



ASSETS VLAANDEREN

Vaartkaai 2
B - 2170 Merksem

Tel. : +32-3-640.07.11
Fax : +32-3-640.07.59

983072 MALDR

Ondergrondse optische vezelverbinding tusse Malderen en Pyloon 38
53m Optische vezekabell 2017

Ondergrondse optische vezelverbinding tusse Malderen en Pyloon 6
126m Optische vezekabell 2017

Ondergrondse optische vezelverbinding tusse Malderen en Pyloon 6
125m Optische vezekabell 2017

Belangrijk OPMERKING : Dieptematen duiden de bodem van de sleuf aan.

Ter aandacht van de uitvoerders van werken in de nabijheid van de op onderhavig plan getekende ondergrondse leidingen.
Dit plan wordt medegedeeld rekening houdend met de opmerkingen vervat in bijhorend schrijven :

Het is mogelijk dat ingevolge latere wegenwerken, grondverschuivingen of andere gebeurtenissen waarover wij niet werden ingelicht, de aangeduide ligging van de leidingen op het plan afwijken van de werkelijke situatie. De mededelingen van dit plan ontslaan de uitvoerder van het werk niet van zijn verplichting om alle voorzorgsmaatregelen te treffen vereist bij de uitvoering van werken in de nabijheid van ondergrondse leidingen o.m. de voorafgaandelijke peilingen, teneinde de juiste lokalisatie van de leidingen vast te leggen.

F983072



ASSETS VLAANDEREN

Vaartkaai 2
B - 2170 Merksem

Tel. : +32-3-640.07.11
Fax : +32-3-640.07.59

Nr. folio	OMSCHRIJVING	DATUM	Revisie van elke folio									
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	
001			X									

KABEL		GPS METING
	SIGNALISATIE	KABEL
	6 kV	SIGNALISATIE
	12 kV	MOF
	15 kV	BUIS
	30 kV	MERKSTEEN
	36 kV	STRAAT
	70 kV	GEBOUW
	150 kV	GAS
	220 kV	TELECOM KABEL
	380 kV	LAAGSPANNING KABEL
	OVERGEBRACHT	WATERLEIDING
	ASLIJN	
	WERKZONE	
	BEGRENZING GRONDGEBIED	
	VERBINDINGSMOF VAN VERMOGENKABEL	
	VERBINDINGSMOF VAN SIGNALISATIEKABEL	
	LUIK NAAR SPANNINGSMETING	
	KAST	
	BEZOEK KAMER	
	ELECTRICITEITSPAAL	
	VERKEERSLICHT	
	HOOGSPANNINGSMAST	
	WATERSLIKKER	
	RIOOLDEKSEL	
	BRANDKRAAN	
	BESCHERMBUIS	
	MERKSTEEN OF MERKPAAL	
	GRENSSTEEN OVERGANG	
	KILOMETERPAAL	
	VASTMEREN	
	DETAIL	
	DOORSNEDE	

REMARQUE : Les cotes de profondeur de pose sont celles du fond des tranchées.

OPMERKING : Dieptematen duiden de bodem van de sleuf aan.

AVIS IMPORTANT

Les tracés et les cotes qui figurent sur ce plan ne constituent que des indications qui doivent permettre de repérer le parcours réel que suivent les câbles dans le sol. Il se pourrait en effet, que pour des causes diverses - par exemple : modifications apportées à la voirie - ce plan ne correspond plus tout à fait à la réalité. NB : La communication de nos renseignements ne peut engager notre responsabilité en aucun cas.

BELANGRIJK BERICHT

De tracés en maten die op onderhavig plan voorkomen zijn slechts aanduidingen die toelaten de weg te vinden door de kabels in de grond gevolgd. Het is inderdaad mogelijk, dat ingevolge verscheidene oorzaken - b.v. : veranderingen aan de wegenis - dit plan niet meer volledig met de werkelijkheid overeenstemt. NB : In geen enkel geval kunnen we door de mededeling van onze inlichtingen aansprakelijk gesteld worden.

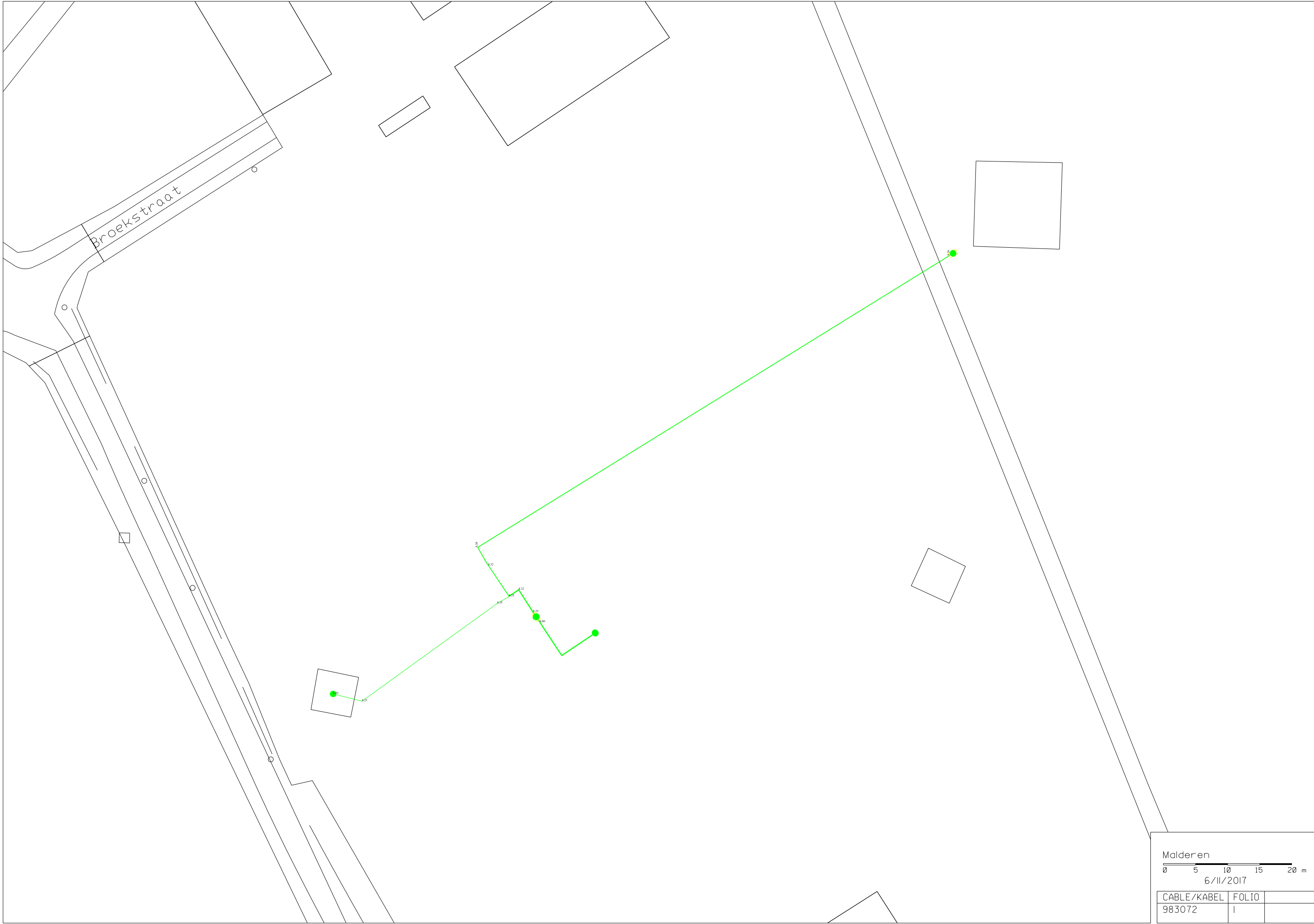
KABEL				FOLIO	REV
9	8	3	0	7	2
0	0	0	0	0	0



Malderen

6/II/2017

CABLE/KABEL	FOLIO	
983072	I	





ASSETS VLAANDEREN

Vaartkaai 2
B - 2170 Merksem

Tel. : +32-3-640.07.11
Fax : +32-3-640.07.59

Malderen-Tisselt-Mechelen

Ondergrondse 150kV verbinding

70-212 & 70-211
2021

Belangrijk OPMERKING : Dieptematen duiden de bodem van de sleuf aan.

Ter aandacht van de uitvoerders van werken in de nabijheid van de op onderhavig plan getekende ondergrondse leidingen.
Dit plan wordt medegegeeld rekening houdend met de opmerkingen vervat in bijhorend schrijven :

Het is mogelijk dat ingevolge latere wegenwerken, grondverschuivingen of andere gebeurtenissen waarover wij niet werden ingelicht, de aangeduide ligging van de leidingen op het plan afwijken van de werkelijke situatie. De mededelingen van dit plan ontslaan de uitvoerder van het werk niet van zijn verplichting om alle voorzorgsmaatregelen te treffen vereist bij de uitvoering van werken in de nabijheid van ondergrondse leidingen o.m. de voorafgaandelijke peilingen, teneinde de juiste lokalisatie van de leidingen vast te leggen.

No/Nr Folio	DESCRIPTION / OMSCHRIJVING		Révision / Revisie									
			00	01	02	03	04	05	06	07	08	
001			X									
002			X									
003			X									
004			X									
005			X									
006			X									
007			X									
008			X									
009			X									
010			X									
011			X									
012			X									
013			X									
014			X									
015			X									
016			X									
017			X									
018			X									
019			X									
020			X									
021			X									
022			X									
023			X									
024			X									
025			X									
026			X									
027			X									
028			X									
029			X									
030			X									
031			X									
032			X									
033			X									
034			X									
035			X									
036			X									
037			X									
038			X									
039			X									
040			X									
041			X									
042			X									
043			X									
044			X									
045			X									

Belangrijk OPMERKING : Dieptematen duiden de bodem van de sleuf aan.

Ter aandacht van de uitvoerders van werken in de nabijheid van de op onderhavig plan getekende ondergrondse leidingen.
Dit plan wordt medegegeeld rekening houdend met de opmerkingen vervat in bijhorend schrijven :

Het is mogelijk dat ingevolge latere wegenwerken, grondverschuivingen of andere gebeurtenissen waarover wij niet werden ingelicht, de aangeduide ligging van de leidingen op het plan afwijken van de werkelijke situatie. De mededelingen van dit plan ontslaan de uitvoerder van het werk niet van zijn verplichting om alle voorzorgsmaatregelen te treffen vereist bij de uitvoering van werken in de nabijheid van ondergrondse leidingen o.m. de voorafgaandelijke peilingen, teneinde de juiste lokalisatie van de leidingen vast te leggen.

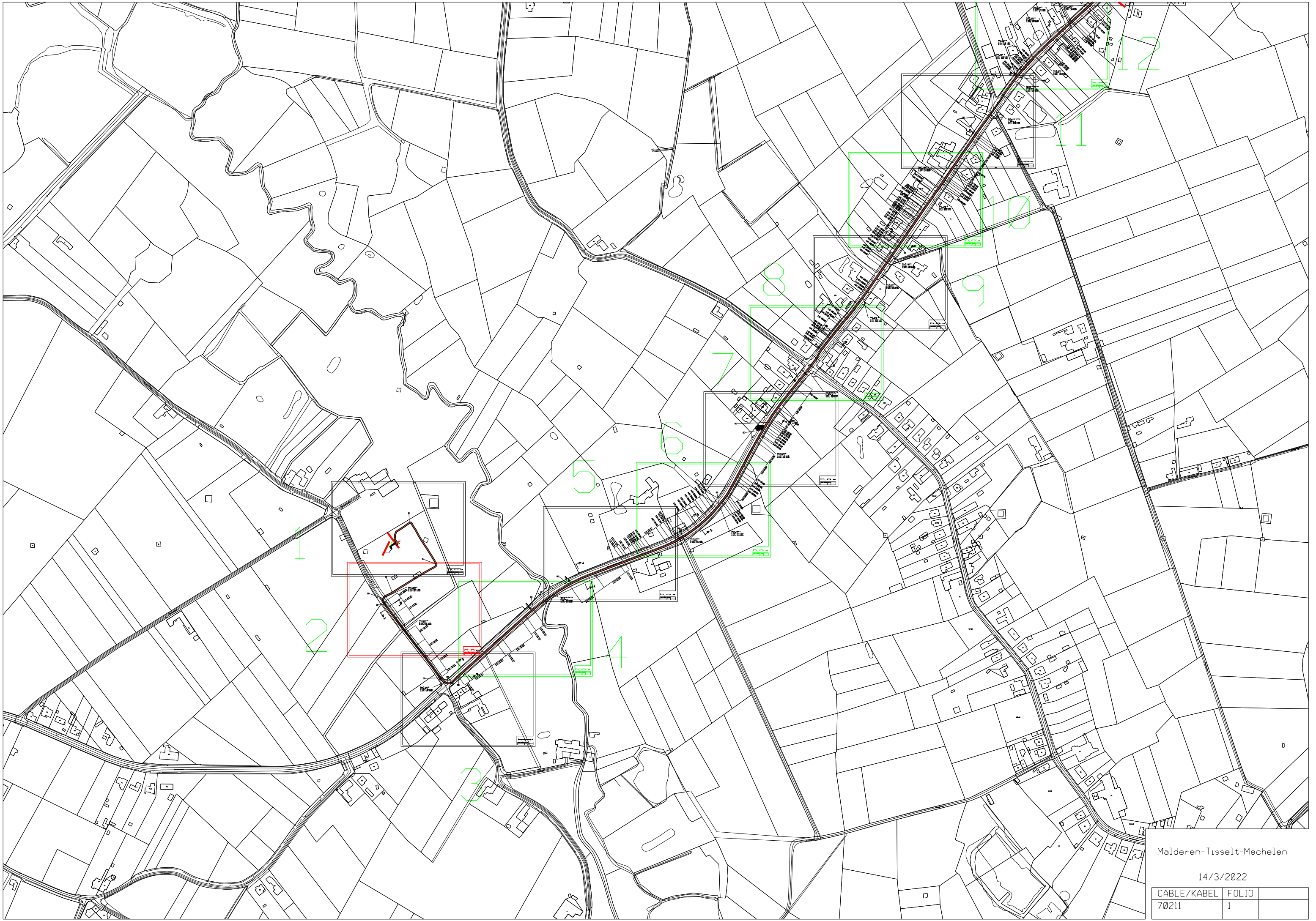


ASSETS VLAANDEREN

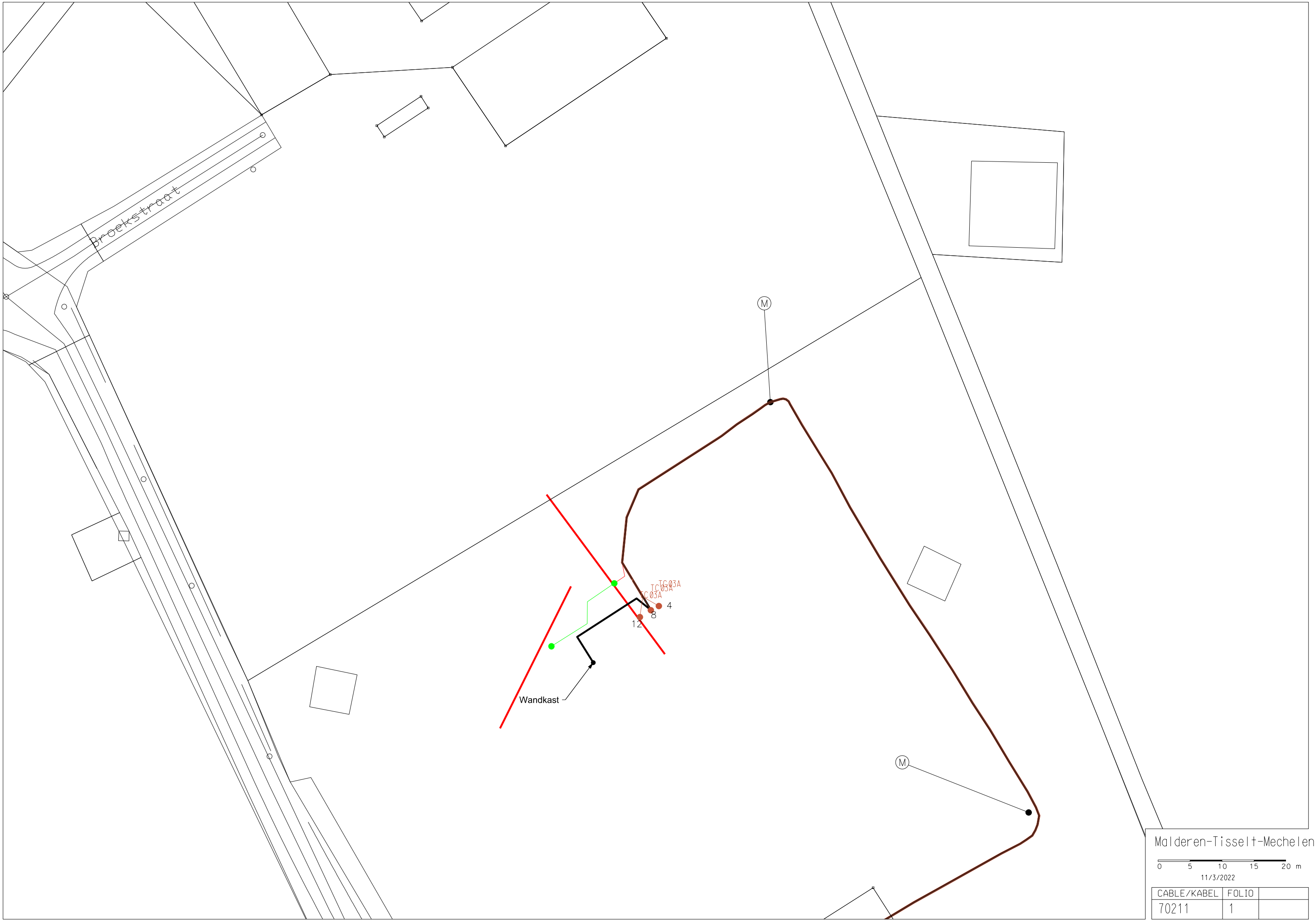
Vaartkaai 2
B - 2170 Merksem

Tel. : +32-3-640.07.11
Fax : +32-3-640.07.59

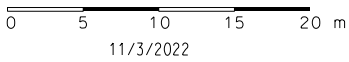
0000000000



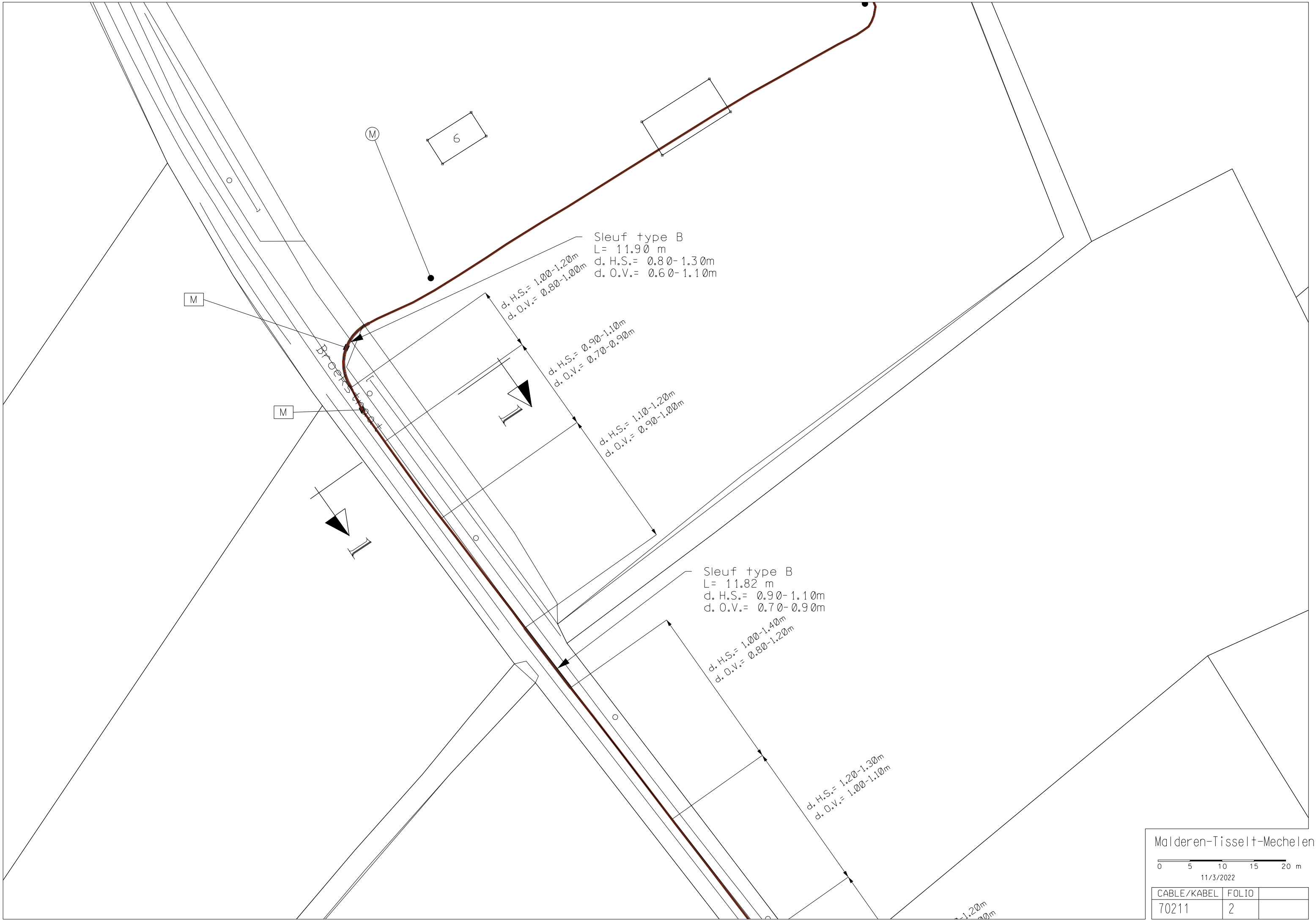
CABLE/KABEL	FOLIO	
70211	1	

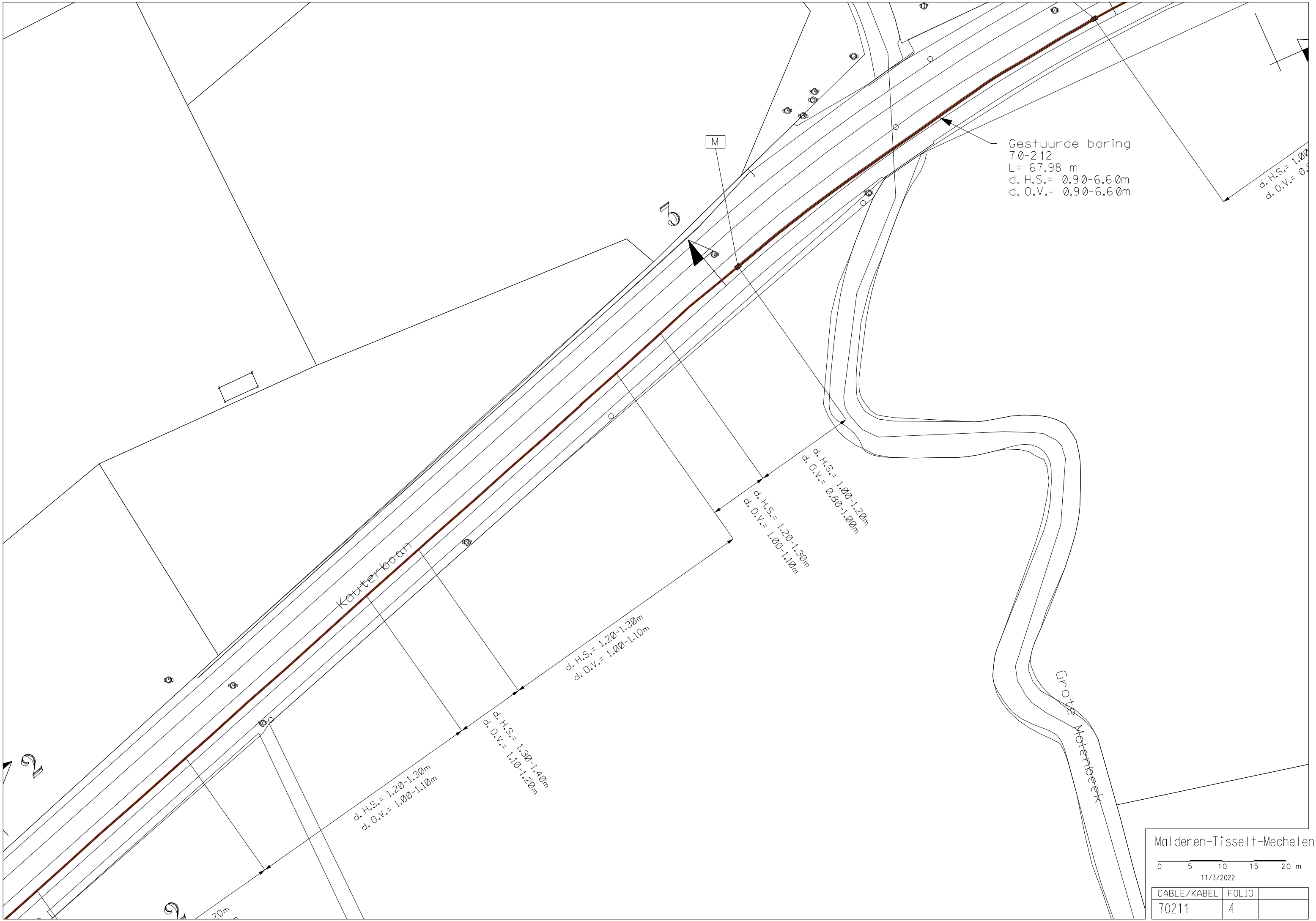


Malderen-Tisselt-Mechelen



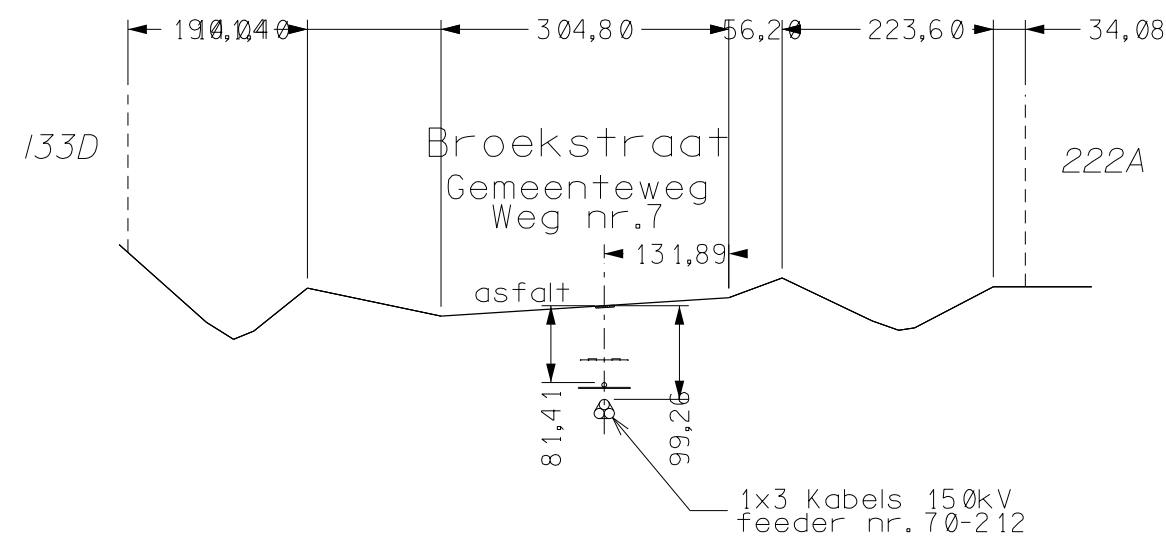
CABLE/KABEL	FOLIO	
70211	1	





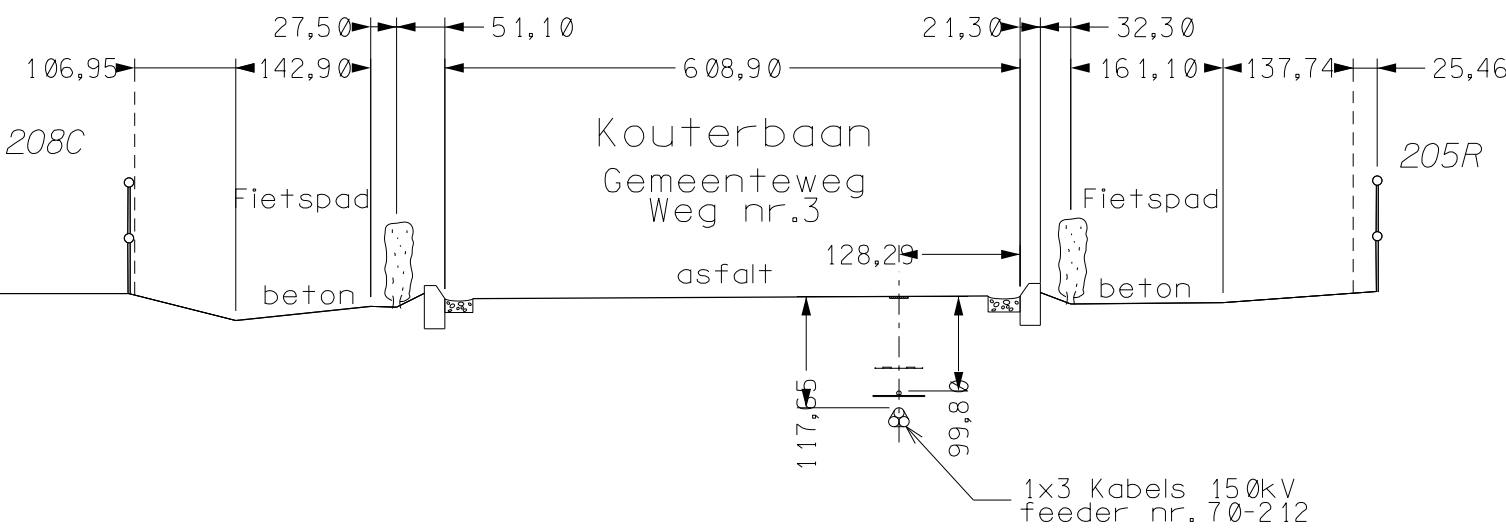
DOORSNEDE 1 - 1

(zie folio 3)



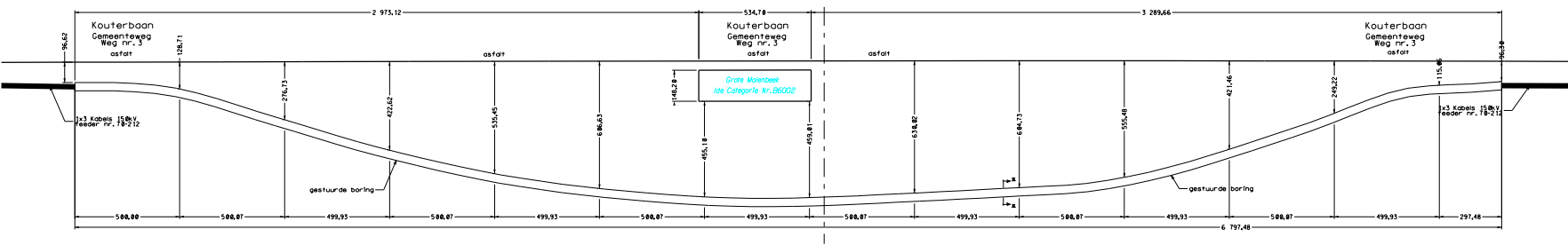
DOORSNEDE 2 - 2

(zie folio 4)

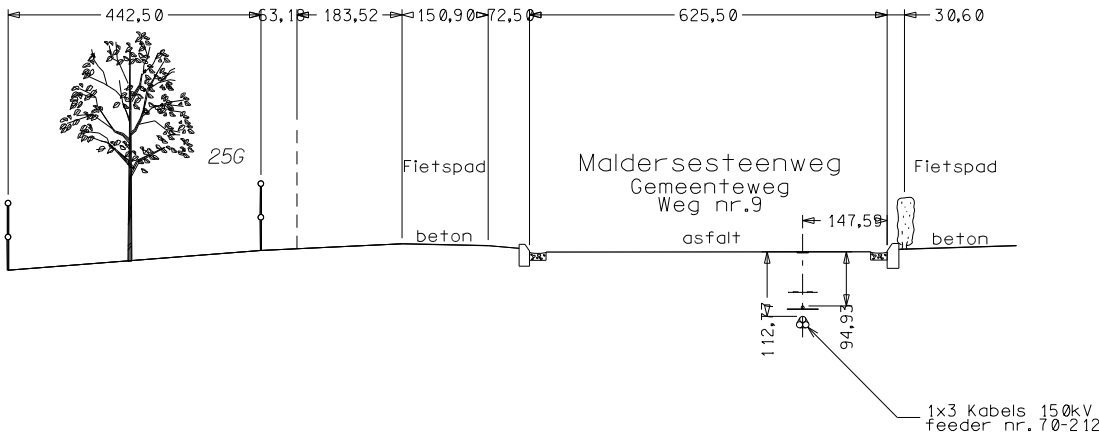


CABLE/KABEL	FOLIO	
70211	2-4	

DOORSNEDE 3 - 3

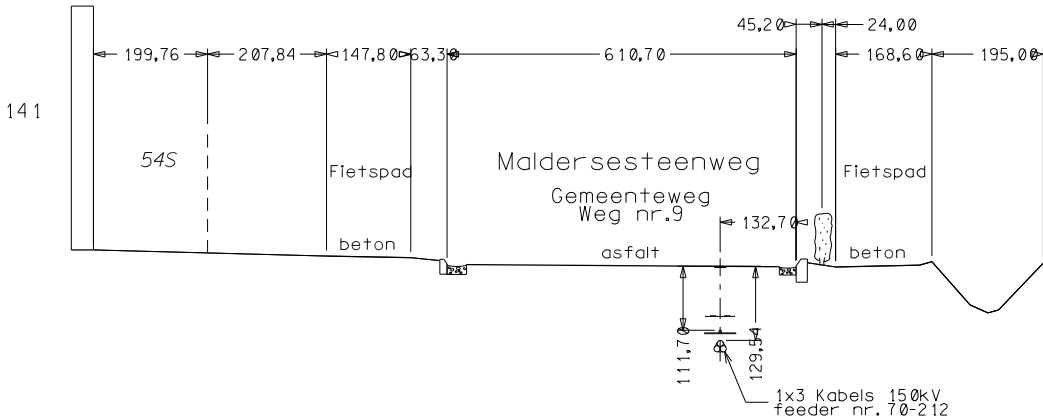


DOORSNEDE 4 - 4

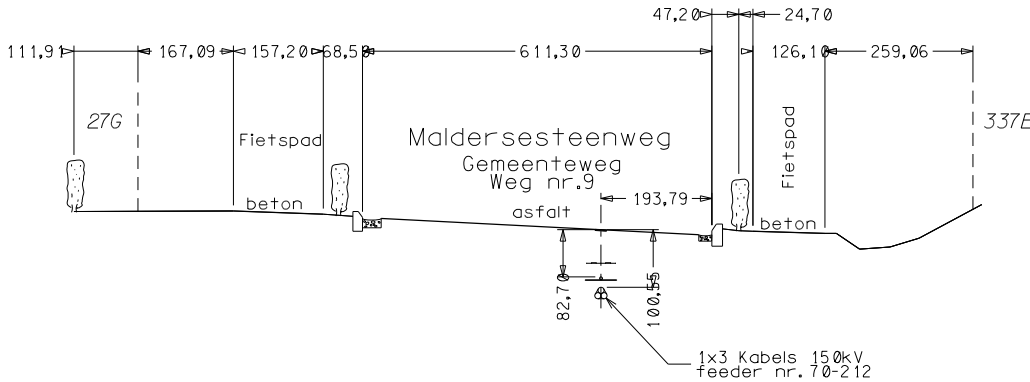


DOORSNEDE 6 - 6

(zie folio 7)

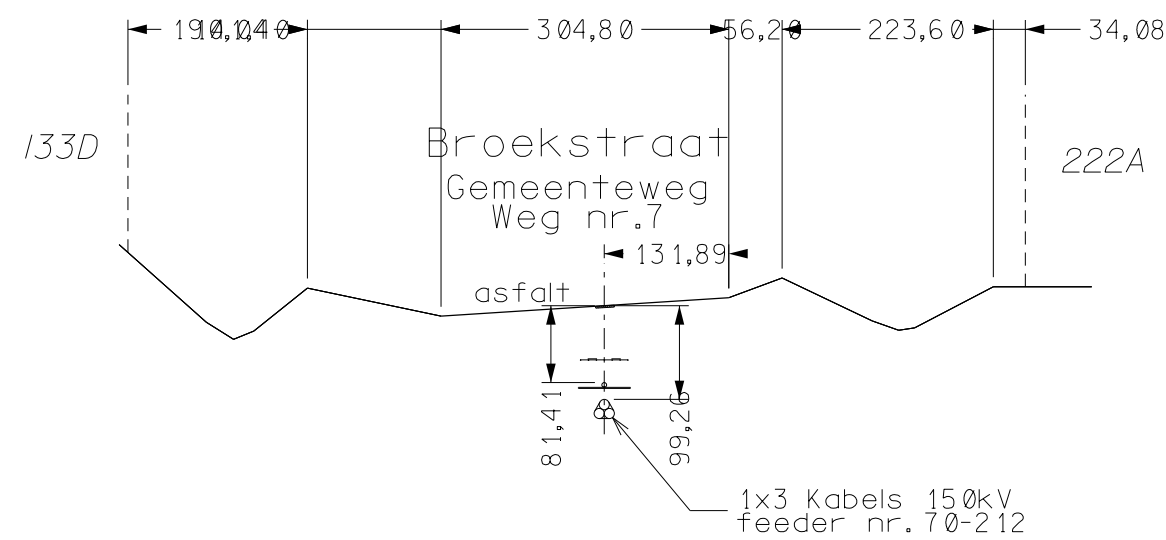


DOORSNEDE 5 - 5



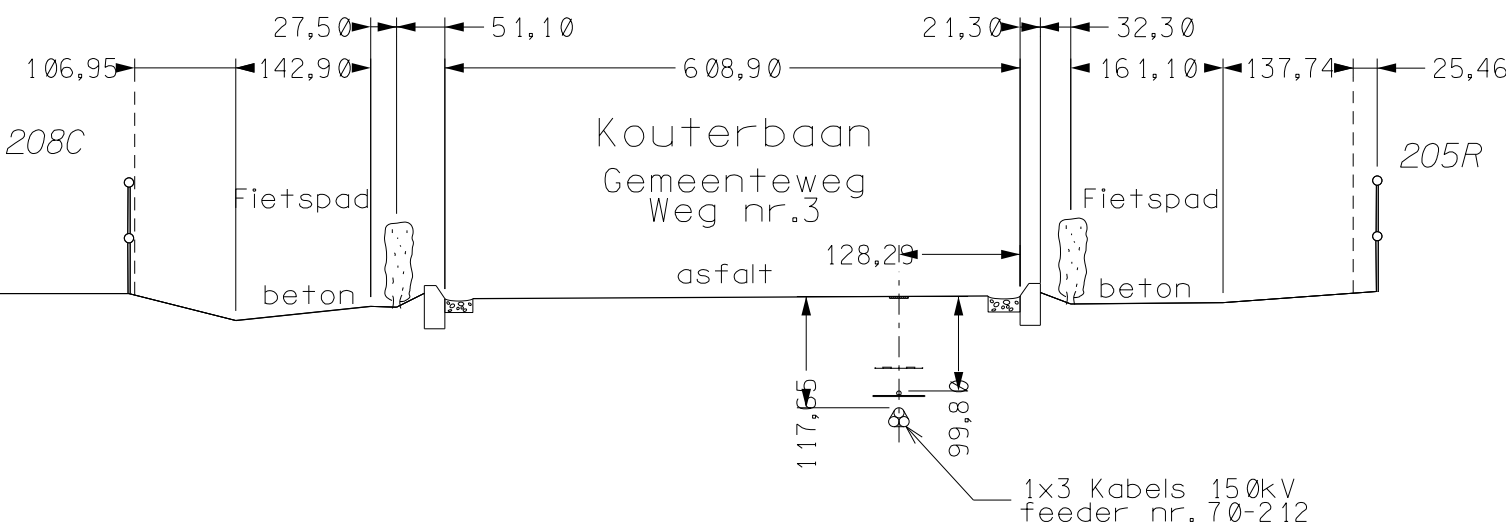
DOORSNEDE 1 - 1

(zie folio 3)



DOORSNEDE 2 - 2

(zie folio 4)



TYPE E

VOLGNUMMER						FOLIO		REV	
3	0	3	6	0	4	0	0	4	0

WEGKRUISSING MET WACHTBUIZEN
(openlucht uitvoering)
TYPE B



BESCHERMING in P.E.

WAPENINGSNET

3 KABELS 150kV Ø 108mm 2000mm² Alu
in P.E. BUIS Ø inw. **Z1**mm / uitw. **Z2**mm
gebonden door synthetische beugels
type COLSON (iedere m)

Snelverhardingsbeton op min. **Y** breedte

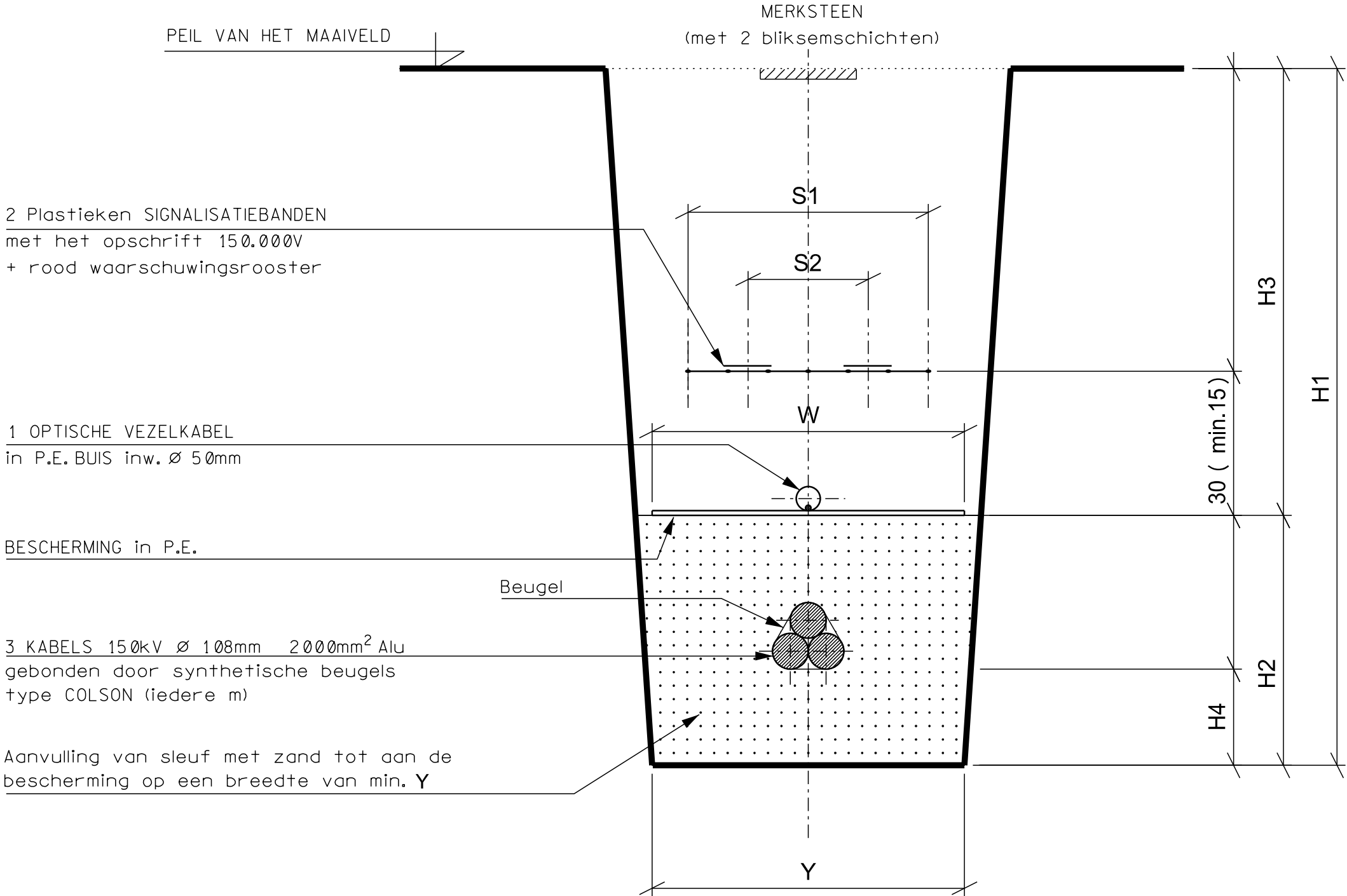
P.E.=POLYETHYLEEN

A horizontal number line with tick marks at 0, 10, 20, 30, 40, and 50. The unit is centimeters (cm).

VOLGNUMMER			FOLIO			REV		
3	0	3	6	0	4	0	0	3

ONDERGRONDSE 150kV VERBINDINGEN GELEGD IN PARALLEL

NORMALE SLEUF
TYPE A



P.E.=POLYETHYLEEN

	H1	H2	H3	H4	S1	S2	Y	W
Diepte as kabel -> 2m	135	38	97	6	50	25	60	55
Diepte as kabel van 2m tot 3m	-	38	-	6	50	25	65	55

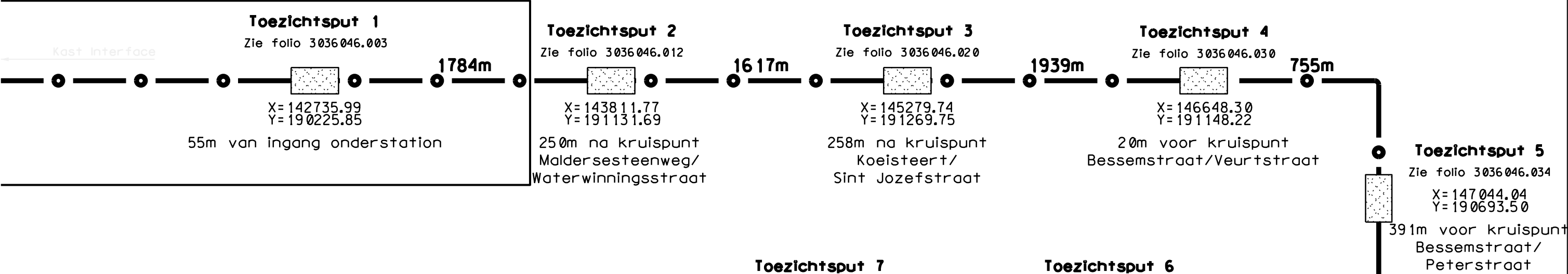
Alle afmetingen van de sleuf zijn in cm. en te interpreteren als minimum afmetingen



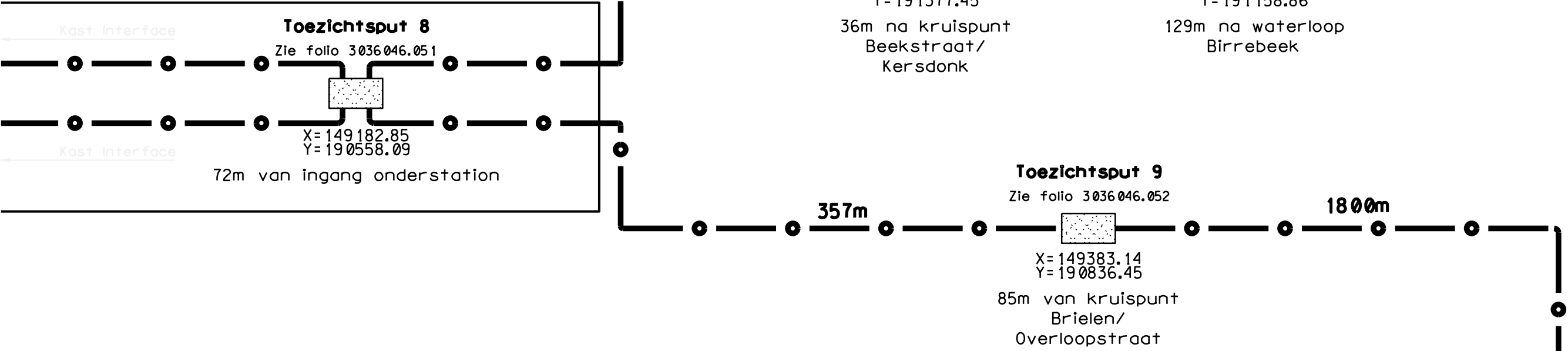
ONDERGRONDSE 150kV VERBINDING MALDEREN - TISSELT - LEEST (70-212 & 70-211)											
VOLGNUMMER				FOLIO		REV					
3	0	3	6	0	4	0	0	0	2	0	0

T: 422320/5/5004/DEC588/UGU/3036044

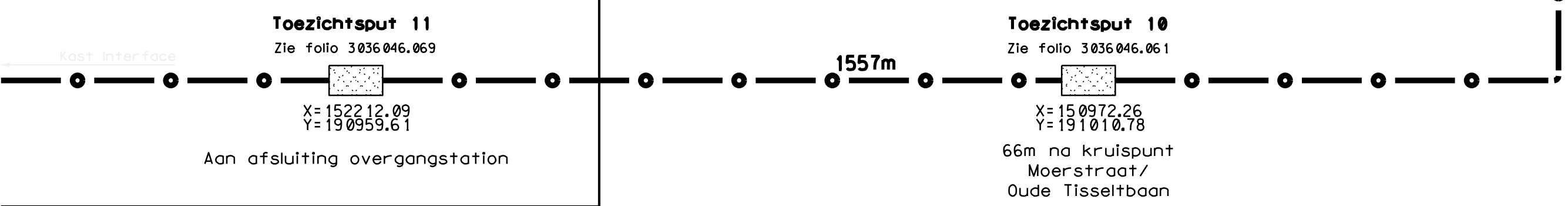
Elia 150kV onderstation
te Malderen



Elia 70kV onderstation
te Tiselt



Elia 70kV voorpost REK0



ONDERGRONDSE 150kV VERBINDING
MALDEREN - TISELT - LEEST
(70-212 & 70-211)

VOLGNUMMER	FOLIO	REV
303605200200		