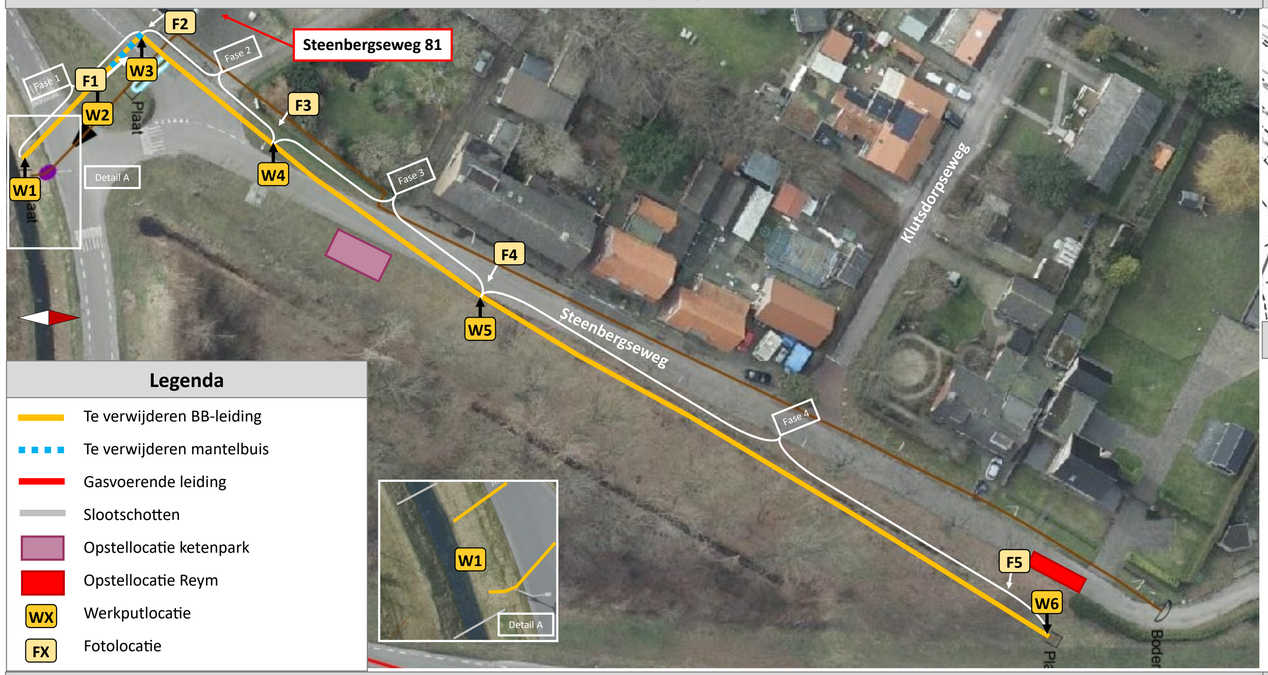
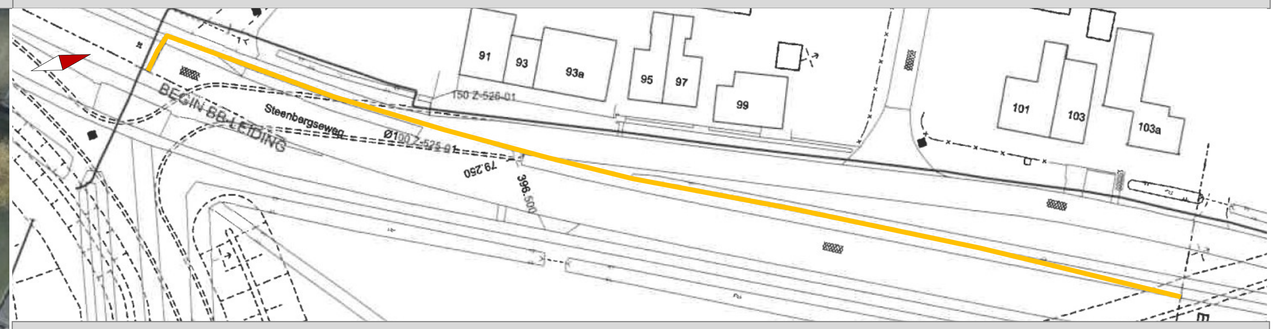
Werkterrein en opstelplaatsen



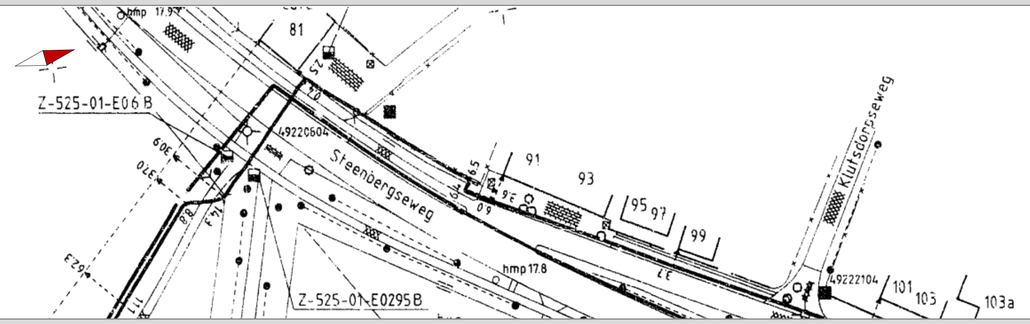
Legenda

- Te verwijderen BB-leiding
- Te verwijderen mantelbuis
- Gasvoerende leiding
- Slootschotten
- Opstellocatie ketenpark
- Opstellocatie Reym
- WX Werkputlocatie
- FX Fotolocatie

Routekaart Z-525-01-KR-010-4-BB



Detail routekaart Z-525-01-KR-010_0



Werkwijze

Locatie
- Adres: Steenbergseweg 81, 4664 RW Lepelstraat

Verkeersmaatregelen
- Zie verkeersplan: 2200107-VP-2-1-3.0 Lepelstraat

Voorbereidende werkzaamheden
- Uitzetten BB-leiding.
- Toolbox voorafgaand aan werkzaamheden over graven conform CROW-500.
- Sloot t.p.v. W1 afdammen met slootschotten en plaatsen bemaling nabij W1.
- Ontgraven W1.
- Ontgraven W6 nabij talud rondweg. Let op: toestemming van De Staat (Infrastructuur en Waterstaat benodigd.

Reinigen BB-leiding (202m)
- Controlemeting door Gebied GU. Let ook op (mogelijke) aanwezigheid van dämmer.
- BB-leiding open maken bij W1 en doorhalen bij W6 inclusief een klein stukje tussen de leiding uit halen en reinigen d.m.v. foampiggen. Opstelplaats Reym bij W6.
- Lokaliseren en bepalen uiteinde BB-leiding bepalen m.b.v. doorvoerstaaf c.q. trekveer.
- Controlemeting en vrijgave door Gebied GU.

Verwijderen BB-leiding fase 1 (26m)
- Opnemen kinderkopjes (5m2) bij W3, ontgraven W2 en W3 en leiding doorhalen bij W3.
- BB-leiding inclusief mantelbuis (4m) verwijderen middels trekken van W1 naar W2 en W3 naar W2.
- BB-leiding op lengte doorhalen en afvoeren naar de container.
- Achtergebleven holte opvullen met dämmer.

Verwijderen BB-leiding fase 2 (30m)
- Ontgraven W4 en leiding doorhalen bij W4.
- BB-leiding verwijderen middels trekken van W3 naar W4.
- BB-leiding op lengte doorhalen en afvoeren naar de container.
- Achtergebleven holte opvullen met dämmer.

Verwijderen BB-leiding fase 3 (40m)
- Ontgraven W5 en leiding doorhalen bij W5.
- BB-leiding verwijderen middels trekken van W4 naar W5.
- BB-leiding op lengte doorhalen en afvoeren naar de container.
- Achtergebleven holte opvullen met dämmer.

Verwijderen BB-leiding fase 4 (106m)
- BB-leiding vrij graven m.b.v. graafmachine van W6 naar W5. Laatste stukje BB-leiding uit het talud vandaan trekken t.p.v. W6. E.e.a. in overleg met grondzaken/opzichter GU.
- BB-leiding verwijderen uit de sleuf, op lengte doorhalen en afvoeren naar de container.

Afwerken en herstel (volgens GTS CSK 25-N)
- Verwijderen bemaling en slootschotten.
- Werkputten/sleuf aanvullen met uitgekomen grond.
- Afwerken terrein, uitgekomen asfalt dichtblokken met klinkers (5m2) en herstellen kinderkopjes (5m2). Verdere afwerking overeenkomstig gemaakte afspraken tussen GU en perceeleigenaren.
- Demobiliseren

Toezicht
- GU OMT i.v.m. uitzetten BB-leiding
- Gebied GU i.v.m. vrijgave BB-leiding

Bodemkwaliteit
- Niet verontreinigd volgens SOL020176MK -Definitief- Verkennend bodemonderzoek Z-525-01 Bergen op Zoom d.d. 24 november 2022.
- Grondsoort: zand, licht puinhoudend.
- Grondwaterstand: 1,33m –mv d.d. 7 december 2022.

Bijzonderheden/toelichting
- Uit de proefsleuffase is gebleken dat het uiteinde bij W1 in het sloottalud ligt nabij het uiteinde van de 6''. Het uiteinde is afgewerkt met tape. Deze ligging wijkt af t.o.v. Geoportaal. Het andere uiteinde bij W6 ligt in het talud van de rondweg en is niet inzichtelijk geweest.
- Het verloop van de BB is conform de oude routekaart en wijkt ca. 26m af t.o.v. de routekaart.
- Volgens de routekaart is de leiding gedämmerd. In de proefsleuffase kon dit niet bevestigd worden. Uitganspunt is dat de leiding wordt gefoampigged.
- Let op Ø100 AC-waterleiding in nabijheid van BB-leiding.
- Werkzaamheden uitvoeren i.c.m. 5222621.27 - PVA-1 - Z-525-01-KR-010-2-BB.
- Uitgangspunt is dat asfalt zagen niet nodig is en de BB wordt benaderd vanuit de berm t.p.v. W1. Indien asfalt zagen wel wenselijk is, dan i.o.m. GU grondzaken/opzichter e.e.a. afstemmen.
- T.p.v. W6 wordt de leiding niet op het uiteinde aangeboord. E.e.a. in overleg met opzichter en gebied GU. Actiepunt GU.

KLIC-overzicht

Leidinginformatie

Locatie
- Adres: Steenbergseweg 81, 4664 RW Lepelstraat

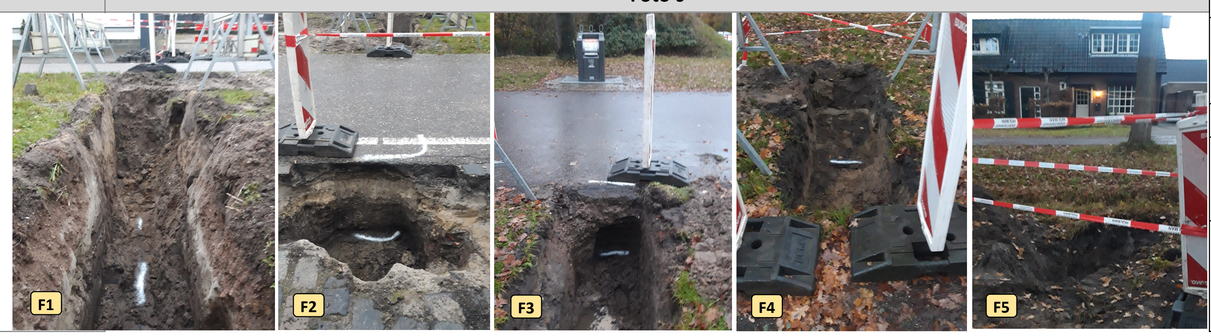
Leidinggegevens
- Routekaartnummer: Z-525-01-KR-010-4-BB
- Diameter: Ø100 (4'')
- Lengte te verwijderen deel: 202m
- Lengte volgens routekaart: 176m
- Coatingtype: Bitumen, niet asbesthoudend volgens 24.22.11150 V1 Steenbergseweg 81 te Lepelstraat d.d. 9 december 2022
- Dekking: 0,7m-1m –mv
- Leiding gedämmerd: Onbekend.

Uitgangspunten
- KLIC: graafmelding wordt gedaan voor aanvang van de werkzaamheden

Benodigde toestemmingen
- Gemeente (Bergen op Zoom)
- De Staat (Infrastructuur en Waterstaat)
- Waterschap
- Perceeleigenaren

EFA-advies
- Explosieven: GO.
- Flora-Fauna: GO, mits er geen opstaande vegetatie wordt verwijderd (binnen broedseizoen).
- Archeologie: GO.

Foto's



Revisie	Datum	Omschrijving	Uitgev.
B	19-12-22	Tekstuele aanpassingen n.a.v. overleg met GU	STj

Opdrachtgever: N.V. Nederlandse Gasunie
Project: Steenbergseweg te Lepelstraat (Bergen op Zoom)
Onderdeel: Verwijderen BB-leiding

Handtekening OHM | Handtekening OPZ | Handtekening GZ

Tekeningnummer: 5222621.27 - PVA-2B
Schaal: n.v.t.
Formaat: A3
Sheet: 1 van 1
Status: Definitief

Datum revisie A (origineel): 24-11-2022
Getekend door: STj
Leidingnummer: Z-525-01-KR-010-4-BB
Gecontroleerd: NL/SH
Projectnummer GU: F.000185.19

Het copyright van deze tekening behoort toe aan:

oosterhofholman MILIEUTECHNIEK BV
Infra
Milieutechniek
Beton– en waterbouw
Groen
GRIJPSKERK
Kievitsweg 13
Postbus 6
9843 ZG Grijpskerk
t. (0594) 28 01 23
f. (0594) 21 28 83
info@oosterhofholman.nl
www.oosterhofholman.nl