegploeg	
Werk uitgevoerd door:	Reg. Tk.
Dienstkring/Plaatsleider:	Datum Paraaf
Monteur:	Ingekomen d.d.
Gecontroleer:	Afdeling <u>Gez</u> Reh. Par
748 R	Doc.

Gemeente, Plaats, Adres en Postcode:
 Tytsjerksteradiel, Tytsjerk, Noarderein 1, 9255KC

INFORMATIEFORMULIER

Thema: gasLageDruk



MUTATIE VOOR VERLICHTING ZONDER METING

plaats Tytsjerk promisnummer FN.918.50/01 mastnummer 1972 kruispuntnr.
straat Noarderein werk uitgevoerd d.d. omschrijving buitengewone verlichting

- ☐ Huur
☐ Decoratief
☐ Monumentaal
☐ Buitengew.verl.
☐ Particulier

Kruis 1 mutatiesoort aan uit groep 1 t/m 7 of groep 8 t/m 10

- ☒ 1. plaatsen mast/aansluiten verlichting
☐ 2. verwijderen mast/afsluiten verlichting
☐ 3. lamp doven (sticker aanbrengen)
☐ 4. lamp ontsteken (sticker verwijderen)
☐ 5. vervangen mast met nieuw armatuur
☐ 5a vervangen mast met bestaand armatuur
☐ 6. verplaatsen mast
☐ 7 wijziging (anders dan hierboven aangegeven)

Tijdelijke wijziging naar aanleiding van werkzaamheden:

- ☐ 8 verwijderen mast/afsluiten verlichting
☐ 9 plaatsen mast/aansluiten verlichting
☐ 10 wijziging (anders dan hierboven aangegeven)

A.N.W.B. gegevens

- ☐ combinatiemast aantal richtingsborden
☐ lichtwijzer lamptype
☐ voorrichtingsbord lampvermogen

Alleen invullen bij mut. soort 1,4,5,6,7,9,10

- ☒ aansluiting
☒ ondergronds
☐ bovengronds
☐ afz. paal
☐ gebruikte mast
☒ nieuw
☐ wijziging
☒ avond 24 A
☐ avond 24 B
☐ avond 24w C
☐ nacht
☐ morgen 23 M
☐ morgen 24 P
☐ morgen 24w R

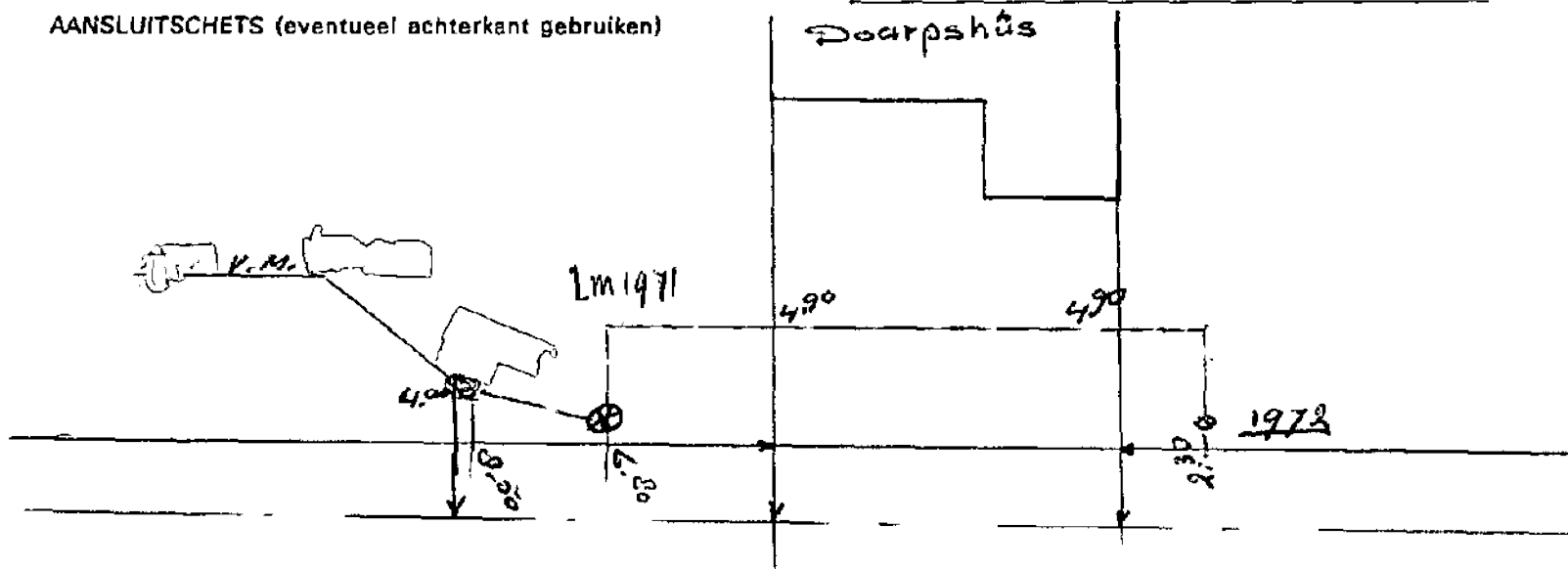
Alleen invullen bij mut.soort 1 (nieuw werk)
fakt. best. voor
eig. verlichting
wegcategorie

masthoogte 5.1/2 ...
uitvoering
vlucht
aantal armat. 1 ...
armatuurcode K ...
lamptype Sam ...
lampvermogen 80 ...
code VSA 11 ...

kleurcode code extra lokatie

uitvoerings gegevens: bij C partij code

AANSLUITSCHETS (eventueel achterkant gebruiken)

Opmerking Leggen kabel

Te verrekenen werkzaamheden bij verplaatsen lichtmast via REGIO-jaarrorder < f1000,- Nr. Opdrachtbon Gem.

- ☐ verplaatsen lichtmast Lph m ☐ verb.mof ☐ kabel in mast weer ingevoerd/gemonteerd
☐ verbruikt m kabel x mm² ☐ eindmof ☐ kabels in mast weer ingevoerd/gemonteerd in-uit
☐ omgelegd m kabel x mm² ☐ omk.mof ☐ ingegraven en geleverd meter 4" plastic buis
☐ verwijderd m kabel x mm² ☐ aftakmof ☐ assistentie verleend door kraan gemeente/derden

Kosten wegens verplaatsing: Notanummer werkelijk uren besteed aan verplaatsing

Lengte aansluiting is m

Aansluiting van mast nr. 1971 tot mast nr. 1972 is 40 m 2 x 1 1/2 mm²Aansluiting verlengd met m x mm²Aansluiting in gekort met m x mm²Kabel verwijderd ☐ ja ☐ nee

☒ van hsp.nr. 08094-5671
uit mag.nr.

☐ zie kabelstaat kabellegploeg

werk uitgevoerd door

Reg. LR

tek.nr

ingekomen d.d.

regio/ploegleider

datum

paraaf

afdeling

gezien

beh.

paraaf

monteur

Revisie

REGIO/UB

Gec.

REGIO/BB

Uitges.

DOC

No. 0077/10-96

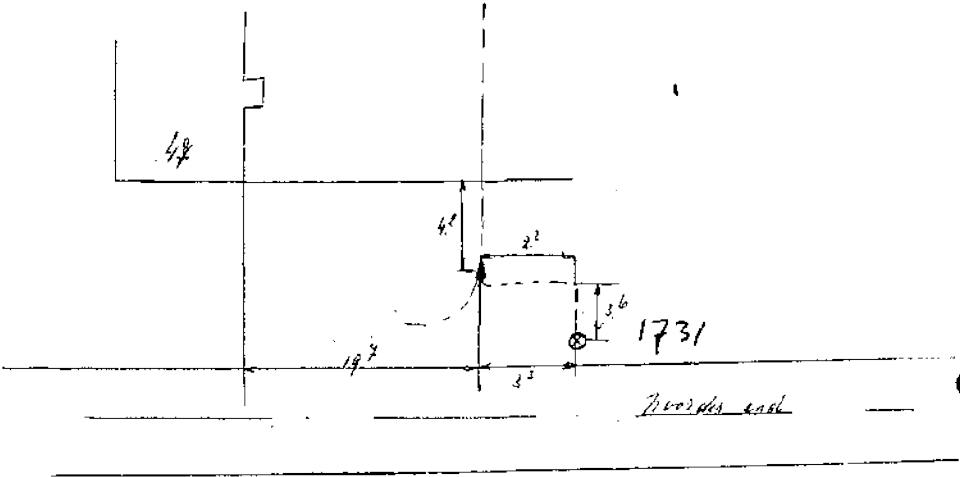
Gemeente, Plaats, Adres en Postcode:
Tytsjerksteradiel, Tytsjerk, Noarderein 1, 9255KC

INFORMATIEFORMULIER

Thema: gasLageDruk



P.E.B. in Friesland		Aansluitingsformulier openbare verlichting	
Gebied <u>Tytsjerk</u>		Code <u>3220</u>	
Aanbiedingsbrief d.d. <u>19</u> no. <u>10000</u> order no. <u>10000</u>		WO <u>10000</u>	
Stroomkosten enz. voor rekening van <u>Tytsjerksteradiel</u>		Code <u>38</u>	
Geplaatste lantaarn te <u>Tytsjerk</u>		tekening Code	
Straat <u>Hoopsteradiel</u>			
Van iedere lantaarn een formulier inzenden	Nieuw ☒	aangesloten lantaarn	LAMP no. <u>01731</u>
	Herplaatting ☒		
	Wijziging ☒	lantaarn	
	Gedooft ☒		
	op <u>11-9</u> <u>1973</u>		
GEPLAATSTE LANTAARN ondergronds *			
bovengronds			
Aan <u>Houten netpaal no.</u>		Avondbrander(s) * <u>5</u>	
Aan <u>Houten afz. paal no.</u>		Avond-morgenbrander(s) *	
A.N.W.B. wegwijzer * no. <u>11</u>		Nachtbrander(s) *	
Lamphoogte <u>8 m</u> Vlucht <u>8 m</u>		Uitvoering+) code <u>40</u>	
Soort armatuur <u>Opstelling SRM</u>		Code <u>10</u>	
Lamp type <u>50</u>		Vermogen in watts <u>50</u>	
Dooftijd		Tarief avond Code <u>5-5</u>	
Aangesloten met relais <u>nee</u>		nacht Code	
Lengte aansl. tussen ondergronds net <u>11-9</u> en mast no. <u>1731</u> is <u>9</u> m <u>1</u> x <u>2 1/2</u> mm ²			
Aansluiting gewijzigd van <u>11-9</u> in <u>met</u> Aansluiting verlengd <u>met</u> Aansluiting ingekort <u>met</u>			
Aansluiting van mast no. <u>11-9</u> tot mast no. <u>1731</u> is <u>9</u> m <u>1</u> x <u>2 1/2</u> mm ²			
VERWIJDERDE LANTAARN ondergronds *			
bovengronds			
Aan <u>Houten netpaal no.</u>		Avondbrander(s) *	
Aan <u>Houten afz. paal no.</u>		Avond-morgenbrander(s) *	
A.N.W.B. wegwijzer * no. <u>11</u>		Nachtbrander(s) *	
Lamphoogte <u>8 m</u> Vlucht <u>8 m</u>		Uitvoering+) code	
Soort armatuur <u>Opstelling SRM</u>		Code	
Lamp type <u>50</u>		Vermogen in watts	
Dooftijd		Tarief avond Code	
Aangesloten met relais <u>nee</u>		nacht Code	
Aansluiting is verwijderd m.b.v. OK mof, dit bijwerken op tekening no. <u>11-9</u>			
Aansluiting van mast no. <u>11-9</u> tot mast no. <u>1731</u> is vervallen			
Bij overname van lantaarnaansluitingen zoals bij verkabelingen e.d. de kosten, indien geen w.o. is gegeven, boeken op onderhoud openbare verlichting. K.P. 6571			
Steeds een schets met maten en situaties op de achterzijde van dit formulier aangeven; ook bij eventuele wijzigingen.		Jaarlijkse huur: kaart no. <u>4665</u>	
Werk uitgevoerd door: P.E.B. Dienstkring <u>Monteur</u>		Ingekomen d.d. <u>2 OKT 1973</u>	
Aannemer Ploegleider <u>Monteur</u>		No. <u>4665</u>	
Gecontroleerd <u>14-9-1973</u>		Afdeling <u>TD</u> <u>DN</u>	
		Gez. <u>A</u> <u>OV</u>	
		Beh. <u>07</u> <u>MEI 1974</u>	
		Par. <u>07</u> <u>MEI 1974</u>	



Gemeente, Plaats, Adres en Postcode:
Tytsjerksteradiel, Tytsjerk, Noarderein 1, 9255KC



LET OP! ER ONTBREKEN ÉÉN OF MEERDERE DOCUMENTEN BIJ UW KLICMELDING

Beste meneer/mevrouw,

DOCUMENT NIET BESCHIKBAAR

Bij uw Klikmelding horen één of meerdere documenten die ten tijde van het samenstellen van deze levering niet beschikbaar of te groot waren. Om de documenten alsnog te verkrijgen kunt u contact opnemen met de KLIC-medewerker van Vitens. Vermeldt u alstublieft het Klikmeldingsnummer zodat de juiste documenten alsnog kunnen worden toegestuurd. Onze contactgegevens vindt u onderaan deze brief. De documenten behoren bij uw Klikmelding en kunnen verkeerde interpretatie van de ligging gegevens voorkomen.

CONTACTGEGEVENS:

U kunt de KLIC-medewerker bereiken op werkdagen tussen 8.00 uur en 16.30 uur.

Telefoon: 088-8846476

Voor aanvullende informatie over uw Klikmelding kunt u onze webpagina raadplegen via deze link:

www.vitens.com/graafschade

Alvast hartelijk dank!

Met vriendelijke groet,

Manager Netbeheer & Levering

Nationaal Storingsnummer Gas en Stroom : **0800 – 9009**



Liander N.V.
Postbus 50
6920 AB Duiven

Aan: Aanvrager KLIC Melding

Aanvraagdatum: zie melding gegevens

Klicnummer: zie melding gegevens

Geachte heer/mevrouw,

U heeft een KLIC-melding gedaan. Graag reageren we op deze melding. Deze brief bevat geen specifieke gegevens (zoals melding nummer en locatie en geleverde thema's) en geldt voor alle typen KLIC Meldingen:

- Graaf meldingen,
- Calamiteiten meldingen,
- Oriëntatie verzoeken,
- Meldingen aangaande verzoek tot medegebruik fysiek infra of
- Meldingen aangaande verzoek tot coördinatie.

Graaf of Calamiteiten melding

Aanwezigheid kabels en leidingen

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.

(Huis)aansluitschetsen

Huisaansluitschetsen krijgt u meegestuurd van de adressen welk u bij de aanvraag hebt opgegeven. Daarnaast stuurt Liander u altijd alle (huis)aansluitschetsen binnen de graafpolygoon die beschikbaar zijn per mail na.

PDF documenten openen

Bijlagen in PDF formaat kunnen het beste worden bekeken met de Adobe PDF Reader of de ingebouwde PDF viewer in Google Chrome. Het is ons bekend dat PDF's bekijken binnen de huidige versie van de Microsoft Edge browser problemen geeft.

Contactgegevens

Voor meer informatie kunt u ons bereiken op onderstaande telefoonnummers:

Algemene vragen Schadepreventie

- Telefoonnummer: **088-1912211**
- E-mail: schadepreventie@alliander.com

Schade melden

- Nationaal Storingsnummer Gas en Stroom : **0800 - 9009**

Eis Voorzorgsmaatregel

Indien op de melding 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.

Nationaal Storingsnummer

Gas en Stroom : **0800 – 9009**

Veilig werken

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.

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.

U bent verplicht beschadigingen aan onze netten en/of componenten direct te melden. U kunt deze doorgeven via het Nationaal Storingsnummer Gas en Stroom: tel 0800 9009 (gratis). Onder bepaalde voorwaarden wordt de schade kosteloos gerepareerd. Deze voorwaarden kunt u vinden op <https://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:

https://www.liander.nl/sites/default/files/Aannemers_Installateurs-Voorkom_Storing_en_Schade.pdf

Overige meldingen

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.

Contactgegevens

- **Calamiteiten/Graaf/Oriëntatie verzoek:** Voor meer informatie kunt u ons bereiken op onderstaand e-mail adres:
- **Melding verzoek tot medegebruik fysieke infra:** Voor meer informatie over of het indienen van een verzoek tot medegebruik fysieke infrastructuur kunt u ons bereiken op onderstaand e-mail adres
- **Melding verzoek tot coördinatie:** Voor meer informatie over of het indienen van een verzoek tot coördinatie kunt u ons bereiken op onderstaand e-mail adres:

➤ e-mail adres: schadepreventie@alliander.com

Met vriendelijke groet,
Liander N.V.

Afdeling Schadepreventie



Datum
03-03-2022

Onderwerp
Oriëntatiemelding:
2022/G/P/030338/0

Uw brief van

Uw kenmerk

Ons kenmerk
2022/G/P/030338/0

Gemeente Tytsjerksteradiel

T.a.v. Dhr/Mevr.
Raadhuisweg 7
9251GH BURGUM

Bijlage(n)

Geachte Dhr/Mev

Naar aanleiding van uw oriëntatieverzoek deelt KPN u mede, dat op de door u aangegeven locatie kabels en of leidingen van KPN aanwezig zijn, zoals weergegeven op bijgevoegde gebiedsinformatie.

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

Telefoonnummer helpdesk gebiedsinformatie: 088-6610315

Een verzoek tot informatie betreffende medegebruik kunt u via de mail richten aan:
makeorbuy@kpn.com.

Als gevolg van uitgevoerde werkzaamheden kan ons kabel- en leidingnetwerk zijn gewijzigd tussen de datum van verstrekking van deze brief en de uitvoering van uw eventuele graafwerkzaamheden in de (nabije) toekomst.

Op basis van deze melding mogen geen graafwerkzaamheden van mechanische aard worden verricht. Daarvoor dient u in het bezit te zijn van een graaf- of calamiteitenmelding.

Hoogachtend,

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

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



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

Geachte heer/mevrouw,

Stedin Netbeheer B.V.

Blaak 8 3011 TA
Rotterdam tel 088 896 39
63 www.stedin.net KvK
Rotterdam 24289101
Fortis bank 64 00 00 819
Telefoon 088 895 62 22
Email klicdesk@stedin.net

U heeft een KLIC-melding gedaan. Graag reageren wij op deze melding.

Werkzaamheden nabij de kabels en leidingen van Stedin.

Bij werkzaamheden nabij de kabels en leidingen van Stedin dient u zich altijd te houden aan de landelijke richtlijn [Uniforme aanwijzingen werken nabij kabels & leidingen](#) van Netbeheer Nederland.

Deze Aanwijzing en andere nuttige informatie betreffende werkzaamheden nabij de netten van Stedin zijn te downloaden via de site van Netbeheer Nederland
(<https://www.netbeheernederland.nl/dossiers/graafschadereductie-12/documenten>)

Heeft u na het lezen van de van deze brief en de Uniforme aanwijzingen werken nabij kabels & leidingen nog vragen neem dan contact op met onze specialisten van de afdeling Graafschadepreventie.

Grijze bijlage: Indien één van de ontvangen bijlagen grijs is, betreft dit een DWG tekening welke (nog) niet omgezet is naar PDF. Het originele DWG bestand kunt u alsnog aanvragen bij onze KLIC-desk onder vermelding van het betreffende KLIC-nummer.

Contactgegevens Afdeling Graafschadepreventie (KLIC-desk) van Stedin

- E-mail: klicdesk@stedin.net
- Telefoon: 088-895 62 22 (bereikbaar op werkdagen van 7.30 tot 16.00 uur)
- Link: www.stedin.net/klicinfo

Oriëntatiemelding met verzoek tot 'Medegebruik'	Oriëntatiemelding met verzoek tot 'Coördinatie'
Stedin Netbeheer B.V. t.a.v. afdeling Assetmanagement Postbus 49 3000 AA Rotterdam	Stedin Netbeheer B.V. t.a.v. afdeling Aanleg en Vervanging Postbus 49 3000 AA Rotterdam

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 bijlage bij deze brief.



Met vriendelijke groet,

Teamleider Bedrijfsvoering Gas & Graafschadepreventie

Stedin netwerk

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

Versie 2021-01 Geldig vanaf 1 januari 2021

Algemeen:

Onderstaande uniforme aanwijzingen zijn een aanvulling op de CROW 500 “Schade voorkomen aan kabels en leidingen – Richtlijn zorgvuldig grondroeren van initiatief- tot gebruikersfase”. Voorwaarden zijn van toepassing voor alle regionale netbeheerders Elektriciteit en Gas. Landelijke netbeheerders Tennet en Gasunie hanteren eigen, (deels) afwijkende voorwaarden.

Contactgegevens zijn niet ingevuld en kunt u vinden op de website van Netbeheer Nederland onder “Graafschadereductie” of op de website van de regionale netbeheerder.

Hieronder staan NEN normen die verwijzen naar onderliggende normen waarin minimale afstanden tussen (ondergrondse) infrastructures 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 kunne 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.

Heipalen, damwanden, (gestuurde)-boringen, sonderingen, tanks/ putten/ containers in- of uitgraven en dergelijke

Grondtrillingen, verzakkingen en deformatie van de ondergrond door (gestuurde)-boringen kunnen schade aan leidingen en/of kabels veroorzaken. Bij werkzaamheden in de omgeving van leidingen en/of kabels, die een verhoogd risico lopen, wordt de aannemer verzocht vooraf contact op te nemen met de afdeling graafschadepreventie/ klicdesk van de regionale netbeheerder. Contactgegevens staan elders op deze site of, indien u een klicmelding heeft gedaan, in de contactgegevens van de klicmelding.

De onderstaande afstanden dienen in acht genomen te worden nadat door middel van onderzoek de feitelijke ligging van de kabels en/of leidingen is gelokaliseerd. Alle afstanden gelden vanuit de feitelijke ligging van de kabels en/of leidingen van de regionale netbeheerder:

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.

Indien er afgeweken moet worden van de bovenstaande afstanden dient dit altijd gedaan te worden in overleg met de regionale netbeheerder en schriftelijk vastgelegd te worden.

Parallel leggen van HS kabels aan stalen leidingen zie punt 7.

Graven

- Kabels en leidingen mogen niet zonder overleg in de lengte worden vrijgegraven: met de regionale netbeheerder kunt u afspraken maken om de kabel vrij te schakelen of de leiding drukloos te maken. De regionale netbeheerder zal alsdan beoordelen of dit bedrijfsvoering technisch mogelijk is. Kosten voor deze werkzaamheden kunnen in rekening gebracht worden. Wij ontvangen uw aanvraag graag minimaal 10 werkdagen voorafgaand aan de graafwerkzaamheden.
- Bij volledig vrijgraven van de kabels en leidingen dienen er in overleg met een schadepreventiemedewerker / deskundige van de regionale netbeheerder voorzieningen ter afscherming aangebracht te worden. Kabels en/of leidingen mogen niet zonder toezicht onbeschermd achtergelaten worden, tenzij anders is overeengekomen.
- Er moet worden voorkomen dat taluds inkalven als de diepte van de sleuf/werkput meer dan 1 meter is. Zie hiervoor CROW 335 “Werken met stabiele grond”?
- Materialen als klinkers, tegels, keien, grond en machines moeten op voldoende afstand van de sleuf of werkput worden opgeslagen.
- Vrijkomende grond moet gescheiden per grondsoort worden opgeslagen.
- Na vrijgraving dient de teruggebrachte grond vrij te zijn van puin en dergelijke en zodanig te worden verdicht dat geen verzakkingen van de regionale netbeheerder eigendommen kan plaatsvinden.
- Als de uit een kabelsleuf vrijkomende grond veel puin of stenen of andere scherpe delen bevat, mag deze niet zonder meer terug gestort worden vanwege het risico op kabelbeschadiging. In een dergelijke situatie moet grondverbetering of een kabelbeschermhuis worden toegepast. Het aanvulmateriaal moet handmatig of machinaal worden verdicht in lagen van maximaal 0,3m. Er moet met de hand worden verdicht tot 0,2m naast de kabel en tot 0,4m boven de kabel. De controle van de verdichting tijdens de uitvoering mag geschieden met behulp van een sondeerapparaat, mits de conuswaarde wordt gerelateerd aan een, voor de te verdichten sleufaanvulling representatief proefvak.
- Gasleidingen mogen nooit zonder toestemming van de regionale netbeheerder onder puingranulaat gelegd worden.
- Kabels en leidingen mogen nooit in puingranulaat gelegd worden.
Indien boven de kabels puingranulaat wordt toegepast dient dit altijd in overleg met de regionale netbeheerder te gebeuren. Daarnaast moet er minimaal 0,3m schoon zand aangebracht worden tussen de kabel(s) en het puingranulaat.
- Kruisingen met kabels en/of leidingen van de regionale netbeheerder dienen te geschieden onder de kabels en/of leidingen door, waarbij de verticale tussenruimte minimaal 50 cm dient te bedragen, tenzij uitdrukkelijk anders is overeengekomen en schriftelijk is vastgelegd.
- Verdichting en onderstopping dienen op een dusdanige wijze te geschieden dat dit geen belasting of beschadiging aan kabels en/of leidingen veroorzaakt.
- De gronddekking boven kabels en leidingen mag na het terugbrengen van uitgegraven grond niet minder zijn, dan voorafgaand aan de graafwerkzaamheden.

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

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 op met de regionale netbeheerder.

Het planten van bomen en struiken

De afstand van bomen of struiken, inclusief wortels, dient voldoende groot te zijn zodat er geen schade aan de kabels en/of leidingen van de regionale netbeheerder kan ontstaan. Hiervoor verwijzen wij u naar de CROW publicatie 280: “Combineren van onder- en bovengrondse infrastructuur met bomen”.

Indien dit tot onoverkomelijke problemen leidt, neem dan contact op met de regionale netbeheerder.

Leggen van kabels en leidingen

De onderstaande afstanden dienen in acht te worden genomen nadat door middel van proefsleuven de feitelijke ligging van de kabels en/of leidingen is vastgesteld. Alle afstanden gelden vanuit de feitelijke ligging van de regionale netbeheerder 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
- Als het onmogelijk is om deze afstand te houden dient u aanvullende maatregelen te nemen na advies van onze schadepreventiemedewerker te bereiken via de contactgegevens van de regionale netbeheerder.

Leggen van Hoogspanningskabels parallel aan stalen (gas)leidingen

Parallel liggende HS-kabels en (metalen) buisleidingen beïnvloeden elkaar wederzijds.

De stroomvoerende kabel induceert spanningen op een (metalen) buisleiding met aanraakspanningen en wisselspanningscorrosie van de buisleiding tot gevolg.

Bij niet-metalen buisleidingen speelt dit niet.

Per project dient bepaald te worden of de wederzijdse beïnvloeding toelaatbaar is of niet.

U kan er niet vanuit gaan dat 50 cm afstand voldoende is. Dat hangt af van meerdere factoren. Zie hiervoor de NEN 3654 “Wederzijdse beïnvloeding van buisleidingen en hoogspanningssystemen”.

Met behulp van het rekenmodel/tool, Unity Check, kunnen alle bovenstaande 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.

Werken bij afsluiters, stations e.d.

- Bij graafwerkzaamheden in de nabijheid van afsluiters, kasten, stations en dergelijke van de regionale netbeheerder overleg plegen met onze schadepreventiemedewerker te bereiken via de contactgegevens van de regionale netbeheerder.
- Het is niet toegestaan de bereikbaarheid van afsluiters, kasten, stations en dergelijke te belemmeren met obstakels zoals bouwkranen, keten, bouwmaterialen en dergelijke (ook niet tijdelijk). Bij het plaatsen van dergelijk materieel een afstand van minimaal 1 meter aanhouden.
- Daar waar kabels en/of leidingen worden gekruist door bouwverkeer: ter bescherming rijplaten of daarmee vergelijkbaar materieel aanbrengen.

Alleen voor regionale netbeheerders met een bovengronds Laagspanningsnet

Werkzaamheden in de nabijheid van of onder het Bovengrondse Laagspanningsnet

Voor het werken in de nabijheid van of onder het Bovengrondse Laagspanningsnet gelden landelijke veiligheidsvoorschriften. U kunt deze vinden op de website van NBNL en Stedin. www.stedin.net/richtlijnen

Onderstaande is alleen van toepassing voor regionale netbeheerders met een bovengronds Hoogspanningsnet.

Werken bij hoogspanningskabels en hoogspanningslijnen (masten).

- Voor het werken in de nabijheid van hoogspanningskabels of hoogspanningslijnen gelden landelijke veiligheidsvoorschriften. U kunt deze vinden op de website van Netbeheer Nederland en Stedin

www.stedin.net/richtlijnen . Voor uitgebreide informatie kunt u de site www.tennet.eu/uwveiligheid raadplegen, de regionale netbeheerders hanteren dezelfde voorwaarden.

- U dient altijd vooraf, minimaal 3 tot 5 werkdagen, contact op te nemen met regionale netbeheerder.
- Voor het vrijschakelen van hoogspanningsverbindingen dient u rekening te houden met een voorbereidingsperiode van gemiddeld 10 werkdagen.

Toch schade gemaakt?

Bij schade (uitstromend gas of volle sluiting)

- Let op eigen veiligheid
- Zet het werk direct stop
- Neem afstand van beschadigde kabel of leiding
- Bel 112 en vervolgens 0800-9009
- Zet de schadelocatie af, houdt publiek op veilige afstand
- Bij gasuitstroom: dek een gaslek nooit af met zand of andere middelen, het gas kan een weg vinden (via riool-, of mantelbuis) naar een object (b.v. woonhuis)
- Bedien nooit afsluiters van de netbeheerder

Kosteloze kabel- of leidingreparatie

Bel ook 0800-9009 als het gaat om een mantelbeschadiging. Wij komen dit kosteloos repareren onder de volgende voorwaarden (definitieve beoordeling per geval):

- U als grondroerder heeft de schade meteen zelf gemeld via het algemene nummer 0800-9009.
- De schade is alleen aan de buitenzijde van de gasleiding of kabel.
- De energielevering aan onze klanten is niet onderbroken als gevolg van de veroorzaakte schade.
- Er is geen gaslekkage ontstaan als gevolg van de veroorzaakte schade.
- U heeft een geldige KLIC-registratie van de betreffende werkzaamheden. De tekeningen zijn op de graaflocatie aanwezig.
- U heeft gegraven binnen het in de KLIC melding aangegeven graafgebied.
- U kunt aantonen dat u de feitelijke ligging van de kabel of leiding in het graafgebied vooraf heeft vastgesteld door middel van proefsleuven.
- U heeft zorgvuldig gegraven volgens publicatie CROW 500 (CROW het kennisplatform voor infrastructuur, verkeer, vervoer en openbare ruimte).
- Het graafwerk ligt nog open om de schade te kunnen herstellen.

De regeling kosteloze reparatie geldt niet bij beschadigingen van:

- kabels die een spanning voeren van ≥ 25 kV



Gemeente Tytsjerksteradiel

Raadhuisweg 7
9251GH BURGUM

Datum : 03-03-2022
Onderwerp : 22O030338 Noarderein 1, 9255KC Tytsjerk

Geachte heer/mevrouw,

Naar aanleiding van uw Klikmelding delen wij u mede dat er, in het door u opgegeven gebied, **wel** kabels/leidingen van **Kabelnet Noord B.V.** aanwezig zijn.

Hierbij sturen wij u de gegevens die betrekking hebben op uw aanvraag. Wij verzoeken u deze informatie over de ligging van glasvezels-, 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 grondroeders activiteiten op het werk aanwezig zijn. Vooralnog gaan wij er vanuit dat er geen conflict ontstaat met de door u uit te voeren werkzaamheden.

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

Bij het uitvoeren van werkzaamheden in de nabijheid van onze infrastructuur, verzoeken wij u onze voorwaarden en richtlijnen in acht te nemen en zo spoedig mogelijke maatregelen te nemen ter bescherming van ter plaatse aanwezige infrastructuur van Kabelnet Noord B.V. Onze voorwaarden en richtlijnen zijn ter informatie bijgesloten.

Mocht u toch van mening zijn dat er een conflict ontstaat, dan verzoeken wij u ons hiervan op de hoogte te brengen en ons een digitaal bestand (AutoCad, dwg of dxf bestand) te verstrekken, zodat wij een nauwkeurige inschatting kunnen maken, van uw werkzaamheden. Dit bestand kunt u per mail sturen naar bedrijfsbureau@office.kabelnoord.nl

Tevens kunt u verzoeken tot het nemen van maatregelen (VTA of VTM) naar hetzelfde mailadres sturen.

Met vriendelijke groet,

Onderhoud & Beheer
Kabelnoord



Voorwaarden, richtlijnen en wettelijke verplichtingen voor het uitvoeren van werkzaamheden in de nabijheid van Kabelnet Noord B.V. 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 Kabelnet Noord B.V. infrastructuur dient met de hand te geschieden
- Zo nodig dienen glasvezelkabels- en/of buizen op deskundige wijze te worden opgehangen, volledig beschermd te worden en dienen deze na de werkzaamheden weer in de oorspronkelijke plaats en diepte te worden terug gelegd
- De aanvulgrond dient onder en/of boven de glasvezelinfrastructuur, vrij van puin en dergelijke te worden verdicht
- Indien de handholes en/of lasmoffen als gevolg van werkzaamheden onder gesloten verharding dreigen te komen liggen is de initiatiefnemer verplicht voor het direct melden van de 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 Klikmelding heeft een geldigheidsduur van 20 dagen
- Detailtekeningen van gestuurde boringen (indien aanwezig) zijn als pdf document bijgevoegd
- Detailtekeningen van gestuurde boringen (indien aanwezig) worden niet meegestuurd bij Oriëntatie meldingen, hiervoor kan een verzoek worden ingediend door een mail te sturen naar bedrijfsbureau@office.kabelnoord.nl
- 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.



