

Knelpunten NOTITIE

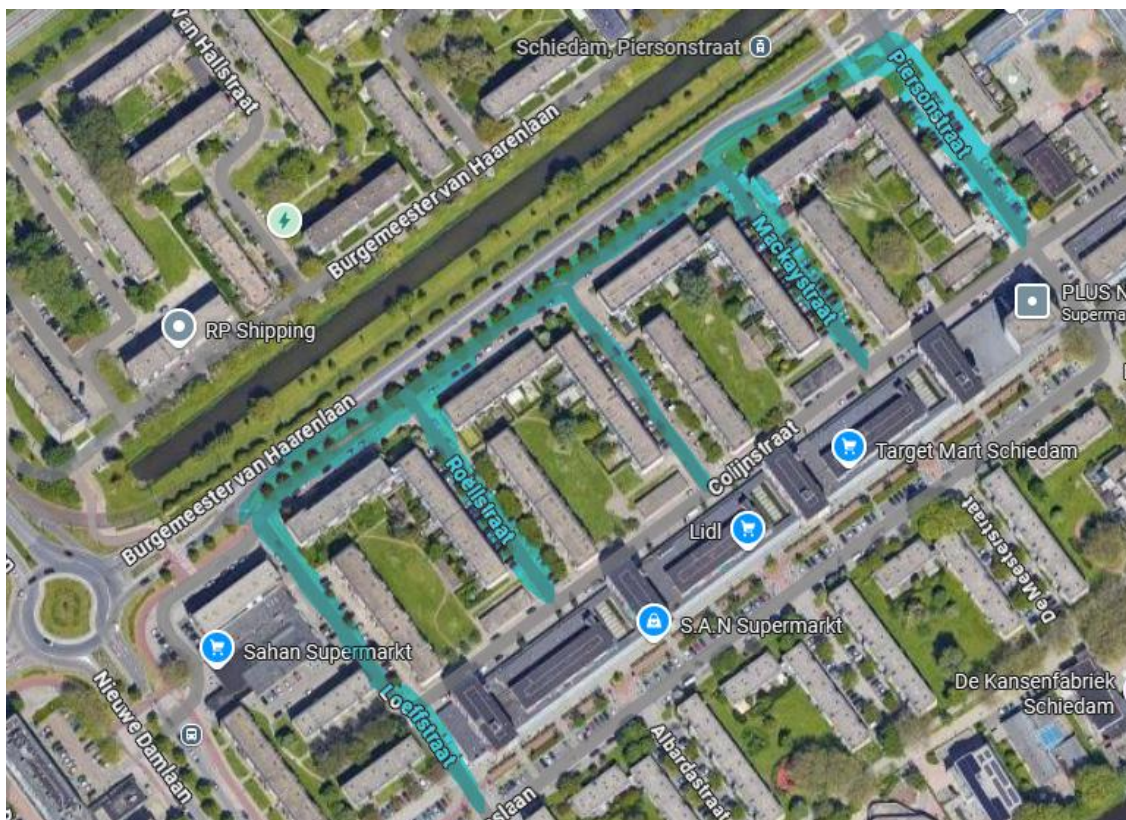
aan Gemeente Schiedam
t.a.v. Hendro Rencoko
van Hanna Noordermeer
Stefan Helgers
datum 14 augustus 2025
Referentie NL202051567.005-N25-165
onderwerp Knelpuntennotitie K&L Colijnstraat

PO Box 5094
2600 GB Delft
The Netherlands
Elektronicaweg 2
2628 XG Delft
T +31 88 99 04 500

Inleiding

In dit plan worden (mogelijke) conflictsituaties tussen bestaande kabels en leidingen (K&L) en het project "Colijnstraat te Schiedam" geanalyseerd. Het project vindt plaats in de gemeente Schiedam. De gemeente Schiedam is voornemens om herstelwerkzaamheden uit te voeren aan de Colijnstraat en de parallelweg van de Burgemeester van Haarenlaan in Schiedam, en de tussengelegen zijstraten.

De zijstraten betreffen de Loeffstraat, Roëllstraat, Van Tienhovenstraat, Mackaystraat, en Piersonstraat. Het gaat om het vervangen van het straatwerk, de riolering en herinrichting van de wijk. Zie figuur 1 voor het projectgebied.



Figuur 1: projectgebied (geel gemarkeerd)

De knelpuntenanalyse is uitgevoerd op basis van de informatie uit een KLIC-oriëntatiemelding (25O0062446_1). Een KLIC-oriëntatiemelding wordt gedaan bij het Kadaster. Het Kadaster levert in deze KLIC-melding alle geregistreerde K&L van het aangevraagde gebied. Alle raakvlakken worden met objectcodes per kabel of leiding aangeduid. Deze werkzaamheden horen bij de verkenningfase.

In de onderzoeksfase wordt bepaald welke netbeheerders of eigenaren benaderd moeten worden. Dit wordt bepaald aan de hand van de KLIC-oriëntatiemelding in relatie met het ontwerp. In de vooroverleggen worden de mogelijke knelpunten besproken en verdere acties uitgezet. Een vervolgactie kan het graven van proefsleuven zijn. Met proefsleuven kan de precieze locatie van een kabel of leidingen worden vastgesteld, om zo een knelpunt te kunnen bevestigen of ontkrachten. Dit is de onderzoeksfase.

Tot slot zijn er een conclusie en aanbevelingen geschreven. Hierin worden de belangrijkste bevindingen benoemd.

Inhoudsopgave

INLEIDING.....	1
1 ALGEMENE INFORMATIE INVENTARISATIE OPZET	4
1.1 Categorisering	4
1.2 Objectcodes	4
1.3 Indicatie doorlooptijden	5
2 VERKENNINGSFASE	6
2.1.1 KLIC-oriëntatiemelding.....	6
3 ONDERZOEKSFASE	7
3.1 Afstemming netbeheerders	7
3.1.1 Delta Fiber Network	7
3.1.2 KPN	7
3.1.3 Evides.....	7
3.1.4 Stedin	8
3.2 Proefsleuvenonderzoek	9
4 CONCLUSIE EN AANBEVELINGEN.....	10

1 Algemene informatie inventarisatie opzet

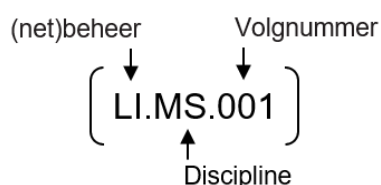
1.1 Categorisering

Met de categorisering wordt er aangegeven wanneer de K&L verlegd gaan worden.

- Categorie 1
- De kabel of leiding is verlegd of aangepast voor de aanvang van het project.
- Categorie 2
- Verlegging door netbeheerder parallel aan civiele werkzaamheden.
- Categorie 3
- Onderdeel van werkzaamheden.

1.2 Objectcodes

Elke kabel en leiding heeft binnen het project een unieke objectcode. Door de code is de kabel of leiding te herkennen in tekeningen of documenten. Door de unieke code is het gemakkelijk kabels en leidingen te herleiden. Een objectcode is als volgt te lezen (figuur 2):



Figuur 2: objectcode

In de onderstaande twee tabellen zijn de gebruikte afkortingen voor de (net)beheerders en disciplines weergegeven (tabel 1).

Tabel 1: netbeheerders en disciplines

Afkorting	Beheerder
KPN	KPN
DFN	Delta Fiber Networks
EVI	Evides
STE	Stedin

Afkorting	Discipline
HS	Hoogspanning
MS	Middenspanning
LS	Laagspanning
HD	Hogedruk gas
LD	Lagedruk gas
RP	Riool persleiding
RV	Riool vrij-vervalleiding
WL	Waterleiding
DT	Datatransport

1.3 Indicatie doorlooptijden

Hieronder staat een indicatie van de doorlooptijd per discipline, nadat het Verzoek tot aanpassing of het Verzoek tot maatregelen verstuurd is. Aan deze informatie kunnen geen rechten worden ontleend.

Tabel 2: doorlooptijden

Nutsvoorziening	Indicatieve voorbereidingstijd na VTA/VTM (Werkvoorbereiding, inkoop, aanbesteding, vergunning)
Middenspanningsstation	1 – 2 jaar
Elektra MS/LS	26 weken
Elektra HS	1 – 2 jaar
Data	26 weken
Gas LD	26 weken
Gas HD	52 weken
Water	26 weken
Riool	26 weken
Buisgevaarlijke inhoud / Brandstof	2 jaar

2 Verkenningfase

2.1.1 KLIC-oriëntatiemelding

Op 23 april 25 is een KLIC-oriëntatiemelding (25O0062446_1) voor het projectgebied gedaan. Op deze manier is in kaart gebracht hoe de ondergrondse infrastructuur eruit ziet. De KLIC-melding is gecombineerd met het definitief ontwerp van de Colijnstraat. Op basis hiervan is een inventarisatie gedaan van de conflictsituaties. Hierbij is rekening gehouden met het feit dat de KLIC-informatie een nauwkeurighedsafwijking kan hebben van plusminus 1 meter ten opzichte van de werkelijke ligging van de K&L. Zie bijlage 1 voor de knelpuntentabel.

Het project bevindt zich in een woonwijk. Binnen het projectgebied liggen voornamelijk distributie K&L, zoals datakabels, middenspanning en laagspanning en water. Ook bevindt zich in de burgemeester van Haarenlaan een trasportleiding van Evides. Zie bijlage 2, overzichtstekening K&L. Het is noodzakelijk om de voorgenomen werkzaamheden van de gemeente te bespreken met de netbeheerders.

3 Onderzoeksfase

3.1 Afstemming netbeheerders

Op basis van de analyse van de KLIC-informatie in relatie tot het ontwerp, is vastgesteld dat vooroverleggen noodzakelijk zijn met de netbeheerders in het gebied. Hieronder is per netbeheerder aangegeven wat de aandachtspunten en conflicten zijn met betrekking tot de K&L in het projectgebied. In bijlage 3 staan de besprekingsverslagen en mailcontact van het contact met de netbeheerders.

3.1.1 Delta Fiber Network

Er liggen verschillende glasvezelverbindingen van Deltafiber in het gebied rondom de Colijnstraat. Delta Fiber heeft aangegeven dat ze geen bezwaar hebben op de voorgenomen werkzaamheden. Toezicht vanuit hun kant achten ze niet nodig. Wel verzoeken ze om de nodige voorzichtigheid in acht te nemen en wijzen ze naar de verplichting om zorgvuldig te graven, conform de algemene richtlijnen van de WIBON en CROW500.

In de Roëllstraat staan twee kasten. De rechterkast is van Deltafiber, de kast is geen knelpunt voor de werkzaamheden en de kleine ophoging. De linker kast is niet van Deltafiber. De andere netbeheerders weten ook niet van wie de kast is. De kast is verder geen probleem voor de werkzaamheden. Alleen de eigenaar blijft onbekend.

3.1.2 KPN

KPN heeft koper en glasvezelkabels in het projectgebied liggen. In de overleggen met KPN is vastgesteld dat er drie knelpunten zijn. Twee knelpunten met een nieuw te plaatsen boom en één met het verplaatsten van een ondergrondse container.

KPN.DT.006 in de Roëllstraat en KPN.DT.010 in de Van Tienhovenstraat moeten verlegd worden naar het trottoir. KPN.DT.011 in de Van Tienhovenstraat moet ook verlegd worden voor de nieuwe ondergrondse containers. Om de verlegging voor KPN.DT.011 uit te kunnen voeren dienen tijdelijk de huidige ondergrondse containers in de Van Tienhovenstraat verwijderd te worden. KPN vraagt dit te zijner tijd aan bij de gemeente.

Op de kop van de Van Tienhovenstraat staat ook een kast van KPN. KPN heeft aangegeven dat de ophoging van 15 centimeter geen probleem is voor de kast. Er is nog voldoende ruimte ten opzichte van de deur.

KPN is van mening dat de verleggingen ten behoeve van het herplaatsen van de bomen ten kosten komen van de gemeente. Het Verzoek tot Maatregelen is op 11 juli 2025 verstuurd naar KPN. KPN is verzocht de maatregelen te treffen voor Q2 2026.

3.1.3 Evides

In elke straat liggen er distributieleidingen van Evides. En in de Burgermeester van Haarenlaan ligt er onder het trottoir een 315 PVC transportleiding.

In de Loeffstraat en de Mackaystraat wordt er een boom binnen 2 meter van een leiding geplaatst. Hierdoor is er een wortelscherm in het ontwerp opgenomen, zo kan de leiding veilig blijven liggen.

Door de ophogingen in de wijk moeten er 12 brandkranen worden opgehoogd. Evides gaat dit zelf uitvoeren. De planning hiervoor dient nog afgestemd te worden tussen de toekomstige civiele aannemer en Evides. Het ophogen van de 27 afsluiters mag de civiele aannemer uitvoeren in het werk. Evides levert zelf de opzetstukken.

De proefsleuven hebben uitgewezen dat de waterleidingen op sommige locaties dieper komen te liggen dan de maximale diepte van 1,20 meter die de gemeente eist. De gemeente heeft voor deze situatie een uitzondering gemaakt, de waterleidingen mogen op sommige locaties dieper komen te liggen.

Evides heeft ook een verlegging van EVI.WL.008 in de Van Tienhovenstraat. De aanleiding is een nieuw te plaatsen boom. Het Verzoek tot Aanpassing is verstuurd op 14 juli 2025. Er is verzocht dat de verlegging voor Q2 in 2026 is afgerond. De overige werkzaamheden worden in het werk uitgevoerd.

3.1.4 Stedin

Stedin is beheerder van gas en elektra in het projectgebied. Er zijn meerdere overleggen met Stedin geweest. De ophogingen vormen geen knelpunt voor de K&L, dit is beoordeeld aan de hand van de proefsleufresultaten.

In de Loeffstraat moet Stedin een laagspanningskabel (STE.LS.007) verlegging naar het westelijke trottoir. De aanleiding is de verplaatsing van een rioolput op de huidige kabel. In de Roëllstraat en de Mackaystraat moeten STE.LS.021 en STE.LS.014 verlegd worden door het verplaatsen van de ondergrondse containers.

In verschillende straten moet er laagspanning verlegd worden naar aanleiding van het plaatsen van een nieuwe boom. De nieuwe kabels dienen in het trottoir gelegd te worden. Het gaat om de kabels ST.LS.009, STE.LS.022, STE.LS.013 en STE.LS.015.

Door de ophogingen in de wijk moeten ook de afsluiters van de gasleiding wordt opgehoogd door Stedin. Het Verzoek tot Aanpassing is verstuurd op 14 juli 2025. Er is verzocht dat de verlegging voor Q2 2026 is afgerond. Het ophogen van de afsluiters worden in het werk uitgevoerd.

Stedin heeft al aangegeven dat ze de planning mogelijk niet halen. Dan willen ze de werkzaamheden parallel aan de uitvoering uitvoeren.

3.2 Proefsleuvenonderzoek

In het kader van het project, en conform de CROW-richtlijn 500, zijn er in elke straat minimaal twee proefsleuven gegraven. Om de voorgenomen ophoging goed te kunnen beoordelen, was het voor de netbeheerders noodzakelijk om middels de proefsleuven inzicht te krijgen in de huidige diepteligging van de K&L.

Aan de hand van de proefsleuf resultaten is bepaald dat de ophogingen geen probleem zijn voor de kabels en leidingen. De K&L komen niet dieper te liggen dan de gestelde norm van 1,20 meter van de gemeente Schiedam. Behalve de waterleiding van Evides komt in enkele straten iets dieper te liggen dan 1,20 meter.

Er is toestemming gevraagd aan de gemeente om op sommige locaties dieper te liggen dan de gestelde norm van 1,20 meter. De gemeente heeft hierop akkoord gegeven. In de Roëllstraat is de laagspanningskabel nabij de ondergrondse containers niet gevonden met de proefsleuven, Stedin gaat de kabel tijdens de uitvoering opzoeken en ook gelijk verleggen.

4 Conclusie en aanbevelingen

Op basis van de analyse van de KLIC-informatie en de vooroverleggen met de netbeheerders zijn de aandachtspunten en raakvlakken met betrekking tot de kabels en leidingen in het projectgebied vastgesteld. Hieronder volgt een overzicht per netbeheerder, inclusief de benodigde acties.

Delta Fiber Network: Geen verleggingen of werkzaamheden benodigd voor Delta Fiber Network. De werkzaamheden zijn geen knelpunt voor hen.

KPN: KPN moet drie verleggingen uitvoeren om de werkzaamheden voor project “Colijnstraat” mogelijk te kunnen maken. Het Verzoek tot Maatregelen is verstuurd en KPN is verzocht haar werkzaamheden voor Q2 2026 af te ronden.

Evides: Evides moet één verlegging uitvoeren in de Van Tienhovenstraat. Het ophogen van de brandkranen en de afsluiter gebeurt in het werk. Wij adviseren om de civiele aannemer een uitvoeringsoverleg te laten plannen met Evides om de werkzaamheden die in het werk gebeuren af te stemmen.

Stedin: Stedin moet op zeven locaties laagspanningskabels verleggen. Wij adviseren om de civiele aannemer een uitvoeringsoverleg te laten plannen met Stedin om de werkzaamheden en de planning af te stemmen. In onze scope zit voor nu niet het opmaken van een eventuele POS. Ook adviseren wij om rond oktober/november contact op te nemen met Stedin over de status van de planning.

Zoals besproken met het ontwerpteam adviseert RPS om de kruisende K&L in het werk te beschermen en of eventueel op te hangen. Het beoordelen en nemen van deze maatregelen adviseren wij om bij de civiele aannemer te beleggen.

In onze scope zit voor nu niet het opmaken van een eventuele POS. Wij adviseren de gemeente in ieder geval in contact te blijven met de netbeheerders en rond oktober aanstaande een update te vragen van de status van de verleggingen en of ze al ingepland zijn.

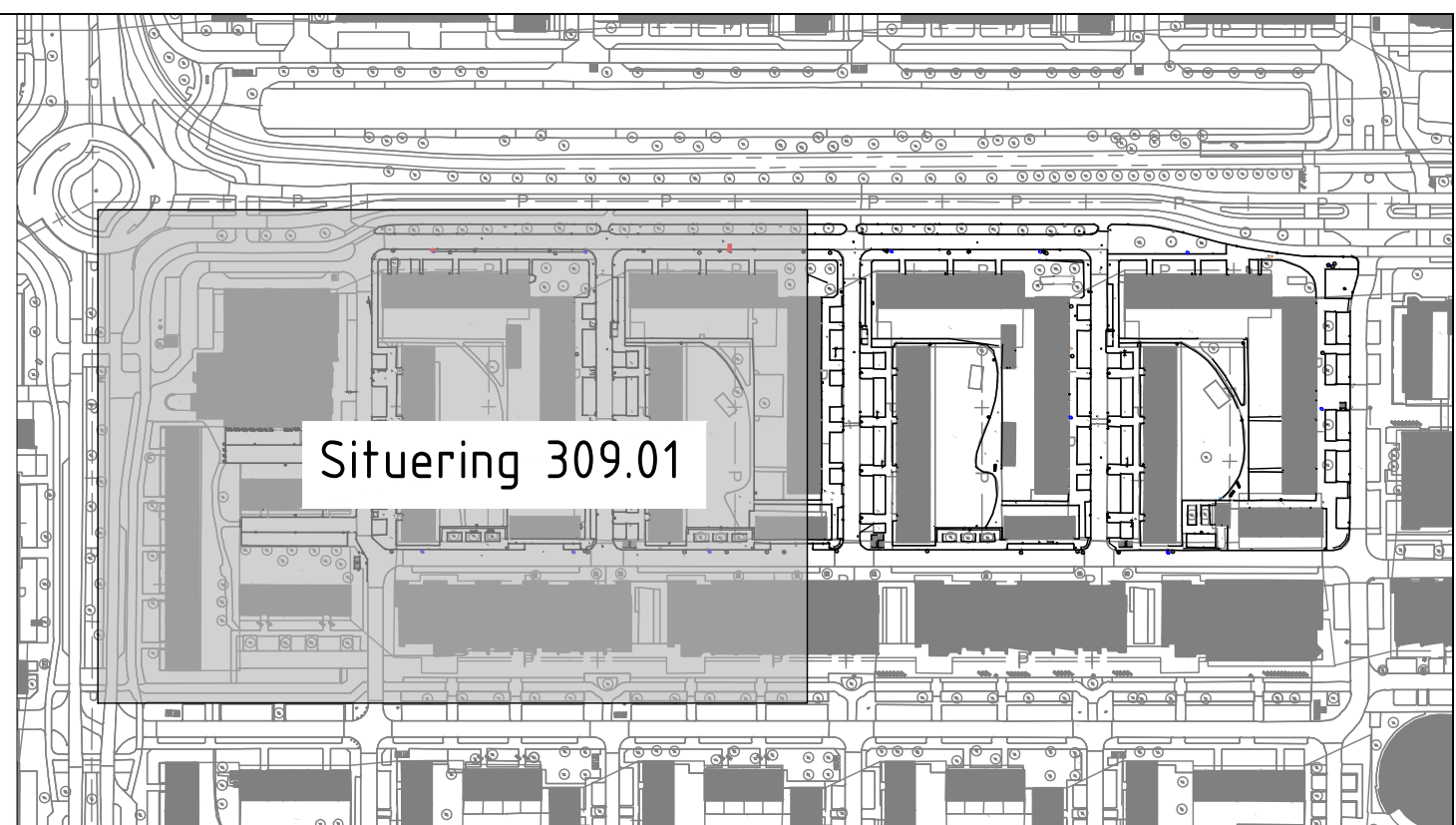
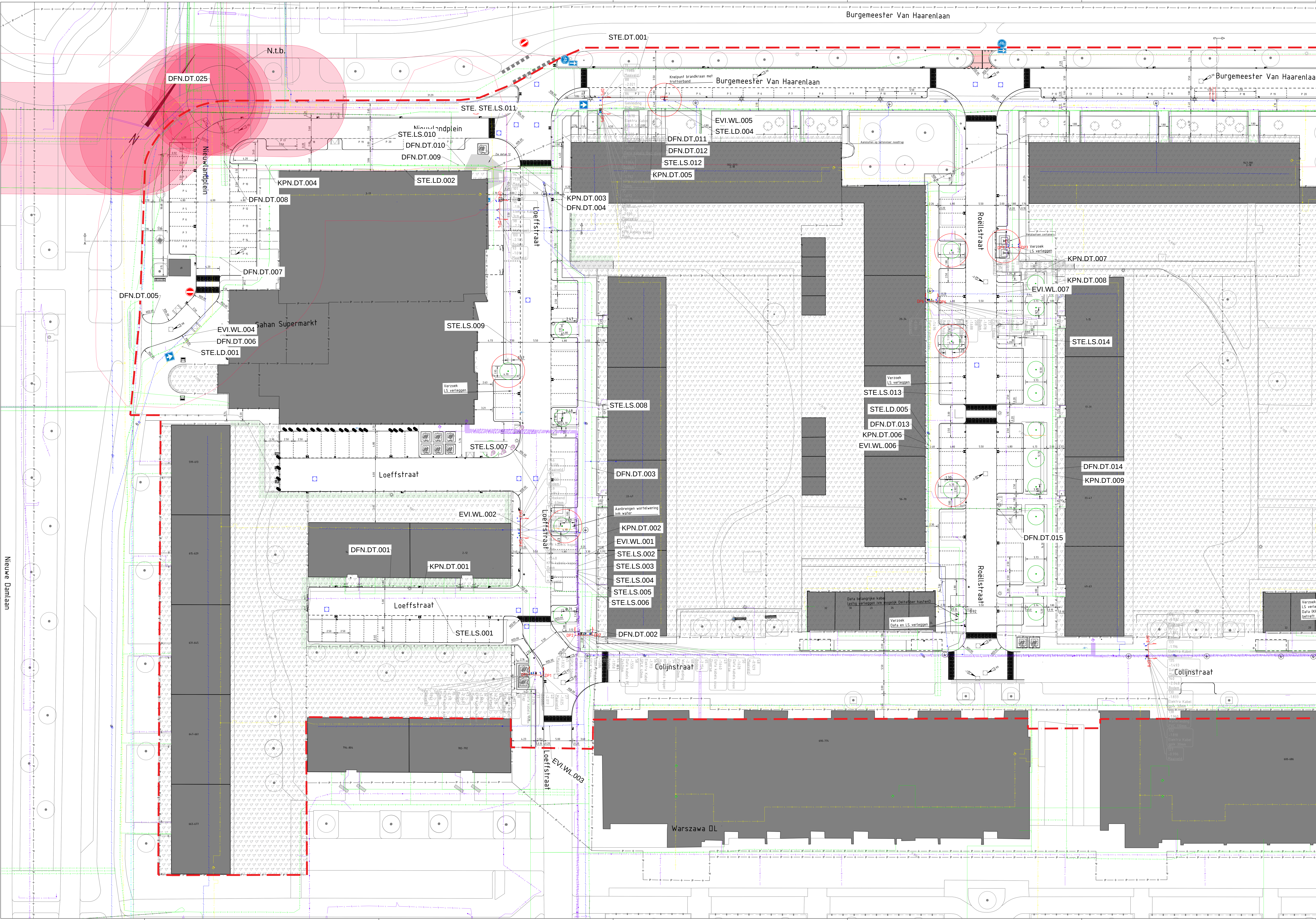
Bijlage

1. Knelpuntentabel

Locatie		Type					Project		Aanpassing/Maatregelen										Planning			
Straat	Opdoelcode	Proefstud	(Net)beheersers	Discipline	Diameter & materiaal	Materialis	Proefstud eschat	Instelling interne Klemsnel (K) of Lengteverval (L)	Raakvlak met ontwerp	Mogelijke Aansak	Opmmerkingen na ovrering	Werkzaam status	Voorgestelde Aansak	Openstaande acties	Categorie 1 Voorz. Aansak of wijzig	Categorie 2 Verwijdering door niet-werkzaamheden	Categorie 3 Overzicht van werkzaamheden	Datum VTA	Datum POS	Planning categorie 1 verleggingen	Planning categorie 2 verleggingen	
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-001		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-002		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-003		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-004		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-005		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-006		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-007		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-008		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-009		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-010		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-011		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-012		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-013		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-014		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-015		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-016		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-017		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-018		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-019		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-020		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-021		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-022		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-023		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-024		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-025		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-026		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-027		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-028		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-029		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-030		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-031		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-032		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-033		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-034		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-035		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-036		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-037		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-038		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-039		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-040		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-041		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-042		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-043		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-044		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-045		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-046		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-047		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-048		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-049		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-050		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-051		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-052		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-053		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-054		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-055		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-056		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-057		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-058		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-059		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-060		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-061		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-062		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-063		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-064		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-065		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-066		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-067		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-068		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-069		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-070		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-071		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-072		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-073		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-074		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-075		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-076		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-077		Stedin	Landelijk gas	beton 500			L	Ophoging 30 cm	Verwijdering door gemeentewerkzaamheden		Verwijdering door gemeentewerkzaamheden										
Burgemeester van Haamstra	ETE-04-078		Stedin	Landelijk gas	beton 500																	

Bijlage

2. Overzichtstekeningen K&L



Legenda

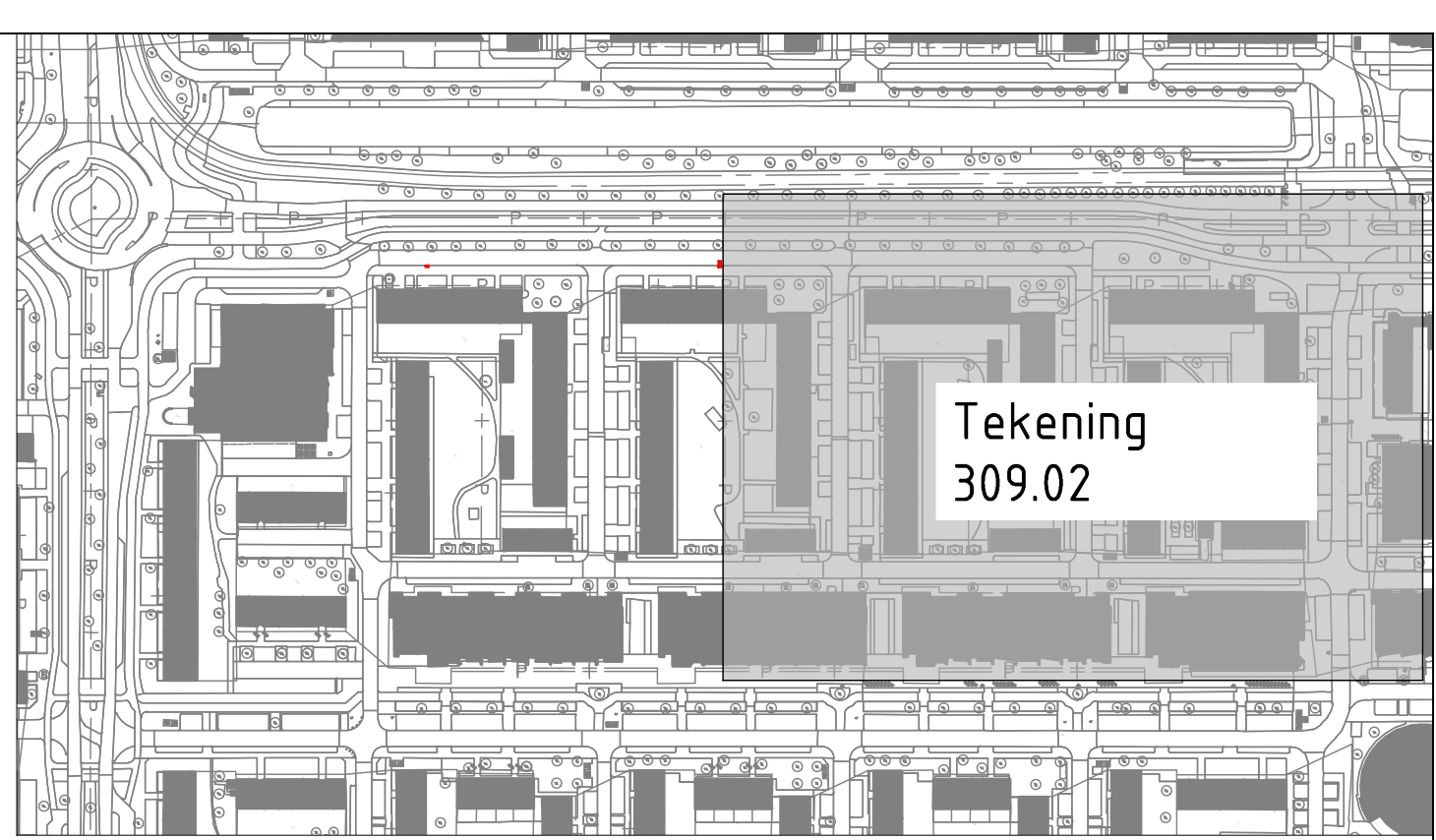
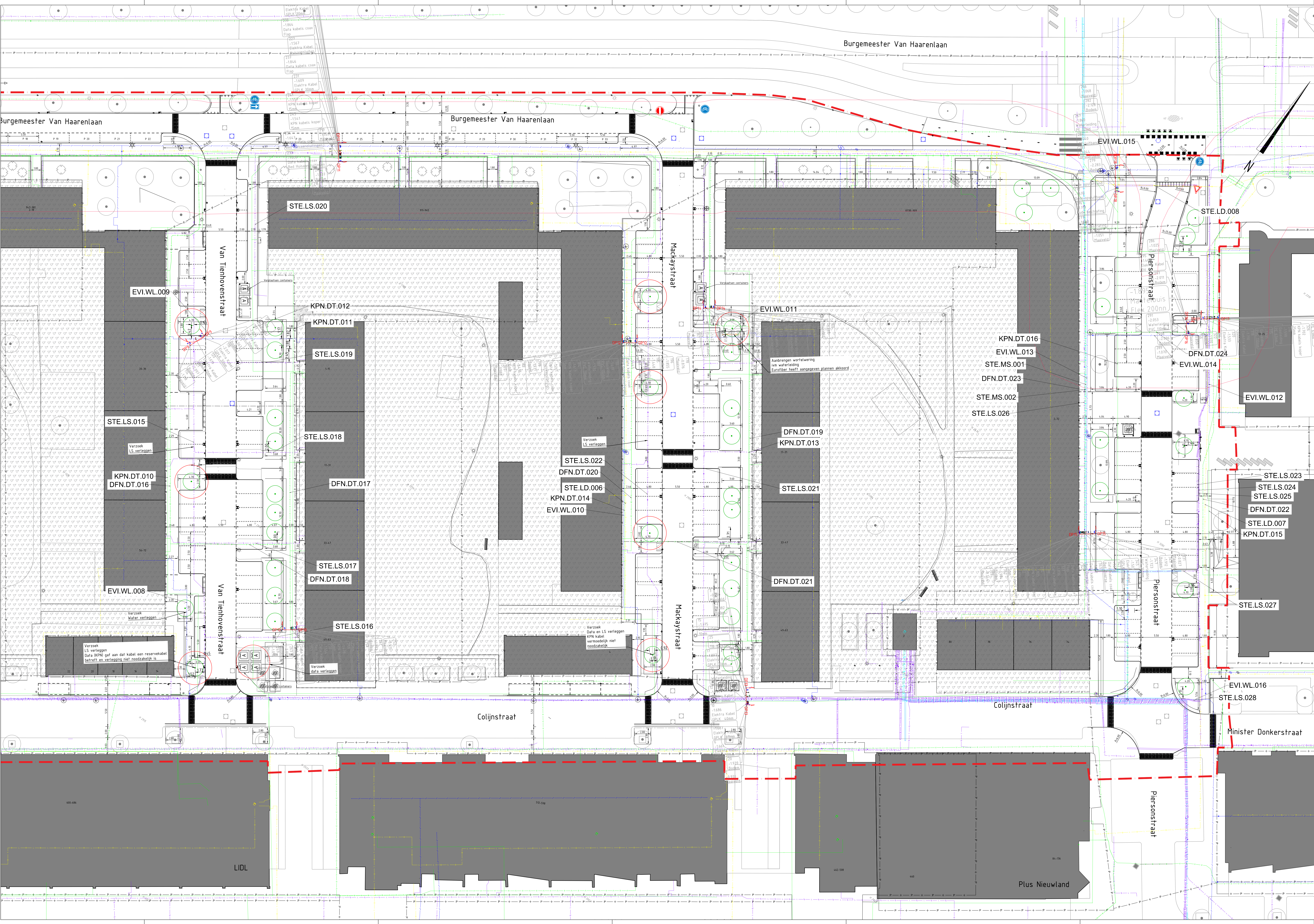
	Verkeersgrens		Periodegrens
	Verkeersgrens met RUC		Particuliere grens
	Laagbouw		Is voorgrondgevoel
	Waterleiding		Nieuwe situatie
	Wastewater		Bestaande situatie
	Gastleiding		Bestaande situatie
	Aanbrengen voorverleiding schem		Bestaande situatie
	Aanbrengen voorverleiding schem		Bestaande situatie

Project		Berekening	
Herinrichting Colijnstraat te Schiedam		Gecontroleerd	
Opdrachtgever		Vrijgegeven	
Gemeente Schiedam		Datum	
Omschrijving		Datum	
OT K&L		Datum	
Overzichtstekening bestaande K&L		Datum	

Ontwerp & contractmanagement
Bouwkosten & 2D/3D CAD
Postbus 1004, 2000 GB Schiedam
T 0111 709 0100
W www.rps.nl

Projectnummer: 202051567
Projectleider: SHE
Auteur: HNO
Fase: Definitief Ontwerp

Formaat: 1:200
Status: Concept
Datum: 26-05-2025
Bladz: 1 van 2 bladen
Nummer: 202051567-309.01



Situering
1:2500

Legenda

- Verleggen
- Verplegen met K&L
- Legen
- Waterleiding
- Nederspanning
- Snelheid
- Aanbrengen verplegen schied
in toon
- Periodegrens
- Partiële grens
- Es voorrangsgang
- Nieuwe situatie
- Hedige situatie
- Databel
- Reservat bestaande K&L
met nieuwe situatie

Bronvermelding:
• R&M 100-000000
• R&M 100-000000
• R&M 100-000000

Noten in meters, tege anders vermeld:
Meters in meters, tege anders vermeld:
Meters in meters, tege anders vermeld:
Meters in meters, tege anders vermeld:
Meters in meters, tege anders vermeld:

Wg: Datum: Get: Omschrijving:

Project:
Herinrichting Colijnstraat te Schiedam

Opdrachtgever:
Gemeente Schiedam

Omschrijving:
OT K&L
Overzichtstekening bestaande K&L

Projectnummer:
202051567

Projectleider:
SHE

Auteur:
HNO

Fase:
Definitief Ontwerp

Ontwerp & contractmanagement
Postbus 1000, 2000 AB Schiedam
T 0111 700 10 10
W www.rps.nl

Formaat:
A4

Schaal:
1:200

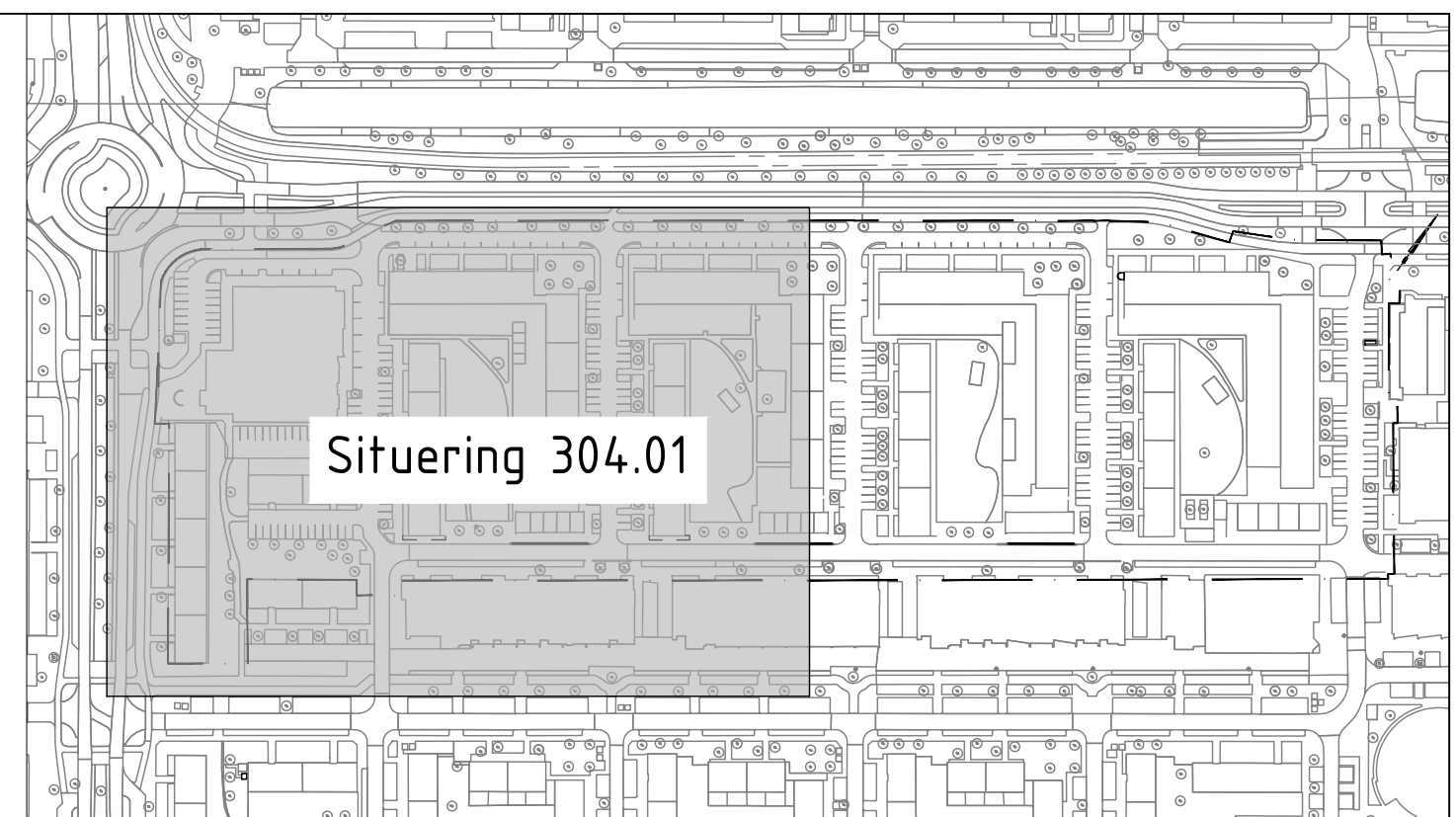
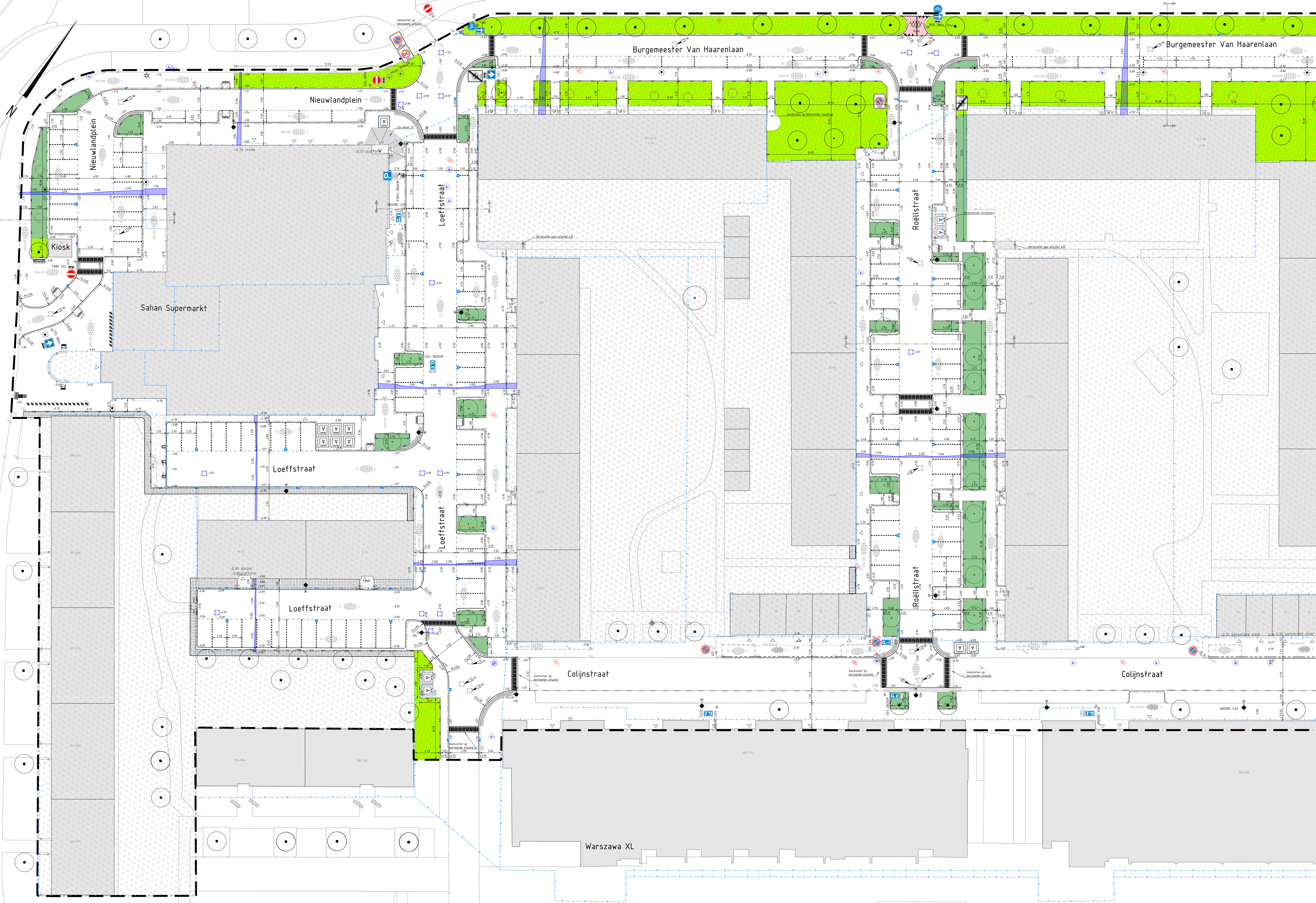
Status:
Concept

Datum:
28-05-2025

Blad:
2 van 2

Wp:
202051567-309.02





Legenda

	Wegmarken		Eigendoms verhoudingsverklaring
	Perceelgrens		Beurde waarde op hoogte brengen Cultuur en Oude V
	Beurde waarde		Erftre oetwening
	Territorium RIJ2023020 Kleur grys		Territorium RIJ2023020 Kleur grys
	Opstalvlak 2023020 Kleur grys		Opstalvlak 2023020 Kleur grys
	Aandachtig ontwerp Beurde waarde, Informaat		Aandachtig ontwerp op een 1000 Kleur wit
	A-merkering Rijks 3-21 11.02		Draatschakeling 300.00 m Kleur wit
	Fluorescenties		Draatschakeling 500.00 m op achtergrond Kleur wit
	Afzet: laagde		Aandachtig hoesblad 2023020, 2023020, 0.000 Kleur wit
	Aandachtig hoesblad 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig hoesblad 300.00 m 2023020, 2023020 Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig schiedblad 0.000.000 Kleur wit
	Aandachtig hoesblad 2023020, 2023020 Kleur grys		Aandachtig riepappel 2023020 Kleur wit
	Aandachtig gediend 2023020, 2023020 Kleur grys		Minerale grond op detail: 1%
	Aandachtig schiedblad 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig massief 2023020, 2023020 Kleur grys
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig draagschakeling in een 1000 m Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig Kleur wit
	Aandachtig ingang 2023020, 2023020, 0.000 Kleur grys		Aandachtig Kleur wit

- Peilbesluit GFG2013VP2: vastgesteld waterpeil 2,25m-NAP

- Breedocumenten
- BGT dd 20240626
 - GWSW 20240626
 - P22408, BEA basisinventarisatie, Bomenwacht NL 31-10-21
 - Inmeting 3302LRPS-collijnstraat_rev03, Meetvisie, oktober

Maten in meters, tenzij anders vermeld
 Materiaalmaten in millimeters, tenzij anders vermeld
 Diameters in millimeters, tenzij anders vermeld
 Hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders vermeld
 Liggings bestaande kabels en leidingen ten indicatie ingetekend

-	-	-	-
-	-	-	-
Wijz.	Datum	Get.	Omschrijving

Project:
Herinrichting Colijnstraat te Schiedamschen dijk

Ordinary@hawaii

Gemeente Schiedam

Nieuwe situatie verhandigen
N VH

Project name



TETRA TECH A TETRA TECH COMPANY

Ontworp & contractmanagement

Auteur:

Fase:

Elektronikaweg 2, 2628 XG Delft
Postbus 5094, 2600 GB Delft
T +31 15 750 15 50
M info@eei.nl



Bestelnummer:	
Gecontroleerd:	Vrijgegeven:

TOD	RVK
Return:	Return:

24-06-2025	24-06-2025
------------	------------

7 Formaat A0+

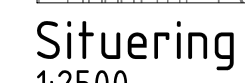
K	Schaal:	1:200
---	---------	-------

D	Status:	Definitief
rp	Datum:	24-06-2025

Blad: 1 van 2 bladen

202051567-304.01	-
------------------	---

NL202051567-304_N_VH.dwg



	Vergangen		Eigendoms veldovername
	Present		Bouwkosten inzet op hoogte bronnen Conform de OoVw
	Toekomst		Enkele bouwlijn
	Tentoonstelling 1800-1820 Kleur: grys		Tentoonstelling 1800-1820 Kleur: grys
	Opvallend 1820-20 Kleur: grys		Opvallend 1820-20 Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys
	Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys		Aanwezigheids Betrokkenheids Kleur: grys

- **Feitbesluit GFG2019VP2: vastgesteld waterpeil 2,25m-NAP**

- BGT d.d. 2024-06-26
- GWSW 2024-06-26
- P22480, BEA basisinventarisatie, Bamerwacht NL 31-10-2022
- Inmeting, 3022WRPS-colijnstraat-rew03, Meeuwse, oktober 28

Maten in meters, tenzij anders vermeld
 Materiaalmaten in millimeters, tenzij anders vermeld
 Diameters in millimeters, tenzij anders vermeld
 Hoogtematen in meters t.o.v. NAP, tenzij anders vermeld
 Ligging bestaande kabels en leidingen ter indicatie ingetekend

-	-	-	-
-	-	-	-
Wijz.	Datum	Get.	Omschrijving:

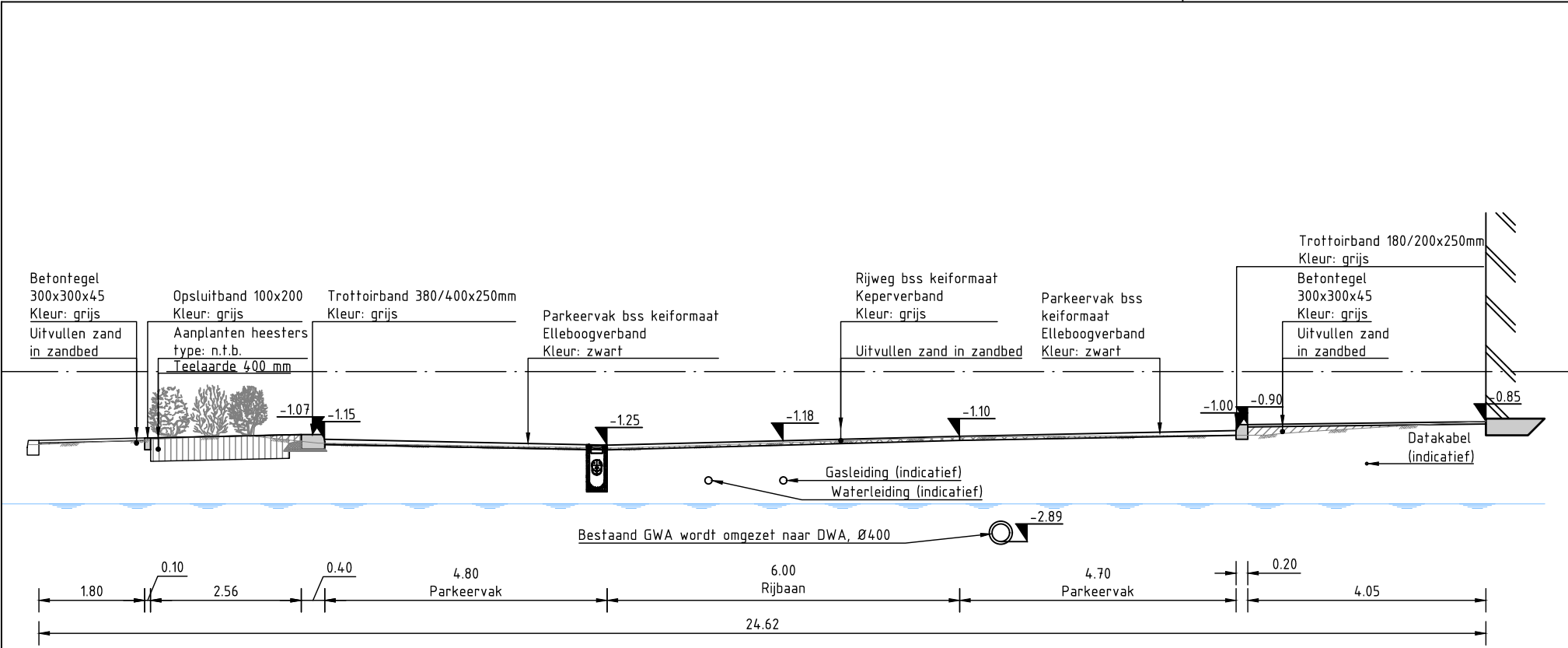
Project: Herinrichting Colijnstraat te Schiedam

Opdrachtgever:
Gemeente Schiedamschen

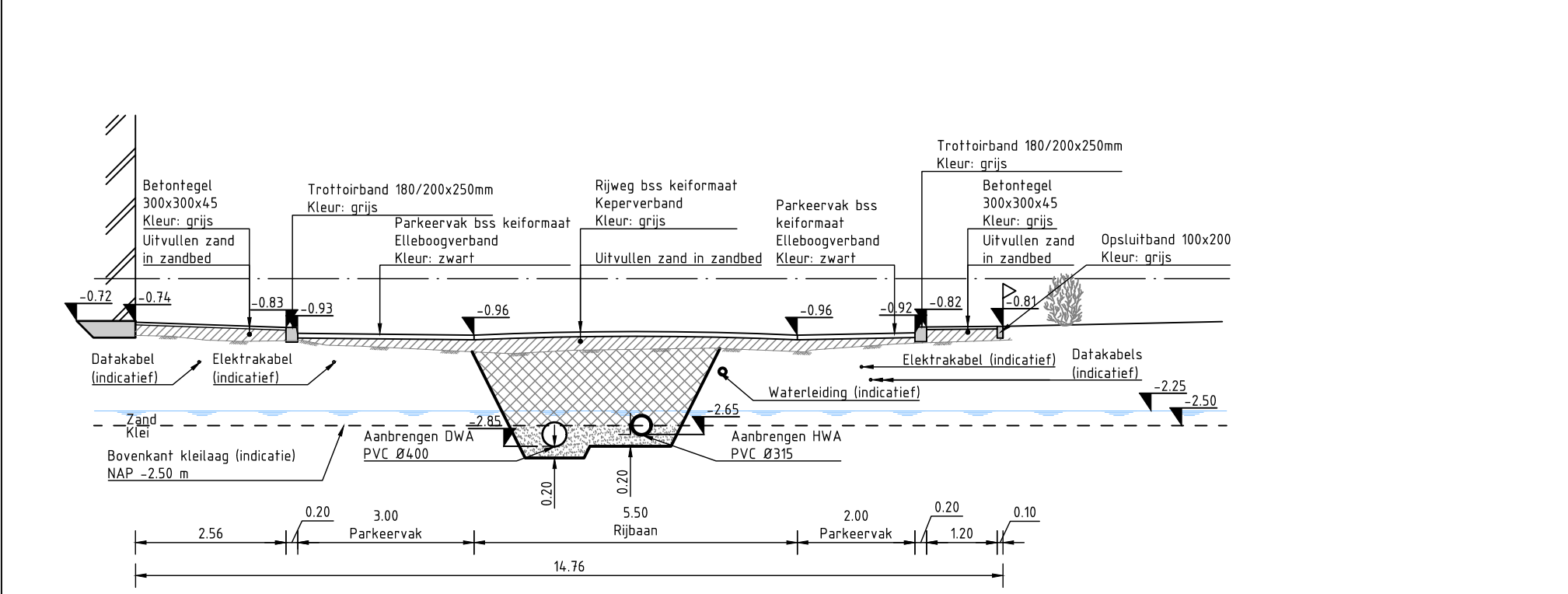
Nieuwe situatie verhandigen

TETRA TECH A TETRA TECH-CONTRACT
Ontwerp & contractmanagement
Elektronicaweg 2, 2628 XG Delft
Postbus 5004, 2600 GB Delft
T +31 15 750 15 50
W www.rps.nl

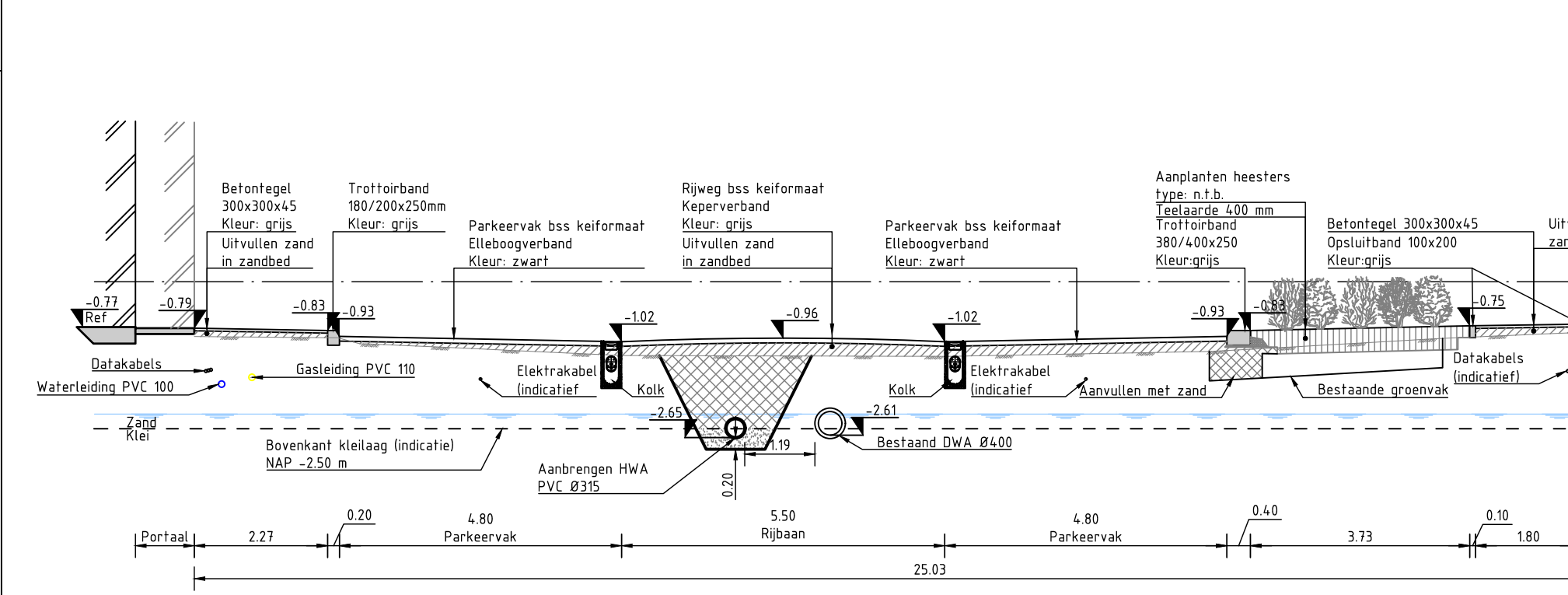
Projectnummer:	NL202051567
Projectleider:	RVK
Auteur:	TOD
Fase:	Definitief Ontwerp
Logo opdrachtgever:	 gemeente Schiedamschen Dijk



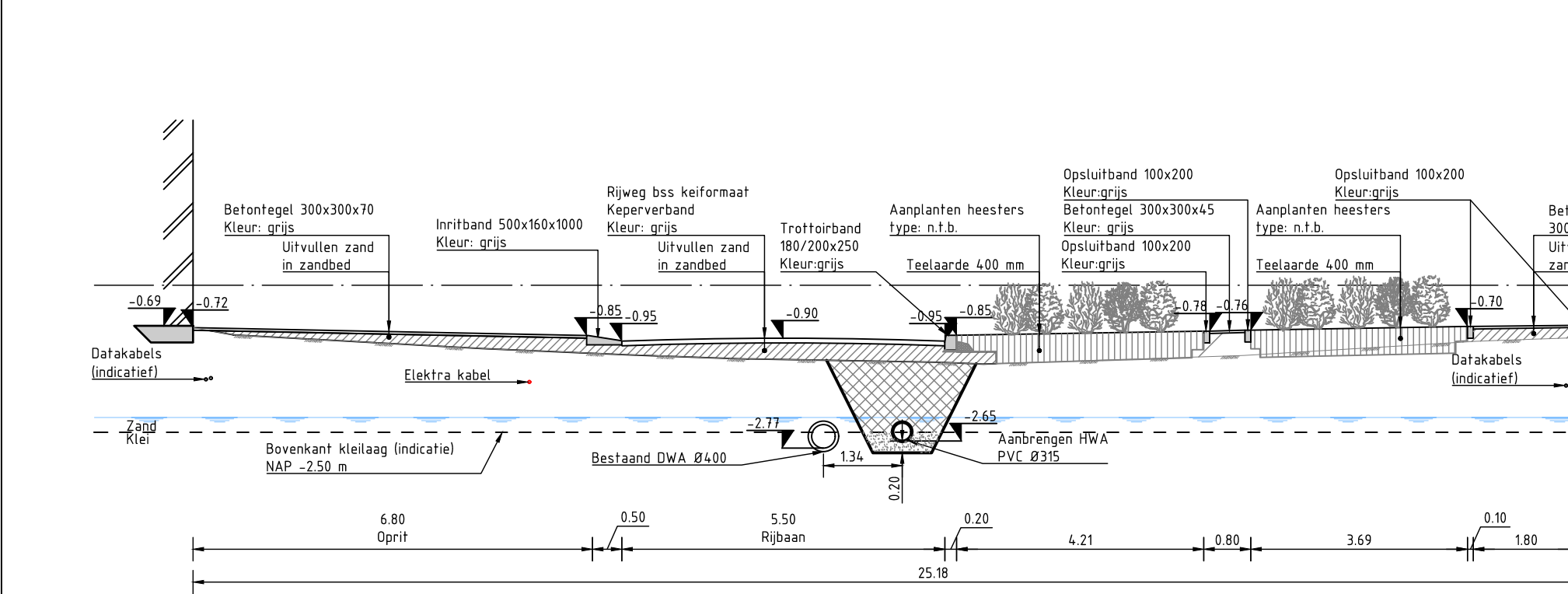
Dwarsprofiel A-A Van Nieuwlandplein



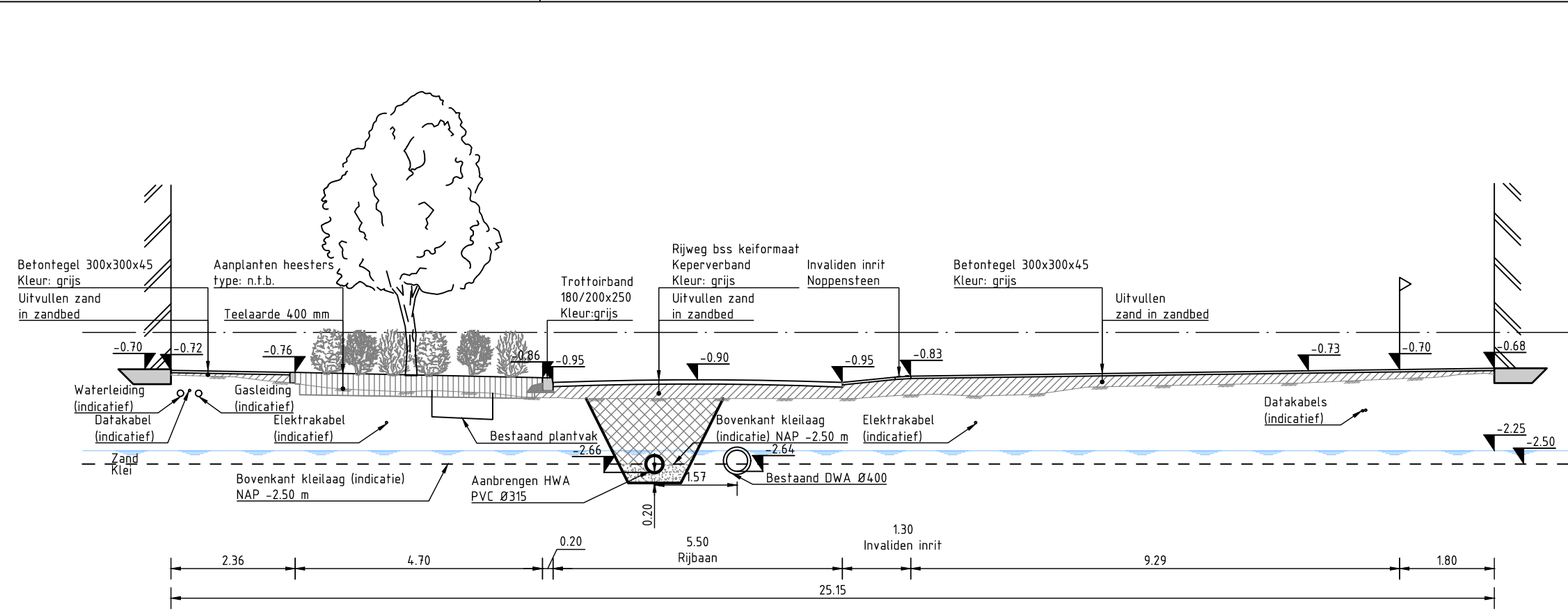
Dwarsprofiel B-B Loeffstraat



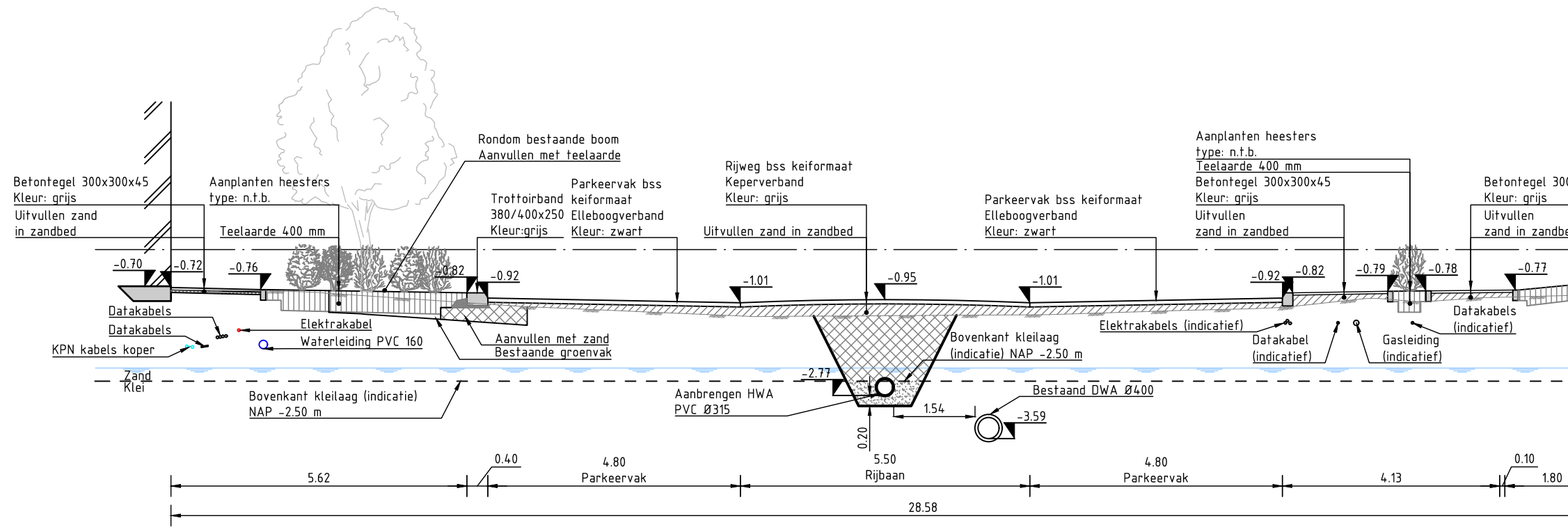
Dwarsprofiel C-C Roëllstraat



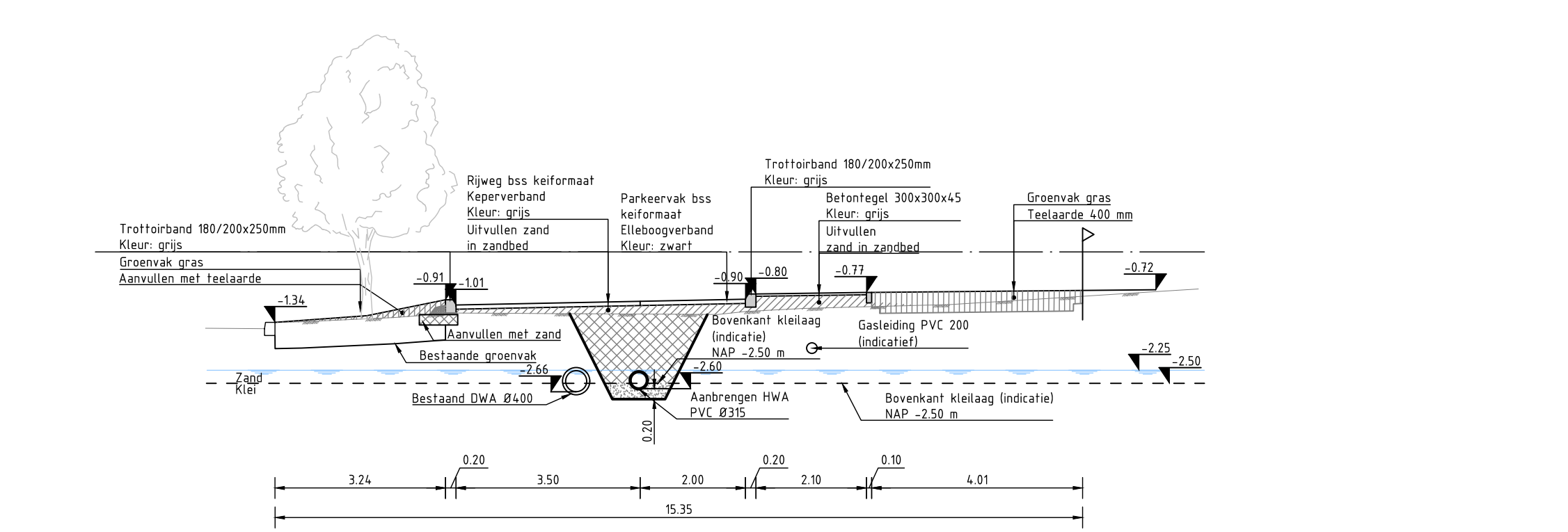
Dwarsprofiel D-D Van Tienhovenstraat



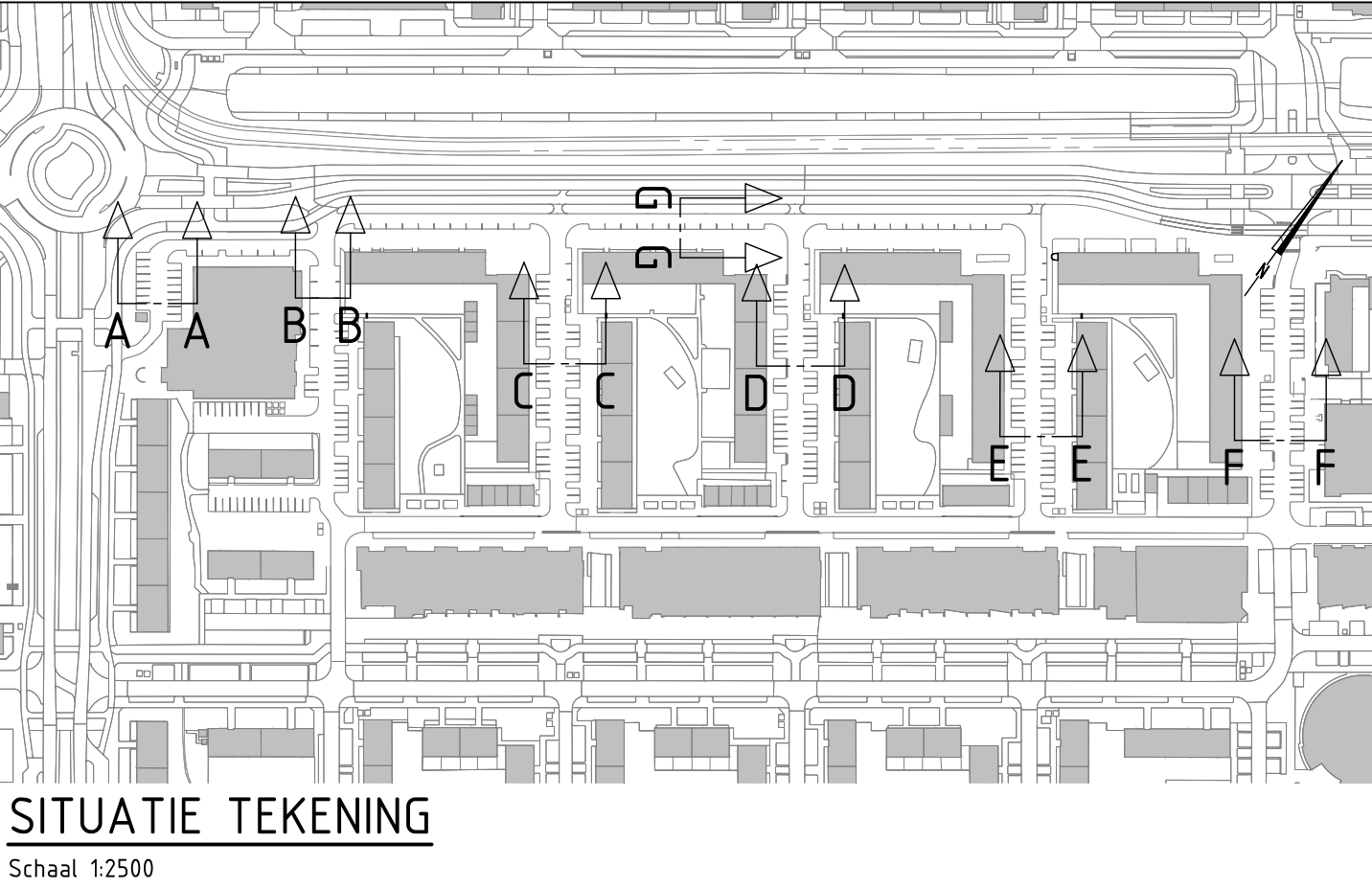
Dwarsprofiel E-E Mackaystraat



Dwarsprofiel F-F Piersonstraat



Dwarsprofiel G-G Burgermeester van Haarenstraat



Legenda

	Bestaande maaiveld		Aanvullen
	Bestaande situatie		Ontgraven
	Handhaven kantopsluiting		Ontgraven en aanvullen
	Grondwaterstand (indicatief)		Grondverbetering, ontgraven klei, aanvullen met zand voor zandbed
	Grens grondlagen		Aanbrengen teelaarde
	Bebouwing		Aan te brengen kolk
	Aan te planten heesters		Perceel grens
	Aan te planten boom		Bestaande boom

Op basis van het Geotechnisch rapport van Fugro:
Rapport 3010-0267-000 R01v2 d.d. 2 december 2010.
gaan we er vanuit dat er vanaf NAP -2,50 m klei aanwezig is.

Maten in meters, tenzij anders vermeld.
Materiaalmaten in millimeters, tenzij anders vermeld.
Diameters in millimeters, tenzij anders vermeld.
Hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders vermeld.
Ligging bestaande kabels en leidingen ter indicatie ingetekend.

-	-	-	-
-	-	-	-
Wijz.	Datum	Get.	Omschrijving:

Project: Herinrichting Colijnstraat te Schiedam		Besteknummer: -	
Opdrachtgever: Gemeente Schiedam		Gecontroleerd: Vrijgegeven:	
Omschrijving: Dwarsprofielen N_DP		TOD RVK Datum: Datum: 24-06-2025 24-06-2025	

 Ontwerp & contractmanagement Elektronicaweg 2, 2628 XG Delft Postbus 5094, 2600 GB Delft T +31 15 750 15 50 W www.rps.nl	Projectnummer: NL202051567	Formaat: A1
	Projectleider: RVK	Schaal: 1:100
	Auteur: THS	Status: Definitief
	Fase: Definitief Ontwerp	Datum: 24-06-2025
	Logo: 	Blad: 1 van 1 bladen
		Nummer: 202051567-307
		Wijz: -

Bijlage

3. Besprekingsverslagen



A TETRA TECH COMPANY

PO Box 5094
2600 GB Delft
The Netherlands
Elektronicaweg 2
2628 XG Delft
T +31 88 99 04 500

BESPREKINGSVERSLAG COLIJNSTRAAT

Vooroverleg Stedin Colijnstraat

datum vergadering	11-12-24
locatie	Microsoft Teams
referentie	NL202051567
aanwezig namens	Stedin, Ersin Demiroglu (ED) RPS, Hanna Noordermeer (HN)
afwezig	RPS, Stefan Helgers (SH)
kopie voor	Opdrachtgevers en deelnemers
bijlagen	

Opening en kennismaking

Hanna Noordermeer (HN) opent de vergadering. Er wordt begonnen met een voorstelrondje. Ersin Demiroglu (ED) werkt bij de afdeling graafschade preventie van Stedin. ED geeft advies en doet controle bij de uitvoering voor dit gebied.

Toelichting project en ontwerp

De gemeente Schiedam gaat werkzaamheden uitvoeren rondom de Colijnstraat in Schiedam. De verharding en riolering worden vervangen. Daarnaast zijn de straten/wegen verzakt en worden opgehoogd. Het gaat om de Colijnstraat en de Burgemeester van Haarenlaan en een aantal dwarsstraten hiertussen. De ophogingen variëren van 10-40 centimeter. Het huidige gemengde rioolstelsel maakt plaats voor een nieuw gescheiden stelsel. Daarnaast wordt de inrichting van de buitenruimte ook op sommige plekken aangepast. De uitvoering staat gepland voor Q4 '25/ Q1 '26.

RPS doet de coördinatie van de kabels en leidingen (K&L) en maakt het ontwerp voor de gemeente.

Raakvlakken met K&L Stedin

De K&L van Stedin in het projectgebied komen dieper te liggen door de geplande ophoging. HN zegt dat er begin volgend jaar proefsleuven worden gegraven. Wanneer de proefsleuf resultaten binnen zijn, wordt dit gedeeld met Stedin. Dan is ook de huidige diepte ligging van de K&L in het gebied bekend.

De kruisende K&L vormen een mogelijk knelpunt met de nieuwe riolering. De nieuwe riolering wordt voornamelijk in de rijbaan gelegd. In de Roëllstraat en de Mackaystraat worden ook de ondergrondse containers verplaatst, dit vormt een knelpunt met een laagspanningskabel. De proefsleuven geven hier uitsluitsel over.

Er worden ook nieuwe bomen gepland, sommige bomen worden geplaatst nabij een laagspanningskabel.

Eisen

ED zegt dat de meeste infrastructuur in het projectgebied oud is. Het is over het algemeen aangelegd tussen 1960 en 1980. De materialen verschillen tussen GPLK en aluminium, PE, en PVC. ED geeft aan dat PVC en GPLK niet veel kunnen hebben. ED kan niks zeggen over de toelaatbare ophoging, dit kan alleen iemand van de afdeling reconstructie.

HN vraagt of Stedin hier een vervangingsopgave op de planning heeft. ED geeft aan dat hij dit niet weet.

ED geeft aan dat in de algemene eisen van Stedin staat dat er 50 centimeter tussen het riool en de K&L van Stedin moet zitten. HN vraagt of dit ook minder mag zijn, omdat 50 centimeter met dit ontwerp misschien niet mogelijk is. ED geeft aan dat hij hier niks over kan zeggen.

ED geeft aan dat in de eisen van Stedin staat dat er 50 centimeter tussen een ondergrondse container en K&L moet zitten. De proefsleuven zullen dit moeten uitwijzen, anders is een verlegging of ontwerp aanpassing noodzakelijk.

ED stuurt de algemene eisen van Stedin op. Hier staat ook in hoeveel afstand er tussen een te planten boom en de K&L moet zitten.

ED geeft aan dat er voor Colijnstraat nummer 80 een middenspanningsmof aanwezig is. Wanneer er binnen 2 meter van deze mof gewerkt moet worden, moet er een aanvraag bij Stedin gedaan worden om de kabel uit te schakelen.

Planning en vervolgafspraken

HN gaat bij Stedin na wie van reconstructie meer kan zeggen over wat wel en niet knelpunten zijn voor dit project. ED weet de contactpersoon niet. Wanneer er een aannemer voor dit werk bekend is wil ED een uitvoeringsoverleg met de directievoerder van Stedin erbij.

Afsluiting en actielijst

HN bedankt ED, en sluit de vergadering. Hieronder een actielijst van het overleg.

Nr:	Verslag d.d.:	Samenvatting actie:	Door:	Status:
1	12-12-24	Delen algemene eisen Stedin	ED	Afgerond
2	12-12-24	Contact zoeken met reconstructie	HN	In behandeling
3	12-12-24	Delen proefsleufresultaten	HN	In behandeling



A TETRA TECH COMPANY

PO Box 5094

2600 GB Delft

The Netherlands

Elektronicaweg 2

2628 XG Delft

T +31 88 99 04 500

BESPREKINGSVERSLAG COLIJNSTRAAT

Vooroverleg Evides Colijnstraat

datum vergadering	18-12-24
locatie	Microsoft Teams
referentie	NL202051567
aanwezig namens	<i>Evides, Rory Grondelle (RG)</i> <i>RPS, Hanna Noordermeer (HN)</i>
afwezig	<i>RPS, Stefan Helgers (SH)</i>
kopie voor	Opdrachtgevers en deelnemers
bijlagen	

Opening en kennismaking

Hanna Noordermeer (HN) opent de vergadering. Er wordt begonnen met een voorstelrondje. Rory Grondelle (RG) is de gebiedsverantwoordelijke en eerste aanspreek punt van Evides voor de regio Schiedam. HN is verleggingscoördinator bij RPS en verzorgt de coördinatie van de Kabels en Leidingen binnen dit project.

Toelichting project en ontwerp

De gemeente Schiedam gaat werkzaamheden uitvoeren rondom de Colijnstraat in Schiedam. De verharding en riolering worden vervangen. Daarnaast zijn de straten/wegen verzakt en worden opgehoogd. Het gaat om de Colijnstraat, de Burgemeester van Haarenlaan en een aantal dwarsstraten hiertussen. De ophogingen variëren van 10-40 centimeter. Het huidige gemengde rioolstelsel maakt plaats voor een nieuw gescheiden stelsel. Daarnaast wordt de inrichting van de buitenruimte ook op sommige plekken aangepast. De uitvoering staat gepland voor Q4 '25/ Q1 '26.

RPS doet de coördinatie van de kabels en leidingen (K&L) en maakt het ontwerp voor de gemeente.

Raakvlakken met K&L Evides

De leidingen van Evides in het projectgebied komen dieper te liggen door de geplande ophoging. HN zegt dat er begin volgend jaar proefsleuven worden gegraven. Wanneer de proefsleuf resultaten binnen zijn, wordt dit gedeeld met Evides. Dan is ook de huidige diepte ligging van de K&L in het gebied bekend. RG geeft aan dat wanneer de huidige diepte ligging bekend is, hij een uitspraak kan doen over de toelaatbare ophoging.

De kruisende K&L vormen een mogelijk knelpunt met de nieuwe riolering. De nieuwe riolering wordt voornamelijk in de rijbaan gelegd.

Er worden ook nieuwe bomen gepland, sommige bomen worden geplaatst nabij een waterleiding.

RG vertelt dat Stedin en Evides in dit gebied samen optrekken. Dit project is al ter sprake gekomen in een periodiek overleg met de gemeente Schiedam. Henk Verloop is altijd namens de gemeente bij de kabels en leidingen betrokken. Rory Monster is de contact persoon van Stedin, die HN moet hebben. RG deelt zijn mailadres.

Wanneer er zich binnen dit project knelpunten voordoen of Stedin gaat hier iets doen. Dan wil Evides hier alle rijgleidingen vervangen, dit is beleid. De water leidingen die de flats voeden liggen deels in de kelders en kruisen de straat.

Eisen

RG vertelt dat hier geen leidingen van brosse materialen van Evides liggen. Het ophangen in de sleuf is hierdoor een mogelijkheid tijdens de werkzaamheden. De waterleidingen in dit gebied zijn aangelegd in 1993.

In de burgemeester van Haarenlaan ligt een 315 PVC transportleiding (EVI.WL.005). Dit is een belangrijke leiding. In de burgermeester van Haarenlaan wordt de rijbaan iets breder. Er worden ook proefsleuven gegraven om vast te stellen of de transportleiding dan niet in de rijbaan komt te liggen. RG hoopt dat er geen knelpunten zijn met deze leiding. De doorlooptijd voor het aanpassen van een transportleiding is twee jaar na VTA. De geplande ophoging van 20 centimeter vormt geen knelpunt.

In het gebied zitten een aantal afsluiters en brandkranen deze kunnen met een opzetstuk van Evides door de civiele aannemer worden opgehoogd. Detail afspraken hierover worden in het vervolgoverleg afgestemd.

RG geeft aan dat er minimaal 20 centimeter tussen het riool en de waterleiding moet zitten. De aanleg diepte is 1 meter geweest, maar kan door de zettingen gezakt zijn.

Het liefst wil Evides dat de waterleidingen uit de kruin van de nieuwe bomen blijven. Als de nieuwe bomen dezelfde bomen worden als er nu staan mag 2 meter afstand aangehouden worden.

In de Piersonstraat ligt nog enkele meters aan grijsgietijzer (EVI.WL.013). De ophoging zal de leiding waarschijnlijk wel aankunnen. Als dit uiteindelijk het enige knelpunt is gaat RG deze niet vervangen.

Planning en vervolgafspraken

Zodra de proefsleufresultaten bekend zijn, plant HN een vervolg overleg met Stedin en Evides samen. RG stelt voor Henk Verloop ook uit te nodigen. Dit kan het VTA proces versnellen.

RG zegt dat de doorlooptijd voor distributieleidingen 42-47 weken na VTA is.

Afsluiting en actielijst

HN bedankt RG, en sluit de vergadering. Hieronder een actielijst van het overleg.

Nr:	Verslag d.d.:	Samenvatting actie:	Door:	Status:
-----	---------------	---------------------	-------	---------

1	12-12-24	Delen contact persoon Stedin	RG	Afgerond
2	12-12-24	Vervolg overleg Evides/Stedin incl. Henk Verloop	HN	In behandeling
3	12-12-24	Delen proefsleufresultaten	HN	In behandeling

Noordermeer, Hanna

Van: KLIC DELTA Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>
Verzonden: woensdag 23 april 2025 10:49
Aan: Noordermeer, Hanna
CC: Helgers, Stefan; KLIC DELTA Netwerk
Onderwerp: RE: Werkzaamheden Colijnstraat Schiedam

Goedemorgen Hanna,

Hierbij bevestigen wij uw reactie naar aanleiding van de door u ontvangen Eis Voorzorg op KLIC-melding 25O0062446.

In het door u opgegeven polygoon op de klic-melding zijn kabels en/of leidingen van onze opdrachtgever aanwezig. (Zie bijlage)

Wij verzoeken u om de nodige voorzichtigheid in acht te nemen en wijzen u op uw verplichting om zorgvuldig te graven, conform de algemene richtlijnen van de WION.

Wij hebben geen bezwaar tegen de voorgenomen werkzaamheden. Toezicht achten wij vanuit onze zijde niet noodzakelijk.

Indien u machinaal gaat graven, verzoeken wij u een graafmelding te doen en deze minimaal 2 werkdagen van tevoren bij ons aan te melden. Bij ontvangst van een graafmelding zullen wij de EV opnieuw beoordelen.

Wij hopen u hiermee voldoende geïnformeerd te hebben.

Met vriendelijke groet,

Lauri Willemsen
Administratief Medewerkster

T +31(0) 88 1818 233
Wiltonstraat 16 | NL – 3905KW Veenendaal



[Privacy policy](#) | [LinkedIn](#) | [Become a pioneer at Circet Benelux](#)

Please inform us immediately if this e-mail and/or any attachment was transmitted incompletely or was not intelligible.

This e-mail and any attachment is for authorized use by the intended recipient(s) only. It may contain proprietary material, confidential information and/or be subject to legal privilege. It should not be copied, disclosed to, retained or used by any other party. If you are not an intended recipient then please promptly delete this e-mail and any attachment and all copies and inform the sender.

Van: Noordermeer, Hanna <Hanna.Noordermeer@tetrattech.com>
Verzonden: woensdag 23 april 2025 09:42
Aan: KLIC DELTA Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>
CC: Helgers, Stefan <STEFAN.HELGERS@tetrattech.com>
Onderwerp: RE: Werkzaamheden Colijnstraat Schiedam

Goedemiddag Lauri,

Hierbij een nieuw klic-nummer 25O0062446. Ik heb eerder contact gehad met deltafiber over dit project.

Het gaat om onderstaande: ‘

” Er waren geen knelpunten met delta fiber hadden we in onderstaande mail vastgesteld. Nu wil ik nog 2 dingen bij jullie checken:

Nu worden er heesters op DFN.DT.015 in de Roellstraat gepland, is dit een knelpunt voor jullie?

In de Van Tienhovenstraat komt er een nieuwe boom op 0,8m van DFN.DT.018. Is dit een probleem voor Deltafiber.

Als het een probleem is kunnen jullie dan aangeven welke beheersmaatregelen we kunnen nemen zodat er geen knelpunt meer is?

In de bijlage nog een keer de tekening die correspondeert met de codes.”

Met vriendelijke groet,

Hanna Noordermeer

Projectleider

RPS | Services UK & Netherlands

T +31 6 25161070

E hanna.noordermeer@tetrattech.com



Van: KLIC DELTA Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>

Verzonden: dinsdag 22 april 2025 16:32

Aan: Noordermeer, Hanna <Hanna.Noordermeer@tetrattech.com>

CC: KLIC DELTA Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>

Onderwerp: RE: Werkzaamheden Colijnstraat Schiedam

Goedemiddag Hanna,

Wij willen u erop wijzen dat dit een KLIC-nummer uit augustus 2024 is. Een KLIC-nummer is 20 werkdagen geldig. Wij verzoeken u vriendelijk om een nieuwe KLIC aan te vragen, zodat wij dit kunnen beoordelen.

Hopelijk hebben wij u hiermee voldoende geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Lauri Willemsen

Administratief Medewerkster

T +31(0) 88 1818 233

Wiltonstraat 16 | NL – 3905KW Veenendaal

[Privacy policy](#) | [LinkedIn](#) | [Become a pioneer at Circet Benelux](#)

Please inform us immediately if this e-mail and/or any attachment was transmitted incompletely or was not intelligible.

This e-mail and any attachment is for authorized use by the intended recipient(s) only. It may contain proprietary material, confidential information and/or be subject to legal privilege. It should not be copied, disclosed to, retained or used by any other party. If you are not an intended recipient then please promptly delete this e-mail and any attachment and all copies and inform the sender.

Van: Noordermeer, Hanna <Hanna.Noordermeer@tetrattech.com>

Verzonden: dinsdag 22 april 2025 15:57

Aan: KLIC DELTA Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>

Onderwerp: RE: Werkzaamheden Colijnstraat Schiedam

24O0117864.

Met vriendelijke groet,

Hanna Noordermeer

Projectleider

RPS | Services UK & Netherlands

T +31 6 25161070

E hanna.noordermeer@tetrattech.com



Van: KLIC DELTA Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>

Verzonden: dinsdag 22 april 2025 15:55

Aan: Noordermeer, Hanna <Hanna.Noordermeer@tetrattech.com>

CC: KLIC DELTA Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>

Onderwerp: RE: Werkzaamheden Colijnstraat Schiedam

Goedemiddag Hanna,

Graag ontvangen wij het KLIC-nummer.

Met vriendelijke groet,

Lauri Willemsen

Administratief Medewerkster

T +31(0) 88 1818 233

Wiltonstraat 16 | NL – 3905KW Veenendaal

[Privacy policy](#) | [LinkedIn](#) | [Become a pioneer at Circet Benelux](#)

Please inform us immediately if this e-mail and/or any attachment was transmitted incompletely or was not intelligible.

Van: Noordermeer, Hanna <Hanna.Noordermeer@tetrattech.com>

Verzonden: dinsdag 22 april 2025 15:32

Aan: KLIC DELTA Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>

Onderwerp: RE: Werkzaamheden Colijnstraat Schiedam

Excuus bij deze de bijlage erbij.

Met vriendelijke groet,

Hanna Noordermeer

Projectleider

RPS | Services UK & Netherlands

T +31 6 25161070

E hanna.noordermeer@tetrattech.com



Van: Noordermeer, Hanna <Hanna.Noordermeer@tetrattech.com>

Verzonden: dinsdag 22 april 2025 15:25

Aan: KLIC Meldingen DELTA Fiber Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>

Onderwerp: RE: Werkzaamheden Colijnstraat Schiedam

Hoi Lauri,

Er waren geen knelpunten met delta fiber hadden we in onderstaande mail vastgesteld.vNu wil ik nog 2 dingen bij jullie checken:

Nu worden er heesters op DFN.DT.015 in de Roellstraat gepland, is dit een knelpunt voor jullie?
In de Van Tienhovenstraat komt er een nieuwe boom op 0,8m van DFN.DT.018. Is dit een probleem voor Deltafiber.

Als het een probleem is kunnen jullie dan aangeven welke beheersmaatregelen we kunnen nemen zodat er geen knelpunt meer is?

In de bijlage nog een keer de tekening die correspondeert met de codes.

Met vriendelijke groet,

Hanna Noordermeer

Projectleider

RPS | Services UK & Netherlands

T +31 6 25161070

E hanna.noordermeer@tetrattech.com



Van: KLIC Meldingen DELTA Fiber Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>

Verzonden: vrijdag 29 november 2024 11:31

Aan: Noordermeer, Hanna <Hanna.Noordermeer@tetrattech.com>

CC: KLIC Meldingen DELTA Fiber Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>

Onderwerp: FW: Werkzaamheden Colijnstraat Schiedam

Goedemorgen Hanna,

Hierbij bevestigen wij uw reactie naar aanleiding van de door u ontvangen Eis Voorzorg op klic-melding 24O0117864.

In het door u opgegeven polygoon op de klic-melding zijn kabels en/of leidingen van onze opdrachtgever aanwezig. (Zie bijlage)

Let Op! Er liggen meerdere 96 en 192-vezelige glasvezelkabels in het klic-gebied. Graag deze door middel van

proefsleuven lokaliseren om schade te voorkomen.

Wij verzoeken u de nodige voorzichtigheid in acht te nemen en wijzen u op uw verplichting om zorgvuldig te graven conform de algemene richtlijnen van de WION.

Wij hebben geen bezwaar tegen de voorgenomen werkzaamheden.

Toezicht achten wij vanuit ons niet nodig.

Gaat u machinaal graven, dan dient u een graafmelding te doen en dit minimaal 2 werkdagen van tevoren bij ons aan te melden.

Bij een graafmelding zullen wij de EV opnieuw beoordelen.

Hopelijk hebben wij u zo voldoende geïnformeerd.

Met vriendelijke groet,

Lauri Willemsen

Administratief Medewerkster

T +31(0) 88 1818 233

Wiltonstraat 16 | NL – 3905KW Veenendaal



[Privacy policy](#) | [LinkedIn](#) | [Become a pioneer at Circet Benelux](#)

Please inform us immediately if this e-mail and/or any attachment was transmitted incompletely or was not intelligible.

This e-mail and any attachment is for authorized use by the intended recipient(s) only. It may contain proprietary material, confidential information and/or be subject to legal privilege. It should not be copied, disclosed to, retained or used by any other party.

Van: Noordermeer, Hanna <Hanna.Noordermeer@tetrattech.com>
Verzonden: vrijdag 29 november 2024 09:45
Aan: KLIC Meldingen DELTA Fiber Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>
Onderwerp: RE: Werkzaamheden Colijnstraat Schiedam

U ontvangt niet vaak e-mail van hanna.noordermeer@tetrattech.com. [Ontdek waarom dit belangrijk is](#)

Hoi,

24O0117864_1.

Met vriendelijke groet,

Hanna Noordermeer

projectcoördinator
RPS | Services UK & Netherlands
T +31 88 99 04 500

M 0625161070
E hanna.noordermeer@tetrattech.com

Van: KLIC Meldingen DELTA Fiber Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>
Verzonden: vrijdag 29 november 2024 10:42
Aan: Noordermeer, Hanna <Hanna.Noordermeer@tetrattech.com>
CC: KLIC Meldingen DELTA Fiber Netwerk <klicmeldingen@deltafiber.nl>
Onderwerp: FW: Werkzaamheden Colijnstraat Schiedam

Goedemorgen Hanna,

Graag ontvangen wij een KLIC-nummer, zodat wij naar de situatie kunnen kijken.

Alvast bedankt.

Met vriendelijke groet,

Lauri Willemsen

Administratief Medewerkster

T +31(0) 88 1818 233

Wiltonstraat 16 | NL – 3905KW Veenendaal



[Privacy policy](#) | [LinkedIn](#) | [Become a pioneer at Circet Benelux](#)

Please inform us immediately if this e-mail and/or any attachment was transmitted incompletely or was not intelligible.

This e-mail and any attachment is for authorized use by the intended recipient(s) only. It may contain proprietary material, confidential information and/or be subject to legal privilege. It should not be copied, disclosed to, retained or used by any other party.

If you are not an intended recipient then please promptly delete this e-mail and any attachment and all copies and inform the sender.

Van: Noordermeer, Hanna <Hanna.Noordermeer@tetrattech.com>

Verzonden: vrijdag 29 november 2024 09:17

Aan: KLIC Meldingen DELTA Fiber Netwerk <klcmeldingen@deltafiber.nl>

CC: Helgers, Stefan <STEFAN.HELGERS@tetrattech.com>

Onderwerp: Werkzaamheden Colijnstraat Schiedam

U ontvangt niet vaak e-mail van hanna.noordermeer@tetrattech.com. [Ontdek waarom dit belangrijk is](#)

Beste lezer,

De gemeente Schiedam gaat werkzaamheden uitvoeren rondom de Colijnstraat in Schiedam. De verharding en riolering worden vervangen. Daarnaast zijn de straten/wegen verzakt en worden opgehoogd.

Het gaat om de Colijnstraat en de Burgemeester van Haarenlaan en een aantal dwarsstraten hiertussen.

De ophogingen variëren van 10-40 centimeter. Het huidige gemengde rioolstelsel maakt plaats voor een nieuw gescheiden stelsel. De uitvoering staat gepland voor Q4 '25/ Q1 '26.

In de bijlage de K&L overzichtstekening en knelpuntentabel. Het ontwerp is hieronder te downloaden.

<https://we.tl/t-znNkwmwla1>

De geplande werkzaamheden hebben een mogelijk raakvlak met uw assets. RPS coördineert en ontwerp de werk voor de gemeente. Ik wil graag een overleg plannen om de raakvlakken te bespreken?

Ik wil graag in week 51 of week of 3 van volgend jaar iets plannen, kunt u aangeven wanneer u beschikbaar bent?

Met vriendelijke groet,

Hanna Noordermeer

projectcoördinator
RPS | Services UK & Netherlands
PO Box 5094
2600 GB Delft
The Netherlands
Elektronicaweg 2
2628 XG Delft, The Netherlands
T +31 88 99 04 500

M 0625161070

E hanna.noordermeer@tetrattech.com



Follow us on: rps.nl | [LinkedIn](#) | [Facebook](#) | [Instagram](#) | [Youtube](#)



A TETRA TECH COMPANY

PO Box 5094

2600 GB Delft

The Netherlands

Elektronicaweg 2

2628 XG Delft

T +31 88 99 04 500

BESPREKINGSVERSLAG COLIJNSTRAAT BOMEN

Combi-overleg Bomen KPN, Stedin en Evides Colijnstraat

datum vergadering	23-5-25
locatie	Microsoft Teams
referentie	NL202051567
aanwezig namens	Evides, Yang Fang Kaffa (YK) Stedin, Rory Monster (RM) KPN, Rob Noordijk (RN) RPS, Theo Ouwenhand (TO) RPS, Hanna Noordermeer (HN)
afwezig	
kopie voor	Opdrachtgevers en deelnemers
bijlagen	

Opening en kennismaking

Hanna Noordermeer (HN) opent de vergadering. Er wordt begonnen met een voorstelrondje. Yang Fang Kaffa (YK) is de gebiedsverantwoordelijke van Evides en de vervanger van Rory Grondelle. Rory Monster (RM) technisch adviseur intake bij Stedin. Rob Noordijk (RN) doet de intake van reconstructies voor KPN. Theo Ouwenhand (TO) is betrokken bij het civieltechnisch ontwerp en werkt bij RPS. HN is verleggingscoördinator bij RPS en verzorgt de coördinatie van de Kabels en Leidingen binnen dit project.

Toelichting project en ontwerp

De gemeente Schiedam gaat werkzaamheden uitvoeren rondom de Colijnstraat in Schiedam. De verharding en riolering worden vervangen. Daarnaast zijn de straten/wegen verzakt en worden opgehoogd. Het gaat om de Colijnstraat, de Burgemeester van Haarenlaan en een aantal dwarsstraten hiertussen. De ophogingen variëren van 10-40 centimeter. Het huidige gemengde rioolstelsel maakt plaats voor een nieuw gescheiden stelsel. Daarnaast wordt de inrichting van de buitenruimte ook op sommige plekken aangepast. De uitvoering staat gepland voor Q1/Q2 '26.

Dit vervolg overleg gaat over de knelpunten met betrekking tot bomen, brandkranen en rioolputten en de K&L.

Algemeen

De netbeheerders zijn niet blij dat er op bestaande kabels en leidingen bomen worden geplaatst. En dat door de vergroening van de wijk K&L moeten worden verlegd. Terwijl er in deze tijd al een tekort aan capaciteit bij de netbeheerders is. Als de gemeente niet anders besluit dan vragen de netbeheerders om een VTA/VTM om de K&L te verleggen. De kosten hiervan zullen bij de gemeente ingediend worden.

[rps.nl](https://www.rps.nl)

Referentienummer: NL202051567 | 23 mei 2025

Pagina 1 van 3

Naast wie de verlegging betaald vindt Stedin het niet verantwoord zo met maatschappelijk geld om te gaan. Bomen in relatie tot kabels en leidingen wordt een knelpunt op het moment dat deze dichter dan 2,0m vanaf een kabel staat. Dan zijn er maatregelen nodig zoals een wortelscherm, 0,5 meter afstand houden van K&L. Anders is een verlegging of ontwerpaanpassing nodig.

Wanneer er een VTA/VTM verstuurd wordt verwacht de netbeheerder een alternatief tracé te ontvangen van de gemeente.

Loeffstraat

STE.LS.009 verzoeken tot verleggen naar het trottoir. De kabel vormt een knelpunt met een boom en rioolput. Het ontwerp kan hier niet aangepast worden. Er is wel naar gekeken. Maar anders komt het niet uit in het straatbeeld en de ruimte voor het riool.

Voor de bomen aan de oostelijke kant van de Loeffstraat is een wortelscherm nodig.

Roëllstraat

STE.LS.013 verzoeken tot verleggen naar het trottoir. De kabel vormt een knelpunt met een boom. Het ontwerp kan hier niet aangepast worden. Er is wel naar gekeken. Maar anders komt het niet uit met de locatie van de huidige bomen.

Verzoek aan KPN een stuk datakabel te verleggen voor de zuidwestelijke boom. Dit is wel een belangrijke verbinding die de wijk voedt. RN merkt op dat er hier ook twee kasten staan die niet in de Klic voorkomen. HN gaat dit bij Deltafiber navragen. Dit kan de verlegging lastig maken doordat er dan beperkte ruimte is.

Van Tienhovenstraat

De bomen aan de westkant van de straat zijn een knelpunt met de K&L. Het verzoek is STE.LS.015, EVI.WL.008 verlegd worden naar het trottoir.

Voor KPN is het geen probleem de kabel is reserve/buiten bedrijf. Aan de oostkant van de straat is er nog geschoven met de bomen zodat er geen raakvlakken meer zijn.

Mackaystraat

STE.LS.022 verzoeken tot verleggen naar het trottoir. De KPN kabel is geen probleem voor de zuidwestelijke boom, deze is buitenbedrijf /reserve.

De bomen aan de oostkant zijn iets verplaatst zodat er geen verleggingen meer nodig zijn.

Piersonstraat

TO gaat de gemeente verzoeken de westelijke boom te laten vervallen i.v.m. de MS-kabel. Het verleggen van de kabel is kostbaar in tijd en geld.

Aan de oostelijke kant zijn bij twee bomen een wortelscherm nodig voor de LS-kabel van Stedin. En TO gaat de gemeente verzoeken een boom en trottoir om te wisselen zodat de kabel van KPN kan blijven liggen.

Burgermeester van Haarenlaan

De brandkranen van Evides zijn ingemeten in de burgemeester van Haarenlaan. Er is niet bekend welk gedeelte van de brandkraan is ingemeten daarom blijft het wat onzeker. Maar het lijkt erop dat op 4 plekken de brandkranen in de opsluitband van het trottoir terecht komen. TO vraagt of de brandkranen makkelijk aangepast kunnen worden. YK zegt dat dit een transportleiding is en dat de brandkranen boven de leiding moeten blijven. Het verleggen van de leiding is kostbaar en heeft een doorlooptijd van 1-2 jaar. TO gaat dit voorleggen bij de gemeente, hij vindt het niet maatschappelijk verantwoord deze leiding te verleggen. TO zal sturen op een ontwerpaanpassing.

TO maakt een overzichtstekening met daarop de bomen en de K&L die een knelpunt vormen en welke met maatregelen gehandhaafd kunnen worden. Dit zorgt voor een duidelijker beeld van de aantallen en de locaties.

Planning en vervolgafspraken

RPS heeft begin juni weer een overleg met de gemeente. Dan zullen de knelpunten en consequenties met betrekking tot de bomen en brandkranen worden voorgelegd. Er is 7 juli 2025 alvast een vervolgoverleg gepland dan zal RPS terugkoppeling geven en worden de definitieve knelpunten vastgesteld.

Voor Stedin is er sowieso een VTA nodig omdat ze op sommige locaties moeten verleggen door andere aspecten in de reconstructie. Stedin heeft zeker een doorlooptijd van een jaar, dus de uitvoeringsplanning van Q1/Q2 kan krap worden. Direct na het vervolgoverleg van 2 juli wil RPS het VTA opstellen.

Afsluiting en actielijst

HN bedankt de aanwezigen, en sluit de vergadering. Hieronder een actielijst van het overleg.

Nr:	Verslag d.d.:	Samenvatting actie:	Door:	Status:
1	23-5-25	Overzichtstekening bomen maken	TO	Afgerond
2	23-5-25	Bespreken knelpunten gemeente	TO	Open
3	23-5-25	Terugkoppelen antwoord gemeente	HN	Open
4	23-5-25	Navraag doen bij Deltafiber	HN	Afgerond



A TETRA TECH COMPANY

PO Box 5094

2600 GB Delft

The Netherlands

Elektronicaweg 2

2628 XG Delft

T +31 88 99 04 500

BESPREKINGSVERSLAG COLIJNSTRAAT

Combi-overleg Stedin-Evides Colijnstraat

datum vergadering	17-4-25
locatie	Microsoft Teams
referentie	NL202051567
aanwezig namens	Evides, Yang Fang Kaffa (YK) Stedin, Rory Monster (RM) RPS, Hanna Noordermeer (HN)
afwezig	
kopie voor	Opdrachtgevers en deelnemers
bijlagen	

Opening en kennismaking

Hanna Noordermeer (HN) opent de vergadering. Er wordt begonnen met een voorstelrondje. Yang Fang Kaffa (YK) is de gebiedsverantwoordelijke van Evides en de vervanger van Rory Grondelle. Rory Monster (RM) technisch adviseur intake bij Stedin. HN is verleggingscoördinator bij RPS en verzorgt de coördinatie van de Kabels en Leidingen binnen dit project.

Toelichting project en ontwerp

De gemeente Schiedam gaat werkzaamheden uitvoeren rondom de Colijnstraat in Schiedam. De verharding en riolering worden vervangen. Daarnaast zijn de straten/wegen verzakt en worden opgehoogd. Het gaat om de Colijnstraat, de Burgemeester van Haarenlaan en een aantal dwarsstraten hiertussen. De ophogingen variëren van 10-40 centimeter. Het huidige gemengde rioolstelsel maakt plaats voor een nieuw gescheiden stelsel. Daarnaast wordt de inrichting van de buitenruimte ook op sommige plekken aangepast. De uitvoering staat gepland voor Q1/Q2 '26.

RPS doet de coördinatie van de kabels en leidingen (K&L) en maakt het ontwerp voor de gemeente. HN heeft de proefsleufresultaten gedeeld met beide partijen.

Raakvlakken met K&L Evides

De aanlegdiepte bij Evides is rond de 1 meter onder maaiveld. Evides wil niet dieper komen te liggen dan 1,5 meter onder maaiveld. Met de geplande ophogingen hoeft dit voor Evides geen knelpunt te vormen. Alleen de gemeente Schiedam heeft een beleid dat de K&L niet dieper mogen dan 1,20 meter. Als dit zo is zal in sommige straten wel de waterleiding gerezen moeten worden. Evides heeft zelf geen initiatief om te vervangen, de leidingen zijn van pvc en niet toe aan vervanging. De doorlooptijd voor werkzaamheden is minimaal 9-12 maanden na VTA. YK vraagt of RPS de 1,20 meter diepte regel wil bespreken met de

gemeente. HN geeft dit door. YK koppelt per straat terug wat de toekomstige diepte ligging wordt naar aanleiding van de proefsleufresultaten.

Wanneer de nieuwe bomen 2 meter van de leidingen vandaan blijven is er geen knelpunt. Als de afstand tussen de stam en de leidingen binnen 2 meter komt zijn er beheersmaatregelen nodig. HN koppelt terug als er bomen binnen de 2 meter komen, dan is er verdere afstemming nodig voor beheersmaatregelen.

Daarnaast moeten de afsluiters en brandkranen ook opgehoogd worden. De civiele aannemer kan dit zelf doen in het werk met de opzet stukken van Evides.

Raakvlakken met K&L Stedin

Stedin ligt gemiddeld tussen de 0,5-1 meter onder maaiveld. Het beleid bij Stedin is dat als ze dieper komen te liggen ze de K&L moeten rijden. De impactanalyse van Stedin zal dit uitwijzen, binnen 4 weken koppelt RM dit terug.

Door de verplaatsing van de ondergrondse containers zijn er 2 verleggingen nodig van laagspanningskabels, STE.LS.021 en STE.LS.014. In de Roëllstraat is de kabel niet gevonden met de proefsleuven, Stedin gaat hiervoor aanvullend onderzoek uitvoeren. Stedin wil een VTA ontvangen voor de werkzaamheden, inclusief een voorkeurstracé van de gemeente Schiedam. De doorlooptijd voor de werkzaamheden is minimaal 9-12 maanden.

Wanneer de nieuwe bomen 2 meter van de K&L vandaan blijven is er geen knelpunt. Als de afstand tussen de stam en de leidingen binnen 2 meter komt zijn er beheersmaatregelen nodig. HN koppelt terug als er bomen binnen de 2 meter komen, dan is er verdere afstemming nodig voor beheersmaatregelen.

Planning en vervolgafspraken

HN stuurt de nieuwste versie van de knelpuntentabel en het ontwerp op. HN koppelt nog terug waar de waterleiding in het trottoir komt.

Afsluiting en actielijst

HN bedankt de aanwezigen, en sluit de vergadering. Hieronder een actielijst van het overleg.

Nr:	Verslag d.d.:	Samenvatting actie:	Door:	Status:
1	17-4-25	Delen DWG en knelpuntentabel	HN	Afgerond
2	17-4-25	Bespreken 1,20m met de gemeente	RPS	Open
3	17-4-25	Per straat toekomstige diepte ligging terugkoppelen	YK	Open
4	17-4-25	Wanneer bomen binnen 2 meter komen aangeven bij netbeheerders	HN	Open
5	17-4-25	Terugkoppelen ligging transport waterleiding	HN	Open
6	17-4-25	Impactanalyse terugkoppelen	RM	Open