MOF 10A
NED.KABELFABR. DELFT/65-MO-3-275

Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

MOF 9A
NED.KABELFABR. DELFT/65-MO-3-161

MOF 9B
NED.KABELFABR. DELFT/65-MO-3-161

Circuit: 181B, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF II
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

MOF 10B
NED.KABELFABR. DELFT/65-MO-3-275

MOF 8A
NED.KABELFABR. DELFT/65-MO-3-275

Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

MOF 8B
NED.KABELFABR. DELFT/65-MO-3-163

Circuit: 181B, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF II
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

MOF 7A
NED.KABELFABR. DELFT/65-MO-3-161

MOF 7B
NED.KABELFABR. DELFT/65-MO-3-161

MOF 6A
NED.KABELFABR. DELFT/65-MO-3-275

MOF 6B
NED.KABELFABR. DELFT/65-MO-3-275

BLAD.02

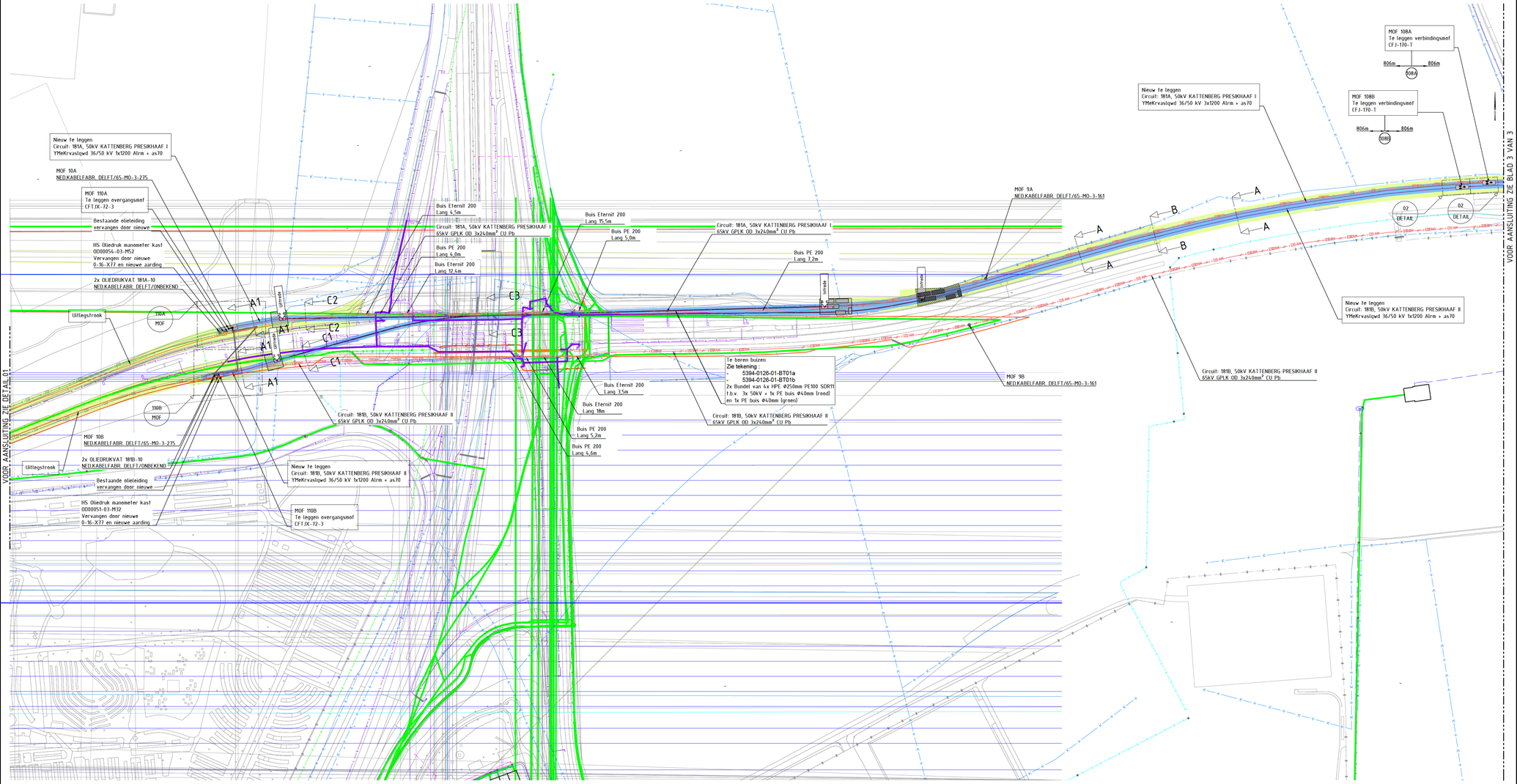
BLAD.03

Stappenplan:
-Nieuw te leggen ca. 1612m _
Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I _YMeKrvasIqwd 36/50 kV 3x1200 Alrm + as70
-Nieuw te leggen ca. 1612m_
Circuit: 181B, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF II _YMeKrvasIqwd 36/50 kV 3x1200 Alrm + as70

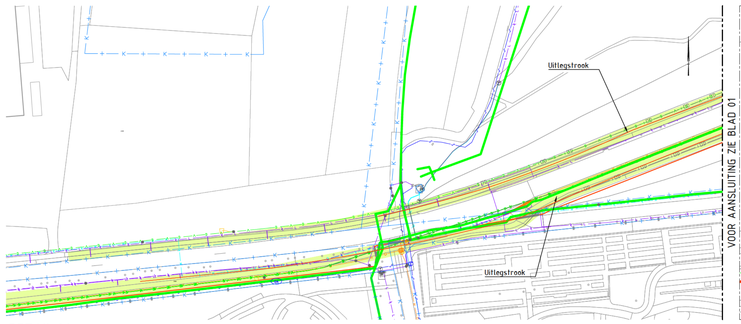
1. Nieuwe kabels leggen
2. Oliedrukkabel verleggen
3. Boringen gereed maken
4. Moffen plaatsen
5. Monteren moffen en kabels
6. Overgebleven BB OD kabels leegblazen en afdoppen
7. Afvoeren oliedrukkabels

REDDYN

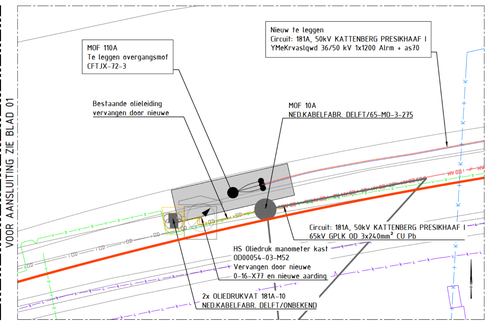
1—\LI— —KA — — EF 1/



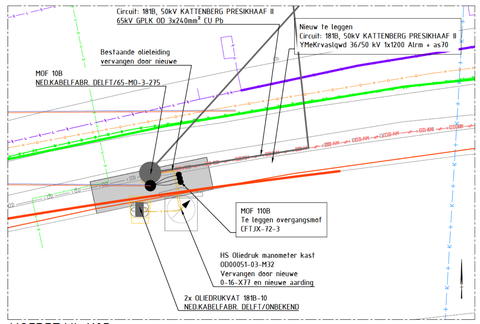
SITUATIE
SCHAAL 1 : 1000



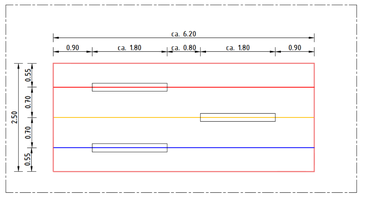
DETAIL.01
SCHAAL 1 : 1000



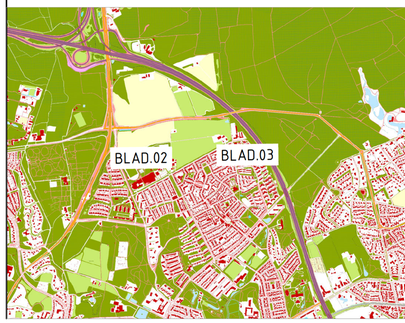
MOFDETAIL.110A
SCHAAL 1 : 200



MOFDETAIL.110B
SCHAAL 1 : 200



DETAIL 02 __ PRINCIEPE MOFVERBINDING
SCHAAL 1 : 50



OVERZICHT
SCHAAL 1 : 10000

DWARSPROFIEL A-A
SCHAAL 1 : 50

DWARSPROFIEL A1-A1
SCHAAL 1 : 50

DWARSPROFIEL B-B
SCHAAL 1 : 50

DWARSPROFIEL C1-C1
SCHAAL 1 : 50

DWARSPROFIEL C2-C2
SCHAAL 1 : 50

DWARSPROFIEL C3-C3
SCHAAL 1 : 50

Legenda

Bestaand

- Kadastrale grens
- Buisleiding gevaarlijke inhoud
- Chemie
- Datatransport
- Duct
- Kabelbed
- Mantelbuis data
- OD-Hoogspanning 50 kV (oliedruk)
- Mantelbuis HS
- Laagspanning
- Kabelbed
- Mantelbuis LS
- Middenspanning
- Mantelbuis MS
- Gas hoge druk
- Mantelbuis gas hoge druk
- Gas lage druk
- Mantelbuis gas lage druk
- Olieleiding
- Overig
- Hulpstuk overig
- Mantelbuis overig
- Water
- Mantelbuis water
- Weesleiding
- Drukriolering
- Riolering vrij verval
- Verbindingsmof
- Aarding
- Oliedrukvat
- Manometerkast

Nieuw

- Zakelijk rechtstrook
- Horizontaal gestuurde boring
- Hoogspanning 150 kV Fase Blauw
- Hoogspanning 150 kV Fase Geel
- Hoogspanning 150 kV Fase Rood
- Hoogspanning 50 kV oliedruk te amoveren
- Mantelbuis HS
- Mantelbuis
- Overgangsmof
- Verbindingsmof
- Zakelijk rechtstrook

Tijdelijk

- Werkstrook
- Uitlegstrook boorbuis
- Lasput
- Lasput
- Werkstrook

Vervallen

- Buisleiding gevaarlijke inhoud
- Mantelbuis overig
- Water

Maten in meters, tenzij anders vermeld
Materiaalmaten in mm, tenzij anders vermeld
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders vermeld
Diameters in mm, tenzij anders vermeld

KLIC nummer:	25001367111
Ontvangstdatum:	23-09-2025
KLIC nummer:	25001367112
Ontvangstdatum:	23-09-2025

Stappenplan:
-Nieuw te leggen ca. 1612m _
Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I _YMeKrvasIqwd 36/50 kV 3x1200 Alrm + as70
-Nieuw te leggen ca. 1612m_
Circuit: 181B, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF II _YMeKrvasIqwd 36/50 kV 3x1200 Alrm + as70

1. Nieuwe kabels leggen
2. Oliedrukkabel verteggen
3. Boringen gereed maken
4. Moffen plaatsen
5. Monteren moffen en kabels
6. Overgebleven BB OD kabels leegblazen en afdoppen
7. Amoveren oliedrukkabels

H					datum	Naam	kV KA EL KATTEN E\ – \E IKHAAF 1 EN
G					E. – –		\E kV K – H HELM EWE
F					. – –	K	ITUATIE
E					z. – –	MK	
D							
C							
B							
A							
Ver.	Wijziging	datum	L	Ver.:		Ver.:	

REDDYN

1 – \LI – – KA – – EF

Tel: /

0 m meter

VOOR AANSLUITING ZIE BLAD 3 VAN 3

VOOR AANSLUITING ZIE BLAD 03

Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

Nieuw te leggen
Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I
YMeKrvaslqwd 36/50 kV 3x1200 Alrm + as70

MOF 8A
NEDKABELFABR. DELFT/65-MO-3-275

Oleleiding

2x OLIEDRUKVAT 181A-8
NEDKABELFABR. DELFT/ONBEKEND
Hergebruiken bij Mof.107A

Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

Buis Onbekend
Vanuit Tachygeb
Lang 15m

Te boren buizen
Zie tekening :
- 5394-0126-01-BT02a
- 5394-0126-01-BT02b
2x Bundel van 4x HPE Ø250mm PE100 SDR11
t.b.v. 3x 50kV + 1x PE buis Ø40mm (rood)
en 1x PE buis Ø40mm (groen)

2x OLIEDRUKVAT 181B-8
NEDKABELFABR. DELFT/ONBEKEND
Hergebruiken bij Mof.107B

Oleleiding

MOF 8B
NEDKABELFABR. DELFT/65-MO-3-163

Nieuw te leggen
Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I
YMeKrvaslqwd 36/50 kV 3x1200 Alrm + as70

Circuit: 181B, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF II
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

Circuit: 181B, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF II
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

MOF 7A
NEDKABELFABR. DELFT/65-MO-3-161

MOF 7B
NEDKABELFABR. DELFT/65-MO-3-161

Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

Circuit: 181B, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF II
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

Nieuw te leggen
Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I
YMeKrvaslqwd 36/50 kV 3x1200 Alrm + as70

MOF 107A
Te leggen overgangsmof
CFTJX-72-3

Uitlegstrook

Nieuw te leggen
Circuit: 181B, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF II
YMeKrvaslqwd 36/50 kV 3x1200 Alrm + as70

Te leggen
Overgangsmof

Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

Circuit: 181B, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF II
65kV GPLK OD 3x240mm² CU Pb

MOF 6A
NEDKABELFABR. DELFT/65-MO-3-275

HS Oliedruk manometer kast
OD00054-03-MS2
9 027 016 MMK 244 249

HS Oliedruk manometer kast
OD00054-03-MS2
9 027 017 MMK 244 249

2x OLIEDRUKVAT 181A-6
NEDKABELFABR. DELFT/ONBEKEND

MOF 6B
NEDKABELFABR. DELFT/65-MO-3-275

Oleleiding

VOOR AANSLUITING ZIE DETAIL.02

Uitlegstrook

Legenda

Bestaand
- Kadastrale grens
- Buisleiding gevaarlijke inhoud
- Chemie
- Datatransport
- Duct
- Kabelbed
- Mantelbuis data
- OD-Hoogspanning 50 kV (oliedruk)
- Mantelbuis HS
- Laagspanning
- Kabelbed
- Mantelbuis LS
- Middenspanning
- Mantelbuis MS
- Gas hoge druk
- Mantelbuis gas hoge druk
- Gas lage druk
- Mantelbuis gas lage druk
- Olieleiding
- Overig
- Hulpstuk overig
- Mantelbuis overig
- Water
- Mantelbuis water
- Weesleiding
- Drukriolering
- Riolering vrijverval
- Verbindingsmof
- Aarding
- Oliedrukvat
- Manometerkast

Nieuw
- Zakelijk rechtstrook
- Horizontaal gestuurde boring
- Hoogspanning 150 kV Fase Blauw
- Hoogspanning 150 kV Fase Geel
- Hoogspanning 150 kV Fase Rood
- Hoogspanning 50 kV oliedruk te amoveren
- Mantelbuis HS
- Mantelbuis
- Overgangsmof
- Verbindingsmof
- Zakelijk rechtstrook

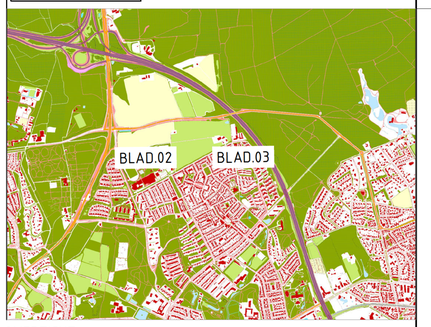
Tijdelijk
- Werkstrook
- Uitlegstrook boorbuis
- Lasput
- Lasput
- Werkstrook

Vervallen
- Buisleiding gevaarlijke inhoud
- Mantelbuis overig
- Water

Maten in meters, tenzij anders vermeld
Materiaalmaten in mm, tenzij anders vermeld
Peilmaten in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders vermeld
Diameters in mm, tenzij anders vermeld

KLIC nummer:	25001367 11
Ontvangstdatum:	23-09-2025

KLIC nummer:	25001367 12
Ontvangstdatum:	23-09-2025



OVERZICHT
SCHAAL 1 : 10000

Stappenplan:
-Nieuw te leggen ca. 1612m _
Circuit: 181A, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF I _YMeKrvaslqwd 36/50 kV 3x1200 Alrm + as70
-Nieuw te leggen ca. 1612m _
Circuit: 181B, 50kV KATTENBERG PRESIKHAAF II _YMeKrvaslqwd 36/50 kV 3x1200 Alrm + as70

1. Nieuwe kabels leggen
2. Oliedrukkabel verleggen
3. Boringen gereed maken
4. Moffen plaatsen
5. Monteren moffen en kabels
6. Overgebleven BB OD kabels leegblazen en afdoppen
7. Amoveren oliedrukkabels

Opdrachtgever: Liander

Amersfoortse projectie

Schaal: 1:50/1000/... Formaat: A0 Afdeling: KABELS

Fase: BO (BASISONTWERP) Akkoord:

Status: DEFINITIEF Datum: 22-09-2025

	Datum	Naam
Get.	22-09-2025	
Gec.	22-09-2025	
Gez.	22-09-2025	

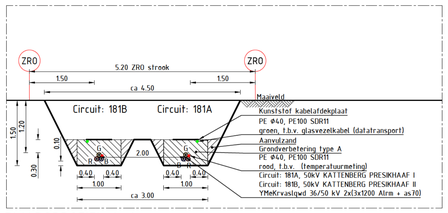
50kV KABEL KATTENBERG-PRESIKHAAF 1 EN 2
REC 50kV KBG-PSH SCHELMSEWEG
SITUATIE

REDDYN 001-RLI-3022-KAB-BO-DEF Blad 3/3

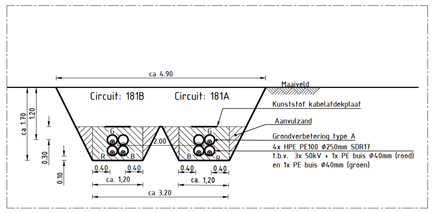
Rev.	Wijziging	Datum	Get.	Oorspr.:	Verv.:	Vervdoor:

005-Tekenom:

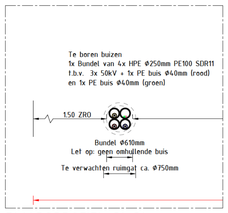
SITUATIE
SCHAAL 1 : 1000



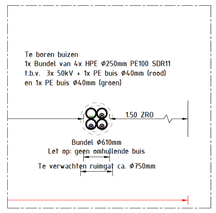
DWARSPROFIEL A-A
SCHAAL 1 : 50



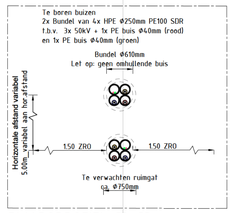
DWARSPROFIEL B-B
SCHAAL 1 : 50



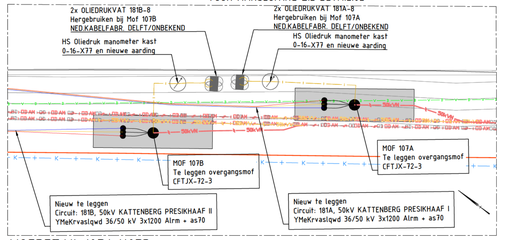
DWARSPROFIEL C1-C1
SCHAAL 1 : 50



DWARSPROFIEL C2-C2
SCHAAL 1 : 50



DWARSPROFIEL C3-C3
SCHAAL 1 : 50



MOFDETAIL.107A/107B
SCHAAL 1 : 200