



Evaluatie graafwerkzaamheden deelsaneringsplan Delftweg 1 Rijswijk

Projectnummer Stedin: PD004426

15 april 2026

Kenmerk R002-1290611-10402-V01

Verantwoording

Titel	Evaluatie graafwerkzaamheden deelsaneringsplan Delftweg 1 Rijswijk
Opdrachtgever	Stedin Netbeheer BV
Projectleider	[REDACTED]
Auteur	[REDACTED]
Tweede lezer	[REDACTED] (Projectleider BRL6000 protocol 6005)
Uitvoering milieukundige begeleider	- [REDACTED] (Tempelaar Bodemsanering Begeleiding) 15 t/m 18 oktober 2025 - [REDACTED] (JBO Milieu) 20 t/m 24 oktober 2025 - [REDACTED] (JBO Milieu) 27 en 28 oktober 2025 - [REDACTED] (JBO Milieu) 7 t/m 15 november 2025 - [REDACTED] (TAUW) 23 t/m 27 februari 2026
Kenmerk	R002-1290611-10402-V01
Aantal pagina's	13 (exclusief bijlagen)
Datum	7 april 2026
Handtekening	Ontbreekt in verband met digitale verwerking. Dit rapport is aantoonbaar vrijgegeven.

Inhoud

1	Inleiding	5
2	Achtergrondinformatie	5
2.1	Algemene gegevens	5
2.2	Samenvatting verontreinigingssituatie	6
2.3	Uitgevoerde bodemonderzoeken	6
2.4	Verontreinigingssituatie	7
2.5	Plan van aanpak	7
2.6	Betrokken partijen	8
3	Doelstelling en kwaliteitsborging	9
3.1	Saneringsdoelstelling	9
3.2	Uitgangspunten	9
3.3	Vergunningen en meldingen	9
3.4	Arbeidshygiëne en veiligheid	10
3.5	Kwaliteit	11
4	Uitvoering werkzaamheden	11
4.1	Algemeen	11
4.2	Vorbereidende werkzaamheden	11
4.3	Uitgevoerde grondwerkzaamheden	11
4.4	Afwijkingen	12
4.5	Afronding grondsanering	13
5	Conclusies en aanbevelingen	13
5.1	Conclusies	13
5.2	Aanbevelingen	13

Bijlage 1	Regionale ligging
Bijlage 2	Ontgravingscontour op kadastrale kaart
Bijlage 3	Ontgravingstekening milieukundig begeleiders
Bijlage 4	Meldingen bevoegd gezag
Bijlage 5	Foto's werkzaamheden
Bijlage 6	Weegbonnen en kwaliteitscertificaat schoon zand

Kenmerk R002-1290611-10402-V01

Bijlage 7 Machtiging opdrachtgever
Bijlage 8 Veiligheid en kwaliteit
Bijlage 9 Vrijgave milieukundig begeleiders

1 Inleiding

In opdracht van Stedin Netbeheer BV is door TAUW de milieukundige processturing verzorgd van de graafwerkzaamheden ter plaatse van de Delftweg 1 in Rijswijk. De werkzaamheden in opdracht van Stedin dienen in het kader van het Overgangsrecht derhalve aan het bevoegd gezag Wet bodembescherming (Wbb) gemeld te worden (Omgevingsdienst Haaglanden). Het onderliggende deelsaneringsplan is ingediend voor de inwerkingtreding van de Omgevingswet op 1 januari 2024.

De deelsanering bestond uit een landbodemsanering met conventionele methoden en is gefaseerd uitgevoerd in de periode van week 42 in 2025 tot en met week 9 in 2026.

De aanleiding voor de werkzaamheden zijn de voorgenomen graafwerkzaamheden in verband met geplande aanleg van elektrakabels

Het doel van deze evaluatie is het beschrijven van de uitgevoerde graafwerkzaamheden, zodat het bevoegd gezag voor de Wet bodembescherming kan toetsen of de werkzaamheden zijn uitgevoerd conform het goedgekeurde deelsaneringsplan en een goedkeuring kan verlenen aan het resultaat.

Dit evaluatieverslag is als volgt opgebouwd:

- Hoofdstuk 2: Achtergrondinformatie
- Hoofdstuk 3: Doelstelling en kwaliteitswaarborging
- Hoofdstuk 4: Verslag van de uitvoering
- Hoofdstuk 5: Conclusies en aanbevelingen

2 Achtergrondinformatie

2.1 Algemene gegevens

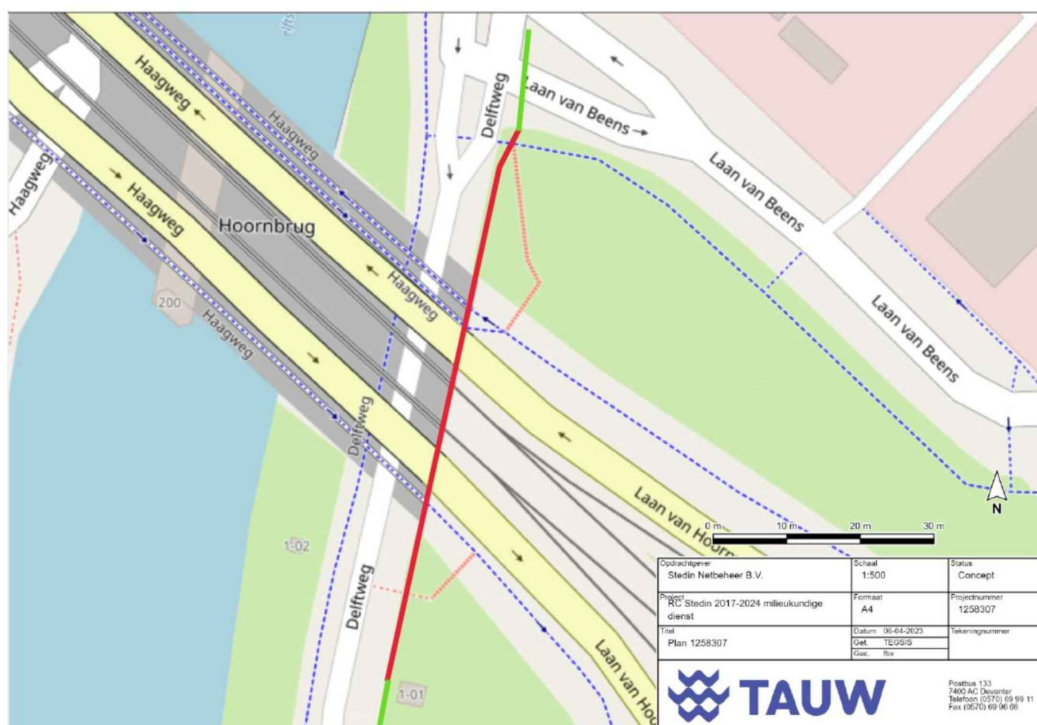
De algemene gegevens van de saneringslocatie zijn weergegeven in tabel 2.1.

Tabel 2.1 Algemene gegevens saneringslocatie

Locatie	Delftweg 1, Rijswijk
X/Y-coördinaat	X: 83.489 / Y: 450.757
Kadastrale gegevens	• Rijswijk, sectie E, nummer 2590 • Rijswijk, sectie E, nummer 2605
Eigendom	Gemeente Rijswijk
Oppervlakte (m ²)	• E 2590: 70.110 • E 2605: 4.725
Verharding	Onverhard/klinkers/tegels

Locatie	Delftweg 1, Rijswijk
Huidig gebruik	Voetpad/groenstrook

In onderstaande figuur 2.1 zijn de geplande werkzaamheden rode lijn weergegeven op kaart. De graafwerkzaamheden zijn uitgevoerd ter plaatse van het viaduct 'de Hoornbrug'. De sleuf binnen de scope van het deelsaneringsplan heeft een lengte van 80 meter, een breedte van 0,5 meter en een maximale diepte van 1,0 meter (in totaal 40 m³).



Figuur 2.1 Ligging ontgravingslocatie onder het deelsaneringsplan is met een rode lijn weergegeven

De topografische ligging is weergegeven in bijlage 1. De kadastrale kaart is opgenomen in bijlage 2.

2.2 Samenvatting verontreinigingssituatie

In onderstaande paragrafen is de verontreinigingssituatie beschreven.

2.3 Uitgevoerde bodemonderzoeken

Ter plaatse van de saneringslocatie is onderstaand representatief bodemonderzoek uitgevoerd: Verkennend en nader bodemonderzoek Hoornbrug Rijswijk, Arcadis, kenmerk 077305397:A, d.d. 26 september 2013, waarin een geval van ernstige bodemverontreiniging is aangetoond met PCB. Voor het aangetoonde geval van ernstige bodemverontreiniging is op 22 oktober 2013 een

Kenmerk R002-1290611-10402-V01

Op dit plan is door het bevoegd gezag op 10 juli 2023 een beschikking afgegeven met kenmerk ODH689335.

2.6 Betrokken partijen

Tabel 2.2 geeft een overzicht van de betrokken partijen, hun rol en contactpersonen.

Tabel 2.2 Gegevens van de betrokken partijen

Gegevens locatie		NAW gegevens
Eigenaar perceel	Gemeente Rijswijk	Bogaardplein 15 2284 DP Rijswijk
Bevoegd gezag	Omgevingsdienst Haaglanden (ODH)	Zuid Hollandplein 1 2596 AW Den Haag
Saneerder	Stedin Netbeheer B.V.	[redacted] Nijverheidsweg 15 3534 AM Utrecht [redacted] @stedin.net
Projectleider BRL 6000	TAUW	[redacted] Rhijnspoor 209 2901 LB Capelle aan den IJssel [redacted] tauw.com
Adviseur	TAUW	[redacted] Postbus 3015 3526AB Utrecht [redacted] tauw.com
Milieukundige begeleiding	TAUW, Tempelaar Bodemsanering Begeleiding (namens TAUW) en JBO Milieu (namens TAUW)	- Tempelaar Bodemsanering begeleiding [redacted] 15-18 okt 2025 Windhalm 29 3344 BL Hendrik Ido Ambacht - JBO Milieu Aalsmeerderweg 241-15 1432 CM Aalsmeer [redacted] 20-24 okt 2025 [redacted] 27 okt 2025 [redacted] 7-14 nov 2025 - TAUW Rhijnspoor 209 2901 LB Capelle a/d IJssel [redacted] 23-27 feb. 2026
Aannemer BRL 7000	[redacted] en [redacted]	[redacted] Rietgorsweg 6 3356 LJ Papendrecht [redacted] vshanab.nl

De procesonderdelen, aanleveren documenten, intake/werkafpraak, kwaliteitsborging, aansturing milieukundige begeleider, controle kritische werkzaamheden, controle registratie afwijkingen, beoordelen logboek mkb'er en rapportage zijn uitgevoerd door TAUW bv. TAUW bv is voor deze werkzaamheden gecertificeerd door KIWA (certificaatnummer K54914).

De procesonderdelen, uitvoering milieukundig toezicht op locatie, aanwezigheid bij kritische werkzaamheden, registratie en melden afwijkingen zijn deels uitgevoerd door TAUW en deels uitbesteed aan bedrijf Tempelaar Bodemsanering Begeleiding en JBO-Milieu. De milieukundig begeleiders zijn erkend (zie verantwoordingstabblad) en geregistreerd bij Rijkswaterstaat Leefomgeving (TAUW: K54914-22, Tempelaar bodemsanering Begeleiding: NC-SIK-60119 en JBO Milieu: NC-SIK-60098).

3 Doelstelling en kwaliteitsborging

3.1 Saneringsdoelstelling

De sanering is gericht op het uitvoeren van werkzaamheden aan kabels en/of leidingen zonder dat de bodemkwaliteit hierdoor negatief wordt beïnvloed. Er is geen sprake van een saneringsdoelstelling voor het gehele geval van bodemverontreiniging. De doelstelling beperkt zich tot het minimaliseren van de effecten van de werkzaamheden op de verontreinigingssituatie.

3.2 Uitgangspunten

Voor de uitvoering van de sanering zijn de volgende procesmatige uitgangspunten gehanteerd:

- De werkzaamheden worden uitgevoerd door een BRL 7000 erkend aannemer op basis van SIKB-protocol 7005
- De werkzaamheden worden onder milieukundige begeleiding conform de BRL 6000, protocol BRL 6005 uitgevoerd
- Voorafgaand aan de werkzaamheden wordt door de aannemer een Klic-melding gedaan
- Eventueel benodigde meldingen in het kader van de Waterwet worden gedaan door de aannemer en ziet er tevens op dat de kwaliteit van het te lozen grondwater voldoet aan de lozingsvergunning
- De huidige bestemming is (deels) 'infrastructuur en ander groen' en blijft ongewijzigd
- Hinder en overlast voor bewoners als gevolg van de saneringswerkzaamheden dient zoveel mogelijk te worden voorkomen
- De eindsituatie na de werkzaamheden levert geen verhoogde risico's op voor mens, plant en dier

3.3 Vergunningen en meldingen

Voorafgaand aan de sanering zijn de in tabel 3.1 weergegeven vergunningen aangevraagd en meldingen gedaan. De relevante correspondentie is opgenomen in bijlage 4.

Tabel 3.1 Vergunningen en meldingen

Type melding	Datum	Kenmerk
Beschikking instemmen deelsaneringsplan	10 juli 2023	ODH689335
Startmelding	24 september 2025	n.v.t.
Wijzigingsmelding: aanvullend tracédeel	29 september 2025	ODH689335
Tussentijdse eindmelding na 27 oktober 2025	27 oktober 2025	n.v.t.
Herstartmelding graafwerk aanvullend tracédeel (start vrijdag 7 november 2025)	5 november 2025	n.v.t.
Herstartmelding 23 t/m 27 februari 2026 (aanvullend tracédeel)	13 februari 2026	n.v.t.
Eindmelding	1 maart 2026	n.v.t.

Zoals in de bovenstaande tabel 3.1 vermeld is op 29 december 2025 een wijzigingsmelding op het deelsaneringsplan gedaan om een aanvullend tracé te ontgraven binnen de verontreinigingscontouren van de pcb-verontreiniging. Dit tracé kent een lengte van 70 meter, een breedte van 0,5 meter en een diepte van 1,0 meter (in totaal ca. 35 m³). Hierbij wordt de grond ook weer tijdelijke uitgeplaatst.

3.4 Arbeidshygiëne en veiligheid

De maximaal aangetroffen gehalten in de grond zijn in tabel 4.1 weergegeven. De tabel geeft ook het resultaat van de risicoberekening voor het bepalen van de veiligheidsklassen (uitgevoerd volgens Module 3 van de CROW 400, vierde gewijzigde druk, november 2023). Door de aannemer is een V&G-plan opgesteld. Tevens is door de aannemer tijdens de werkzaamheden een V&G-dossier bijgehouden, na beëindiging van deze werkzaamheden is het dossier overgedragen aan de opdrachtgever.

Tabel 4.1 Overzicht (sterke) verontreinigingen en geadviseerde voorlopige veiligheidsklasse

Stof (grond)	Gehalte in mg/kg d.s	Veiligheidsklasse CROW 400
PCB	2,7	-
PCB-28	0,001	Geen Klasse
PCB-52	0,018	Geen Klasse
PCB-101	0,3	Geen Klasse
PCB-118	0,14	Geen Klasse
PCB-138	0,76	Geen Klasse
PCB-153	0,89	Geen Klasse
PCB-180	0,61	Geen Klasse

3.5 Kwaliteit



De milieukundige begeleiding en evaluatie van alle soorten bodemsaneringen, ontgravingen, nazorg (in het kader van de Ow, Wbb en/of Wm) en ingrepen in de waterbodem (in het kader van de Ow en de Waterwet) zijn/worden uitgevoerd conform BRL SIKB 6000 inclusief de van toepassing zijnde onderliggende protocollen voor milieukundige begeleiding van (water) bodemsaneringen, ingrepen in de waterbodem, ontgravingen en nazorg. Het veldwerk bij milieuhygiënisch bodem- en waterbodemonderzoek is/wordt uitgevoerd volgens BRL SIKB 2000 inclusief de van toepassing zijnde onderliggende protocollen. Gewaarborgd wordt dat de kritische functie door het toepassen van externe- of interne functiescheiding onafhankelijk van de opdrachtgever is/wordt uitgevoerd.

TAUW is gecertificeerd voor deze werkzaamheden.

De werkzaamheden zijn uitgevoerd conform BRL SIKB 6000 (zie ook bijlage 8):

Beoordelingsrichtlijn Milieukundige begeleiding van (water)bodemsaneringen, ingrepen in de waterbodem en nazorg:

- Protocol 6005: Milieukundige begeleiding van graven in de bodem en saneren van de bodem

TAUW verklaart hierbij dat het een onafhankelijke positie heeft (en kan behouden) ten opzichte van de opdrachtgever. Dat wil zeggen dat er geen organisatorische relatie bestaat met de opdrachtgever (zuster- of moederbedrijf) of diens eigenaar.

4 Uitvoering werkzaamheden

4.1 Algemeen

De werkzaamheden onder dit plan van aanpak zijn uitgevoerd tussen 15 oktober 2025 en 27 februari 2026. In tabel 2.2 is aangegeven in welke periodes de werkzaamheden onder het plan van aanpak hebben plaatsgevonden en onder toezicht van welke milieukundig begeleiders.

In de navolgende paragrafen is het verloop van de werkzaamheden beschreven. In bijlage 3 zijn de overzichtstekeningen opgenomen van de uitgevoerde werkzaamheden. Bijlage 5 bevat enkele foto's van de uitgevoerde werkzaamheden.

4.2 Voorbereidende werkzaamheden

Voorafgaand aan de graafwerkzaamheden is het werkterrein ingericht (plaatsen hekwerk, bebording, deco-unit, depotruimte) en een KLIC-melding gedaan.

4.3 Uitgevoerde grondwerkzaamheden

Onderstaand wordt per uitvoeringsperiode het uitgevoerde werk beschreven.

15 t/m 28 oktober 2025

In week 42 t/m week 44 is een sleuf ontgraven van 70 meter lang, met een maximale breedte van 1,5 meter en een maximale diepte van 1,0 meter aan de oostzijde van de Delftweg. De bodem

bestaat hier van 0-0,2 m -mv uit asfalt, 0,2-0,5 m -mv uit repac en van 0,5-1,0 m -mv uit zintuiglijk schoon zand. In totaal is 52,5 m³ grond uit de bodemlaag van 0,5-1,0 m -mv ontgraven. De zandlaag van 0,5-1,0 m -mv betrof hierbij zintuiglijk geen laagscheiding en is tijdelijk in één depot geplaatst. Na het leggen van de kabels is de grond van 0,5-1,0 m -mv weer teruggeplaatst. Van 0,5-0,3 m -mv de repac teruggeplaatst en van 0,3-0,1 m -mv is de grond aangevuld met schoon zand. Vervolgens de ontgraving verharding met klinkers. De weegbon en het kwaliteitscertificaat van het zand zijn toegevoegd in bijlage 6.

7 t/m 15 november 2025

In week 45 en 46 van 2025 is een sleuf ontgraven van 80 meter lang, maximaal 1,5 meter breed en maximaal 1,1 meter diep. In totaal 63,6 m³ grond ontgraven uit deze sleuf. Daarnaast zijn nog twee kleine sleuven ontgraven:

- 1,2 meter lang, 0,7 meter breed en 1,0 meter diep (0,84 m³)
- 1,2 meter lang, 0,7 meter breed en 1,0 meter diep (0,84 m³)
- 4 meter lang, 0,7 meter breed en 0,5 meter diep (1,4 m³)

In de uitgevoerde ontgravingen is op zintuiglijke basis ontgraven vanaf 0,4 á 0,5 m -mv en is ontgraven in drie depots: 0-0,5 á 0,5 m -mv lichtkleurig zand, 0,4-0,7 m -mv zand met puinbijmenging en 0,7-1,0 m -mv donker zand met lichte puinbijmenging. In het weggedeelte onder het viaduct is ontgraven tot 0,5 m -mv en is in de bovengrond een repaclaag aanwezig die gescheiden is ontgraven van het onderliggende zand.

Op 11 november 2026 is 15 m³ zand aangevoerd omdat mogelijk sprake zou zijn van de afvoer van civieltechnisch niet toepasbare grond. Na het werk aan de kabels en leidingen bleek dat alle grond teruggeplaatst kon worden en is de bodem onder milieukundige begeleiding weer hersteld in oorspronkelijk profiel.

23 t/m 27 februari 2026

In week 9 van 2026 is een sleuf ontgraven van 74 meter lang, maximaal 2,6 meter breed en maximaal 0,7 meter diep. In totaal is 34 m³ grond ontgraven. De laagscheiding is toegepast op 0,5 m -mv. Na het verwijderen van de kabels is de bodem weer in oorspronkelijk profiel hersteld. Om de verhardingen weer te herstellen is 2 m³ straatzand (certificaatnummer BRL4/NLBSB/EC-ZWI-000007) aangebracht. Dit certificaat en de weegbon zijn bijgevoegd in bijlage 6. Er is geen grond afgevoerd.

4.4 Afwijkingen

Conform het deelsaneringsplan en de aanvulling van 29 september 2025 zou ontgraven worden over een totale lengte van 150 meter, een breedte van 0,5 meter en een diepte van 1,0 meter (75 m³).

In de praktijk is meer grond ontgraven dan vooraf gemeld; namelijk circa 150 m³. Dit is grotendeels te relateren aan een bredere ontgraving (tot maximaal 2,6 meter breed). Daarnaast is de sleuf van de aanvulling op het deelsaneringsplan twee keer (deels) ontgraven geweest. Alle grond binnen de scope van het deelsaneringsplan is onder milieukundige begeleiding ontgraven

en weer in oorspronkelijk profiel teruggeplaatst. Er zijn geen afwijkende bodemlagen aangetroffen en alle grond is weer in oorspronkelijk profiel teruggeplaatst.

Ter plaatse van het viaduct is de repaclaag in het weggedeelte afgevoerd en deels weer aangevuld met schoon zand onder certificaat.

Daarnaast is zoals vermeld in paragraaf 3.3 op 29 december 2025 een wijzigingsmelding op het deelsaneringsplan gedaan om een aanvullend tracé te ontgraven binnen de verontreinigingscontouren van de pcb-verontreiniging. Het akkoord op deze melding is bijgevoegd in bijlage 4.

4.5 Afronding grondsanering

Op 27 februari 2026 is de ontgraving volledig aangevuld en het straatwerk hersteld. Hiermee zijn de graafwerkzaamheden onder het deelsaneringsplan gereed.

5 Conclusies en aanbevelingen

5.1 Conclusies

Deze werkzaamheden zijn uitgevoerd conform de doelstelling uit het plan van aanpak, behoudens de beschreven en gecommuniceerde afwijkingen in paragraaf 4.5.

Geconcludeerd wordt dat de bodemkwaliteit als gevolg van de ontgravingswerkzaamheden niet verslechterd is en het stand-still principe gehandhaafd.

5.2 Aanbevelingen

Het evaluatieverslag dient ter goedkeuring te worden voorgelegd aan het bevoegd gezag Wbb.

Bijlage 1 Regionale ligging

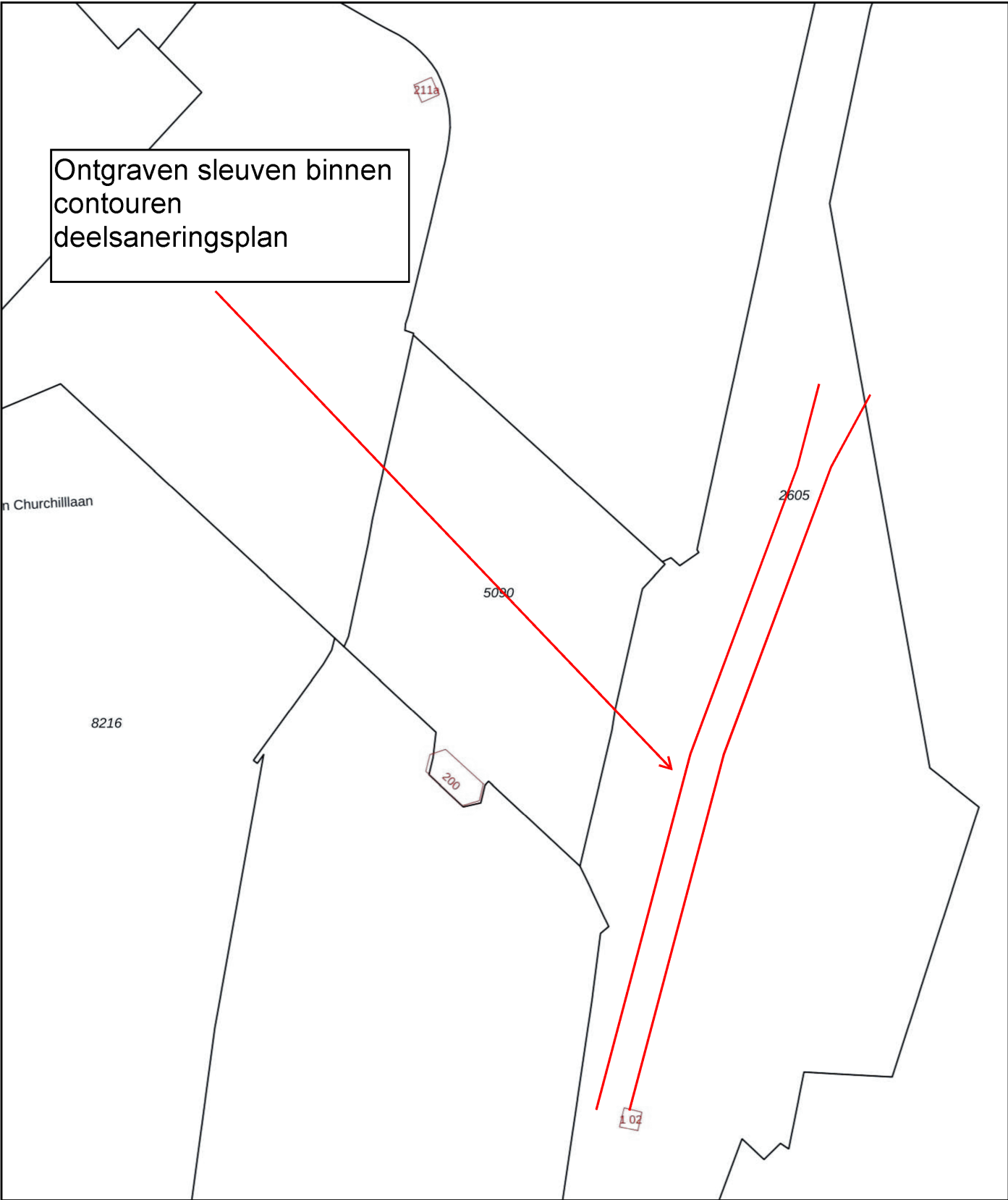


Opdrachtgever Stedin	Schaal 1:10000	Status DEFINITIEF
Project Stedin rapportage 2101764	Formaat A4	Projectnummer 1261117
Onderdeel Regionale Ligging 637661071841174490 Pd004426 Delftweg 32	Datum 16-12-2022 Get. HRA Gec. WDO	Tekeningnummer 1



Postbus 3015
3502 GA Utrecht
Telefoon (030) 282 48 24
Fax (030) 288 94 84

Bijlage 2**Ontgravingscontour op kadastrale
kaart**



0 5 10 15 20 25m

12345
25

Deze kaart is noordgericht

Perceelnummer

Huisnummer

Vastgestelde kadastrale grens

Voorlopige kadastrale grens

Administratieve kadastrale grens

Bebouwing

Schaal 1: 500

Kadastrale gemeente Rijswijk

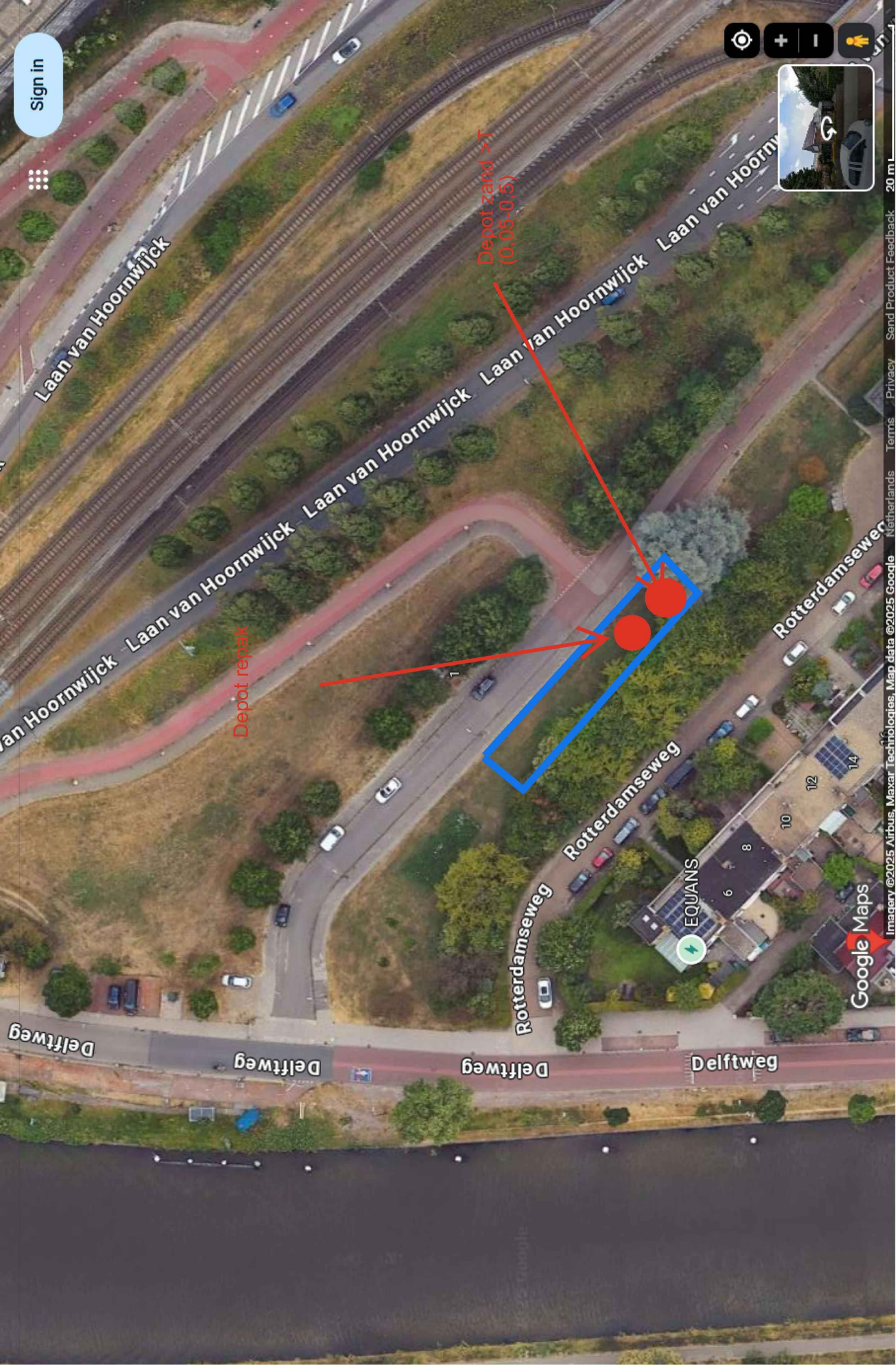
Sectie D

Perceel 5090

kadaster

Aan dit uittreksel kunnen geen betrouwbare maten worden ontleend.
De Dienst voor het kadaster en de openbare registers behoudt zich de intellectuele eigendomsrechten voor, waaronder het auteursrecht en het databankenrecht.

Bijlage 3**Ontgravingstekening milieukundig
begeleiders**



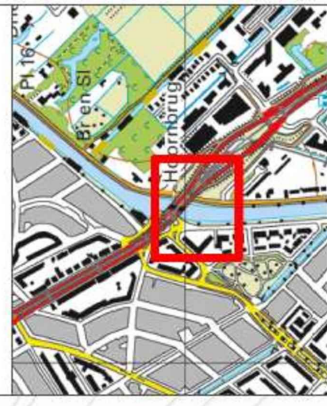
1290611-10402
Depotlocatie
Delftweg 1 te Rijswijk
WK42 TBB



Tempelaar Bodemmonitoring & Engineering

Legenda

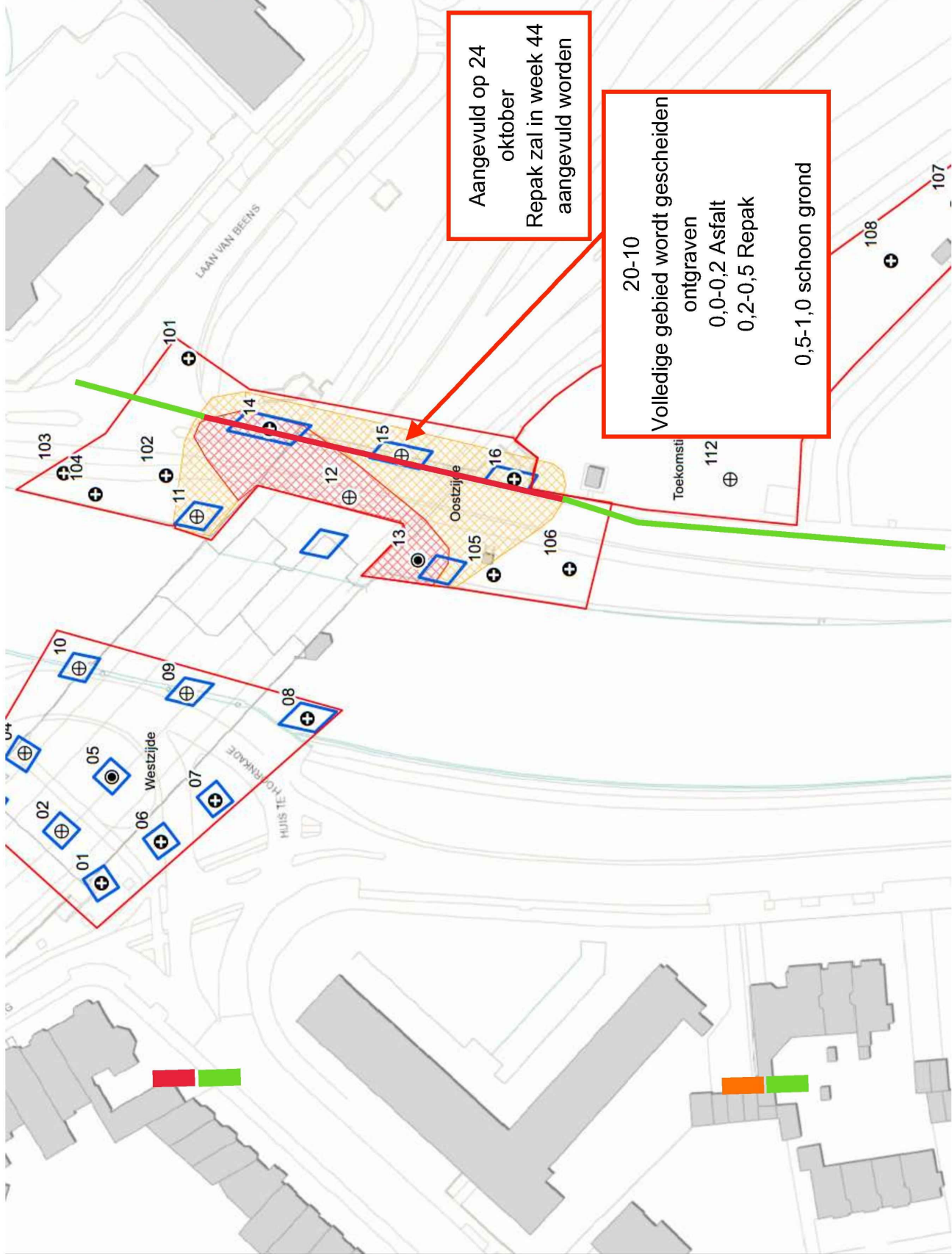
- ⊕ Boring tot 0,5 m-mv
- ⊕ Boring tot 2,0 m-mv
- ⊙ Peilbuis
- Deelgebied
- Toekomstige pijlers
- I-waarde contour grond
- T-waarde contour grond



opdrachtgever:
Gemeente Rijswijk

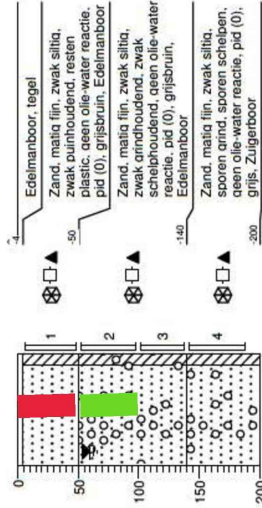
ARCADIS
Adviesbureau voor Infrastructuur en Milieu

datum: 27-9-2013
schaal (A3): 1:750
tekenaar: M.M. Meijer
Projectleider: [Redacted]



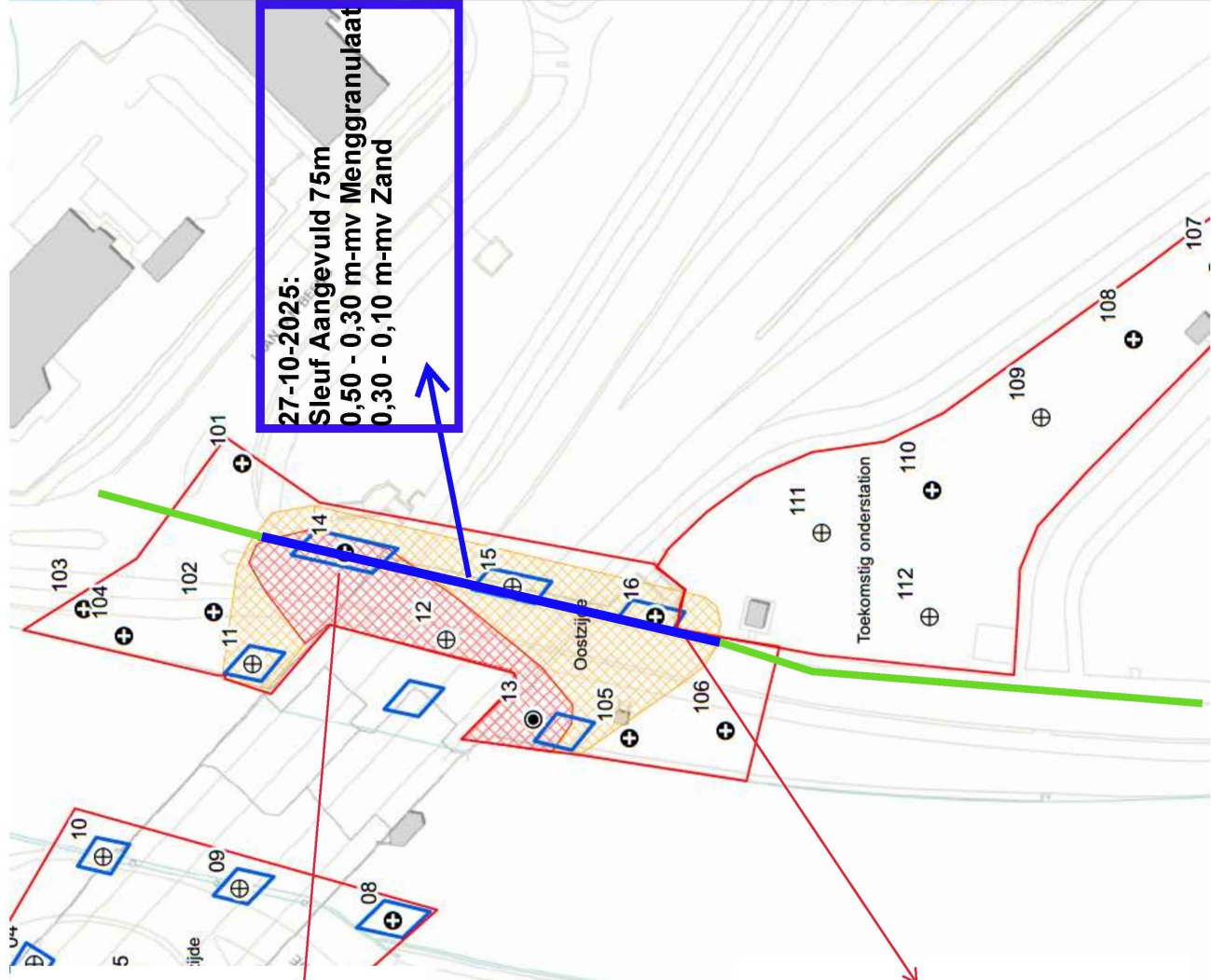
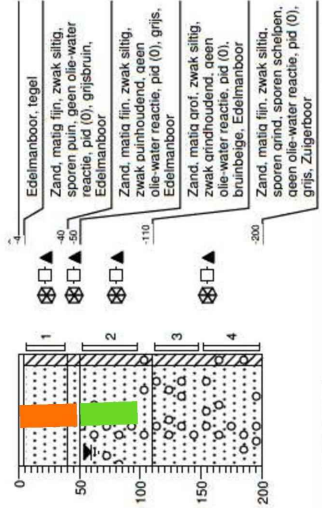
Meetpunt: 14

X:
Y:
Datum: 4-7-2013
GWS: 60
GHG:
GLG:
Boormeester:
Opmerking:



Meetpunt: 16

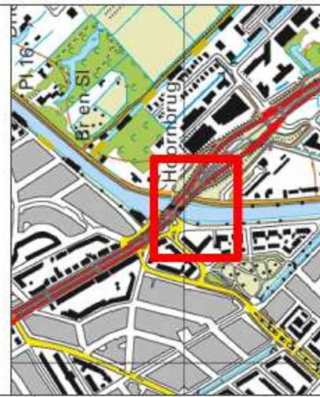
X:
Y:
Datum: 4-7-2013
GWS: 60
GHG:
GLG:
Boormeester:
Opmerking:



Situeringen boringen

Legenda

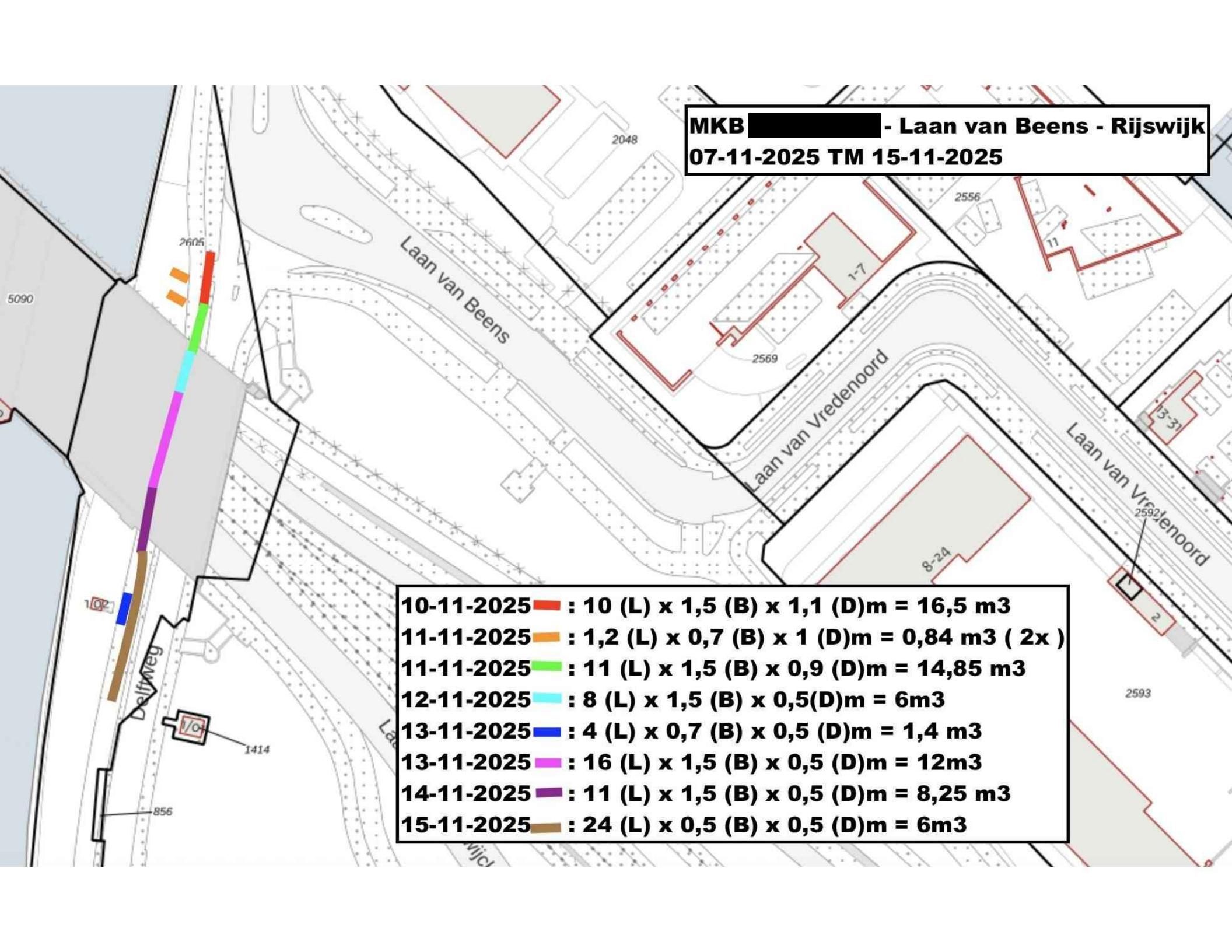
- Boring tot 0,5 m-mv
- Boring tot 2,0 m-mv
- Pelbuis
- Deelgebied
- Toekomstige pijlers
- I-waarde contour grond
- T-waarde contour grond



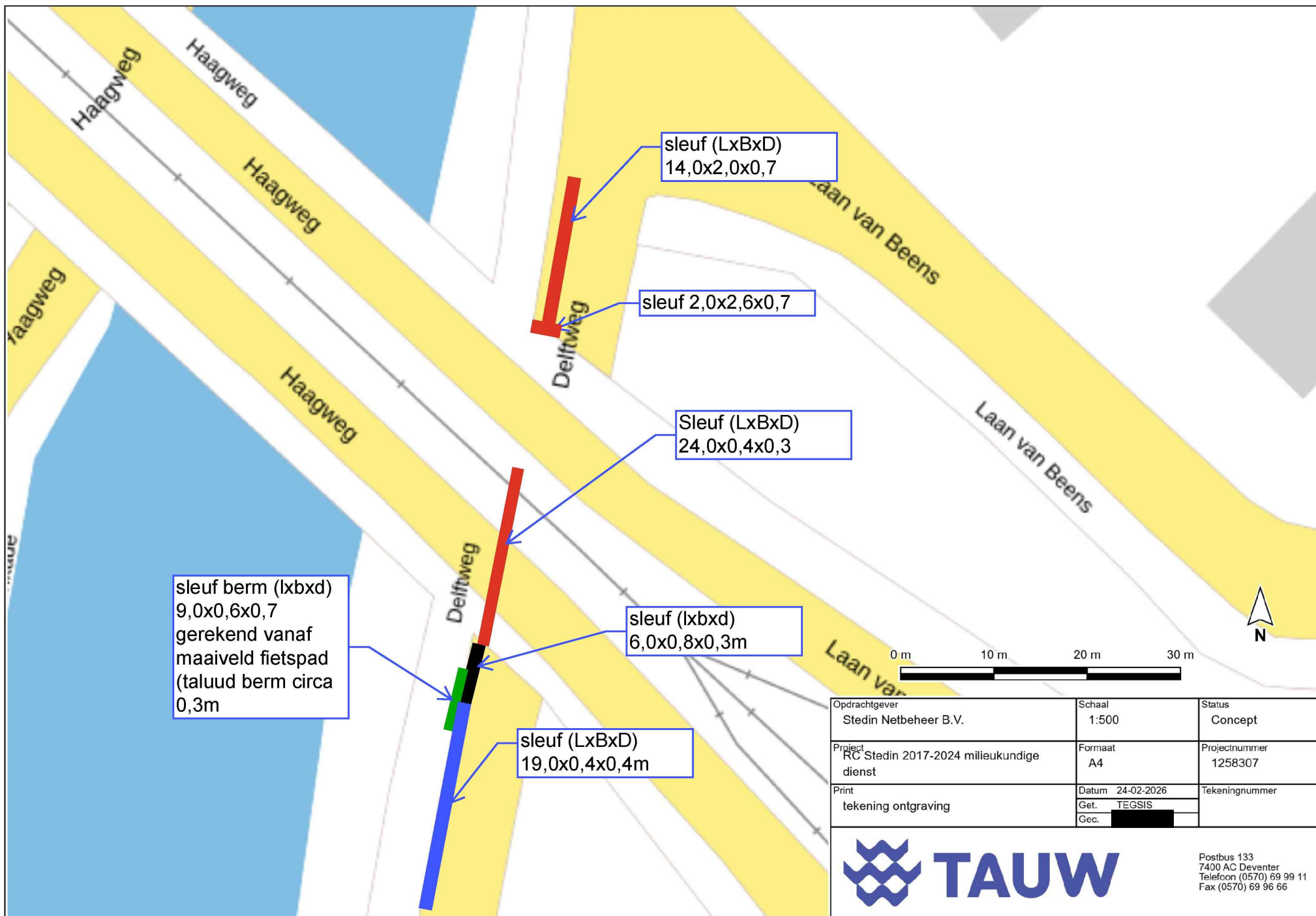
opdrachtgever: Gemeente Rijswijk

ARCADIS
datum: 27-9-2013
schaal (A3): 1:750
Tekenaar: M.M. Meijer
Projectleider: [redacted]

MKB [REDACTED] - Laan van Beens - Rijswijk
07-11-2025 TM 15-11-2025



10-11-2025 : 10 (L) x 1,5 (B) x 1,1 (D)m = 16,5 m³
11-11-2025 : 1,2 (L) x 0,7 (B) x 1 (D)m = 0,84 m³ (2x)
11-11-2025 : 11 (L) x 1,5 (B) x 0,9 (D)m = 14,85 m³
12-11-2025 : 8 (L) x 1,5 (B) x 0,5(D)m = 6m³
13-11-2025 : 4 (L) x 0,7 (B) x 0,5 (D)m = 1,4 m³
13-11-2025 : 16 (L) x 1,5 (B) x 0,5 (D)m = 12m³
14-11-2025 : 11 (L) x 1,5 (B) x 0,5 (D)m = 8,25 m³
15-11-2025 : 24 (L) x 0,5 (B) x 0,5 (D)m = 6m³



Bijlage 4 Instemming wijzigingsmelding vanuit bevoegd gezag



Stedin Netbeheer B.V.
T.a.v. de heer [REDACTED]
Nijverheidsweg 15
3534AM UTRECHT

Datum	Uw brief	Ons kenmerk	Afdeling	Contactpersoon
09-10-2025	29-09-2025	ODH1527121	Toetsing & Vergunningverlening Milieu	[REDACTED]
Bijlage(n)	Uw kenmerk	Zaaknummer	Team	Telefoonnummer
-	38572	01149307	T&V Bodem & Asbest	[REDACTED]
Betreft				E-mail
Afwijking saneringsplan, Delftweg 1 te Rijswijk (AA060301246)				[REDACTED]@odh.nl

Geachte heer [REDACTED],

Op 29 september 2025 ontvingen wij uw melding met bijlagen over een kleinschalige wijziging op het saneringsplan voor bovengenoemde locatie. Naar aanleiding hiervan het volgende.

Wij stemmen in met deze kleinschalige wijziging op het saneringsplan. Wij geven hierbij wel de aanwijzing dat de sterk en matig verontreinigde grond separaat moet worden ontgraven en alleen op dezelfde plek in de sleuf mag worden teruggeplaatst.

De gewijzigde aanpak moet worden beschreven in het evaluatieverslag en het eventueel uiteindelijk op te stellen nazorgplan. De sanering dient te worden uitgevoerd volgens het saneringsplan en de (eventuele) voorschriften in de beschikking aangevuld met de gemelde afwijking.

Waar is de beoordeling op gebaseerd

Melding beperkte wijziging of afwijking op bodemsanering of nazorgplan, ingediend op 29 september 2025.

Toetsing

Op 1 januari 2024 is de Omgevingswet in werking getreden. Op grond van het overgangsrecht in Hoofdstuk 3 van de Aanvullingswet bodem Omgevingswet, is de Wet bodembescherming nog van toepassing op deze procedure.

De wijziging heeft betrekking op het saneringsplan “(Deel)saneringsplan Delftweg 1 in Rijswijk” (opgesteld door Tauw met kenmerk R002-1261117-2101764FBXV02-nja van 1 mei 2023). Bij beschikking van 10 juli 2023 (met kenmerk ODH689335) is destijds ingestemd met dit deelsaneringsplan. Het te saneren geval van bodemverontreiniging betreft een verontreiniging met PCB die wordt gesaneerd middels isolatie.

De wijziging op het saneringsplan betreft het graven van een extra sleuf. Deze sleuf aan de westzijde is ongeveer 70 meter lang, 0,5 meter breed en 1,0 meter diep. De bovengrond tot 0,5 m-maaiveld (m-mv) en de ondergrond (0,5-1,0 m-mv) worden hierbij gescheiden ontgraven en weer teruggeplaatst in oorspronkelijk profiel.

**Hebt u nog vragen?**

Voor vragen kunt u contact opnemen met de contactpersoon uit het briefhoofd. Wij verzoeken u daarbij het zaaknummer te vermelden.

Gedeputeerde Staten van Zuid-Holland,
namens dezen,



drs


Teamleider Toetsing & Vergunningverlening Milieu
van de Omgevingsdienst Haaglanden

Afschrift aan: Tauw B.V. per e-mail

Bijlage 5**Foto's werkzaamheden**

Foto's week 42-44

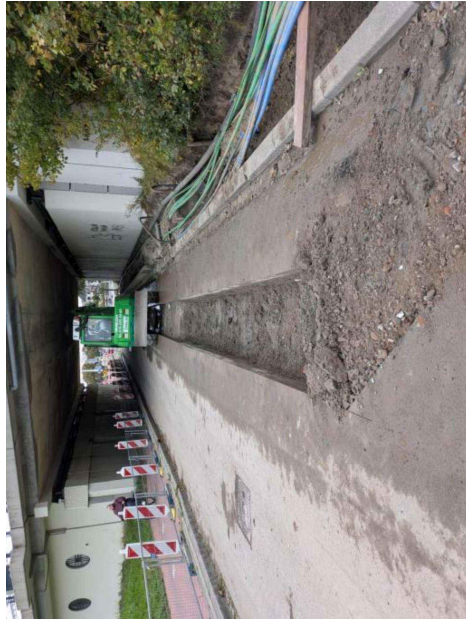


Foto 1: Week 42-1



Foto 2: Week 42-2

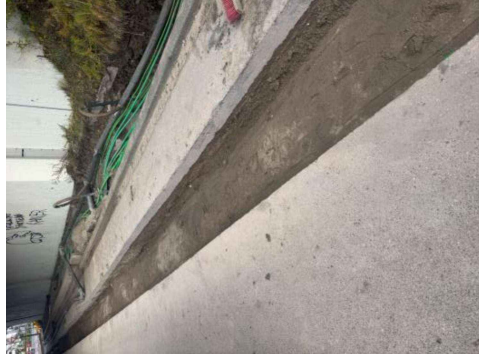


Foto 3: Week 43-1

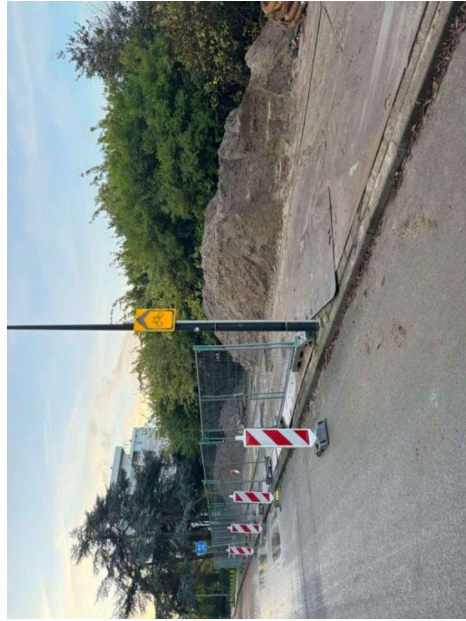


Foto 4: Week 43-2

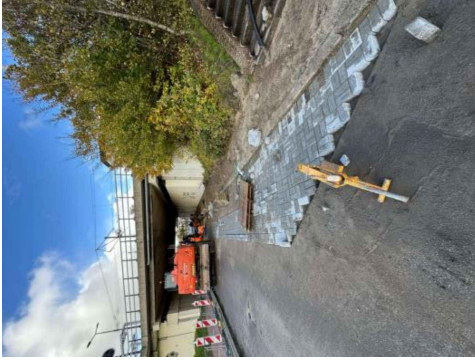


Foto 5: Week 44-1



Foto 6: Week 44-2

Foto's Week 45-46 en 9



Foto 1: Week 9-1

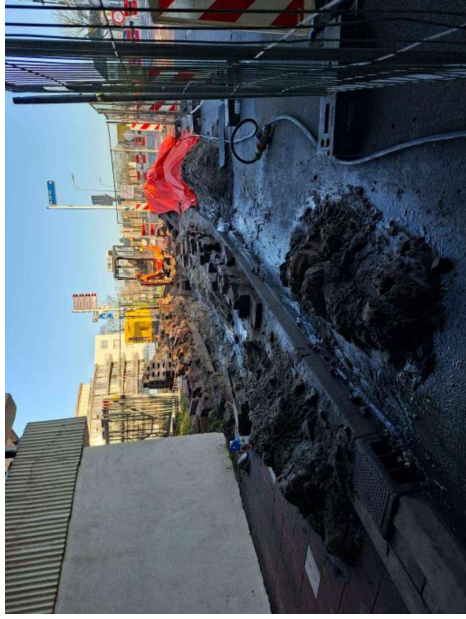


Foto 2: week 9-2



Foto 3: Week 9-3

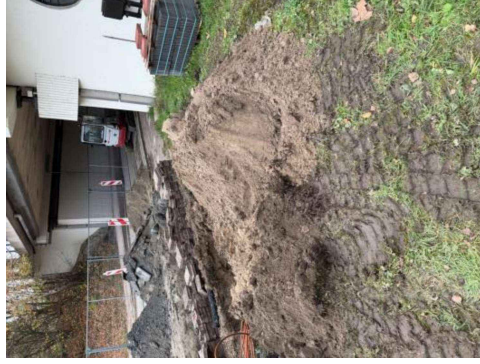


Foto 4: Week 45-46-1

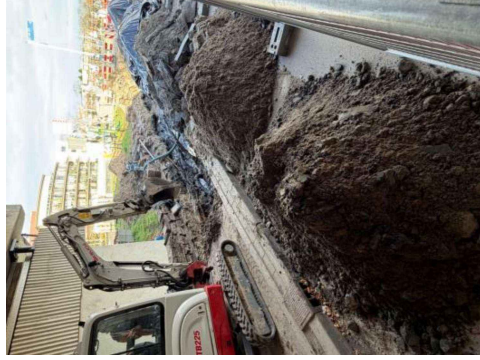


Foto 5: Week 45-46-2

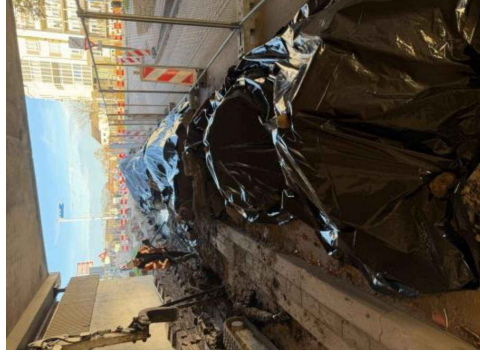


Foto 6: week 45-46-3

Bijlage 6**Weegbonnen en kwaliteitscertificaat
schoon zand**



M.J. de Groot Zandhandel B.V.

Corr. adres:
De Vijf Boeken 10
2911 BL
Nieuwerkerk a/d IJssel

**Transport
Scheepvaart
Zandhandel
Zandwinning**

Loswal | Keenstraat - Spaansepolder
Tel: 010 - 415 02 16
B.G.G.: 010 - 254 29 27
Tel : 06 - 5137 8453
E-mail: info@degrootzandhandel.nl

Bon

Bonnummer:
159121
Bestemming:
Rijswijk
Omschrijving:
Laan van Benz
Aangemaakt:
27-02-2026 12:16

Klant:
van Wageningen B.V.
Debiteurennummer:
216
Email:
inkoopfacturen@vanwageningen.nl

Product	Transporteur	Type	Lading	Kenteken	Omschrijving
1 - Aanvulzand	Wageningen	Afgehaald	2 m3	15- BTJ-5	Laan van Benz

BRL 4 ©NL BSB
EC-ZWI-00007



Niveau: 4

Voldoet aan de achtergrondwaarden onbeperkt toepasbaar

afzender

Grondverzetbedrijf Corné v.d. Berg BV
Herenwerf 53
3155 DK MAASLAND

Auteursrecht:
sVa / Stichting
Vervoeradres,
Den Haag

devi. code	
	FRANCO
netto vracht	
totaal	
omz. bel.	
vracht incl. o.b.	



het vervoer geschiedt op de door sVa / Stichting Vervoeradres ter griffie
van de arr.rechtbank te amsterdam en rotterdam gedeponeerde algemene
vervoercondities 2002, laatste versie

aan

afleveringsadres

Hanab Distribution B.V.
Rietgorsweg 6
3356 LJ PAPENDRECHT

Hanab Distribution B.V.
Delftweg
Rotterdam

comp.nr afz.	code verv.	frankeringsvoorschrift	per	plaats van afzending	datum
	kenteken				datum
	22-BZP-6		m ³	Maasland	22-10-2025

Ophoogzand

14

Totaal

14

niet voor rembourszendingen

in de vracht is verzekering niet begrepen

120001811202500157

ORAL



Grondverzetbedrijf Corné v.d. Berg BV
Herenwerf 53
3155 DK MAASLAND
0174-520800
www.cornevdberg.nl
info@cornevdberg.nl

Uitvoerder VSH
Houtwerf Jean Nedderbeke voor goede ontvangst der
zending met gelijkgenummerde vrachtbrief

BRL 9313 NL BSB[®] Productcertificaat EC-ZWI-00007

Niveau II: zout zand geleverd uit een vaste opslaglocatie

Niveau III: ontzilt zand uit maritieme wingebieden

Niveau IV: zoet of ontzilt zand geleverd uit een vaste opslaglocatie

Producent:

M.J. De Groot Zandhandel B.V.

Wingebied: Scheurhavenput, Rotterdam Niveau III

Vaste opslaglocatie:

Scheurhavenput, Rotterdam Niveau II

Keenstraat 7-15, Rotterdam Niveau IV

Adres: Keenstraat 7-15
3044 CD ROTTERDAM

Telefoonnr: 010-4150216

E-mail: info@degrootzandhandel.nl

KvK-nummer: 24416207

Datum uitgifte: 06-06-2019

Geldig tot: onbepikt

Gecertificeerd sinds: 10-01-2008

Vervangt: 09-05-2018

Verklaring van Normec Certification B.V.

Dit productcertificaat is op basis van BRL 9313 Zand uit dynamische wingebieden d.d. 29-11-2012 met wijzigingsblad 13 mei 2015, afgegeven door Normec Certification B.V., conform het Certificatiereglement Normec Certification B.V.

Normec Certification B.V. verklaart dat:

- het gerechtvaardigd vertrouwen bestaat dat de door de producent vervaardigde product bij aflevering voldoet aan de in dit productcertificaat vastgelegde milieu hygiënische specificaties van het Besluit bodemkwaliteit voldoet, mits het product is voorzien van het NL-BSB[®]-merk op de wijze zoals aangegeven in dit certificaat voor de volgende niveaus:
 - Niveau II: zout zand geleverd uit een vaste opslaglocatie
 - Niveau III: ontzilt zand uit maritieme wingebieden
 - Niveau IV: zoet of ontzilt zand geleverd uit een vaste opslaglocatie
- voor dit productcertificaat geen controle plaatsvindt op het gebruik in werken en op de melding- en/of informatieplicht van de gebruiker aan het bevoegd gezag
- met in achtneming van het bovenstaande, zand uit dynamische wingebieden in zijn toepassingen en met in achtneming van de daarbij horende toepassingsvoorwaarden voldoet aan de relevante eisen van het Besluit bodemkwaliteit.

Voor het Besluit bodemkwaliteit is dit een door de Ministerie van Infrastructuur en Waterstaat erkend certificaat, indien het certificaat is opgenomen in het "Overzicht van erkende kwaliteitsverklaringen in de bouw" op de websites van SBK: www.bouwkwiteit.nl en van Bodem+: www.bodemplus.nl.

Gebruikers van dit certificaat wordt geadviseerd om bij Normec Certification B.V. te informeren of dit certificaat sprake is van een door het ministerie van Infrastructuur & Waterstaat erkende kwaliteitsverklaring.



BRL 9313

Dit NL BSB[®] bestaat uit 4 bladzijden
Nadruk uitsluitend in het geheel toegestaan.

BESLUIT BODEMKWALITEIT



1. PRODUCTSPECIFICATIE

Milieutechnische specificatie

In de BRL 9313 worden aan het zand eisen gesteld met betrekking tot de milieutechnische specificaties voor grond en baggerspecie, zoals verwoord in het Besluit bodemkwaliteit. De gemiddelde samenstellingswaarden bepaald overeenkomstig AP04-SG, voldoen aan de achtergrondwaarden van bijlage B van de Regeling bodemkwaliteit met inachtneming van art. 4.2.2. lid 4 en 5 van de Regeling bodemkwaliteit.

Herkomst en ketenverantwoordelijkheid

Dit NL BSB®-certificaat is geldig voor zand afkomstig uit het wingebied of depot opgenomen in tabel 1. Voor de winning van het zand uit een wingebied beschikt de certificaathouder over een concessie, ontgrondingsvergunning of toestemming van de eigenaar. De toestemming kan binnen een wingebied beperkt zijn tot nader vastgelegde winvakken. Het kwaliteitssysteem van de certificaathouder en toezicht door de certificatie instelling borgt de kwaliteit van het geleverde zand uit de winvakken. De BRL 9313 voorziet in de traceerbaarheid van het onder BRL 9313 geleverde zand. Deze ketenverantwoordelijkheid wordt aangegeven met niveaus. De volgende 5 niveaus worden daarbij onderscheiden:

- Niveau I: zout zand uit maritieme wingebieden
- Niveau II: zout zand geleverd uit een vaste opslaglocatie
- Niveau III: ontzilt zand uit maritieme wingebieden
- Niveau IV: zoet of ontzilt zand geleverd uit een vaste opslaglocatie
- Niveau V: zoet zand

De certificaathouder kan één of meerdere niveaus uitvoeren. Bij levering van het gecertificeerde product dient te worden aangegeven wat de herkomst van de partij is en welk niveau. Het certificaat en afleverbon is een erkend bewijsmiddel mits aantoonbaar blijft dat deze documenten bij het geleverde zand behoren. Bij levering aan een andere certificaathouder neemt de afnemer de verantwoordelijkheid over en brengt het zand onder eigen certificaat op de markt. De ketenverantwoordelijkheid borgt dat binnen het kwaliteitssysteem van certificaathouders de levering herleidbaar is vanaf zandwinning.

Overzicht wingebied(en) en opslaglocatie(s)

Wingebied * / opslaglocatie

Wingebied: Scheurhavenput, Rotterdam Niveau III

Vaste opslaglocatie:

Scheurhavenput, Rotterdam Niveau II

Keenstraat 7-15, Rotterdam Niveau IV

* beperkt tot de winvakken waarvoor concessie, ontgrondingsvergunning of toestemming van de eigenaar is verleend. Een lijst van actuele winvakken is op te vragen bij de certificaathouder en/of certificatie-instelling

** Ontzilt zand (Niveau III) is zand waarvan het chloridegehalte door spoelen met water is teruggebracht tot maximaal 200 mg Cl /kg ds.

2. TOEPASSING EN GEBRUIK

Het zand voldoet aan de achtergrondwaarden zoals verwoord in de Regeling bodemkwaliteit en dient in overeenstemming met artikel 5,6,7,37 en 42 van het Besluit bodemkwaliteit te worden toegepast (functionaliteit, zorgplicht, algemene voorschriften en melding). Toepassingen van hoeveelheden van minder dan 50 m³ hoeven niet te worden gemeld.

Niveau I en II: Niet ontzilt zeezand is alleen op of in de bodem toepasbaar in zoute en brakke gebieden (gebieden waarbij de bodem in contact staat met water met een natuurlijk chloridegehalte hoger dan 5000 mg/l).

Niveau III, IV en V: het zand is vrij toepasbaar.

Voor zand dat in zoute rijkswateren wordt gewonnen en daar vervolgens ook weer wordt toegepast, is het RWS-stoffenpakket C3 van toepassing en dient aanvullend tributyltin (TBT) te worden bepaald.

Op de afleverbon wordt het betreffende certificaatnummer en niveau vermeld (zie onder Merken).

3. MERKEN

De producten worden gemerkt met het NL BSB®-merk. De uitvoering van het merk is als volgt:

NL BSB® of:



De afleverbon bevat ten minste de volgende aanduidingen:

1. NL BSB® woord- of beeldmerk;
2. het certificaatnummer en niveau;
3. (begin-eind) datum van aflevering;
4. naam van de certificaathouder;
5. naam en/of locatie opslagplaats;
6. de hoeveelheid geleverd product;
7. de totale hoeveelheid geleverd product (de gehele partij);
8. de bestemmingslocatie;
9. toepasbaarheid (bodemkwaliteitsklasse): voldoet aan de achtergrondwaarden: onbeperkt toepasbaar (Niveau III, IV, V) / toepasbaarheid beperkt tot zoute en brakke gebieden (Niveau I, II);
10. type levering: voor de wal/afgehaald/op het werk.

4. WENKEN VOOR DE TOEPASSER

Bij aflevering inspecteren of:

- Geleverd is wat is overeengekomen;
- Het merk en de wijze van merken juist zijn;
- De afleverbon alle gegevens bevat;
- De producten geen zichtbare tekortkomingen vertonen.

Indien op grond van het hiervoor gestelde tot afkeuring wordt overgegaan, neem dan contact op met

- M.J. De Groot Zandhandel B.V.

en zo nodig met

- certificatie-instelling.

Het bewijsmiddel (afleverbonnen en certificaat) dient aan de opdrachtgever te worden overhandigd. Dit geldt niet bij levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.

De toepasser moet het bewijsmiddel (afleverbonnen en certificaat) ten minste 5 jaar ter beschikking houden voor inzage door het bevoegd gezag. Dit geldt niet voor de levering aan natuurlijke personen anders dan in de uitoefening van beroep of bedrijf.

5. LIJST VAN VERMELDE DOCUMENTEN

AP04-SGAP04 Accreditatieprogramma voor keuring van partijen grond, bouwstoffen en korrelvormige afvalstoffen, Stichting Infrastructuur Kwaliteitsborging Bodembeheer, versies 2013

Besluit bodemkwaliteit Besluit bodemkwaliteit, Staatsblad van het Koninkrijk der Nederlanden 2007, nr. 469, met bijbehorende wijzigingen.

Regeling bodemkwaliteit Regeling bodemkwaliteit, Staatscourant 2007, nr. 247, met bijbehorende wijzigingen.



Bijlage 7**Machtiging opdrachtgever**

Retouradres: postbus 49, 3000 AA Rotterdam

Tauw B.V.
T.a.v. de heer [REDACTED]
Rhijnspoor 209
2901 LB Capelle aan den IJssel

Stedin Netbeheer B.V.
Blaak 8
3011 TA Rotterdam
088 896 39 63
www.stedin.net
KvK Rotterdam 24289101

Datum 16-08-2023
Klantnummer -
Onderwerp Machtiging saneringsprocedure Tauw

Behandeld door [REDACTED]
Telefoon [REDACTED]
E-mail [REDACTED]@stedin.net
Kenmerk ST0002

Geachte heer [REDACTED],

Hierbij geeft [REDACTED] namens Stedin Netbeheer B.V., Tauw B.V. mandaat voor het ondertekenen van BUS-meldingen, saneringsplannen, startmeldingen, meldingen onvoorzien, BUS-evaluaties, saneringsevaluaties, milieukundige logboeken, plannen van aanpak voor leidingwerkzaamheden en het uitvoeren en begeleiden van de milieukundige verificatie en processturing voor Stedin Netbeheer B.V. Tauw B.V. mag gebruik maken van Van der Helm B.V. als onderaannemer voor deze diensten. Ten alle tijden is Tauw B.V. hoofdelijk aansprakelijk voor geleverde diensten en communicatie hieromtrent zal uitsluitend via Tauw B.V. verlopen.

Deze machtiging is geldig van 12-02-2023 tot 11-02-2027. Het is uitsluitend toegestaan deze machtiging te gebruiken na schriftelijke opdrachtverlening voor projecten van Stedin Netbeheer B.V.

Met vriendelijke groet,

[REDACTED]

Teamleider Bodemdesk Zuid
Stedin Operations Support

Bijlage 8 Veiligheid en kwaliteit

SIKB protocollen voor milieukundige begeleiding



De milieukundige begeleiding en evaluatie van alle soorten bodemsaneringen, nazorg (in het kader van de Omgevingswet en Wbb) zijn/worden uitgevoerd conform BRL SIKB 6000 inclusief de van toepassing zijnde onderliggende protocollen voor milieukundige begeleiding van graven en saneren. Gewaarborgd wordt dat de kritische functie door het toepassen van externe- of interne functiescheiding onafhankelijk van de opdrachtgever is/wordt uitgevoerd.

TAUW is gecertificeerd voor deze werkzaamheden.

De werkzaamheden zijn uitgevoerd conform BRL SIKB 6000: Beoordelingsrichtlijn Milieukundige begeleiding graven in de bodem, saneren van de bodem, grondwatersanering, ingrepen in de waterbodem en nazorg:

- Protocol 6005: Milieukundige begeleiding van graven in de bodem en saneren van de bodem

TAUW verklaart hierbij dat het een onafhankelijke positie heeft (en kan behouden) ten opzichte van de opdrachtgever. Dat wil zeggen dat er geen organisatorische relatie bestaat met de opdrachtgever (zuster- of moederbedrijf) of diens eigenaar.

Overige veiligheids-, kwaliteits- en duurzaamheidsaspecten

De aanwezigheid en ligging van kabels en leidingen is bepaald door het doen van een Klic-melding. De werkzaamheden zijn uitgevoerd binnen het werkgebied van onze erkende vestiging die genoemd is in het colofon. Voor een volledig overzicht van onze certificeringen en erkenningen verwijzen wij naar [Certificaten & voorwaarden | TAUW](#).

TAUW verklaart hierbij dat het een onafhankelijke positie heeft (en kan behouden) ten opzichte van de opdrachtgever. Dat wil zeggen dat er geen organisatorische relatie bestaat met de opdrachtgever (zuster- of moederbedrijf) of diens eigenaar.

Bijlage 9**Vrijgave milieukundig begeleiders**

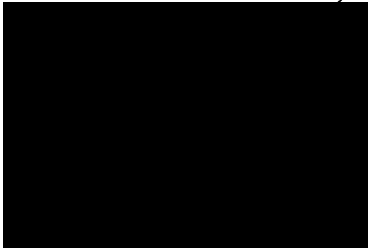
Verklaring van onafhankelijkheid milieukundige begeleiding

De heer [REDACTED] van de firma JBO Milieu verklaart hierbij, voor zowel de milieukundige processturing als de milieukundige verificatie, op de locatie Delftweg 1 in Rijswijk onder TAUW projectnummer 1290611-10402 op 20 t/m 24 oktober 2025 dat deze onafhankelijk van de opdrachtgever is uitgevoerd conform de eisen van de BRL SIKB 6000 en onderliggend protocol 6005

Datum en plaats	Paraaf
29-04-2026, Rotterdam	[REDACTED]

Verklaring van onafhankelijkheid milieukundige begeleiding

De heer [REDACTED] van de firma JBO Milieu verklaart hierbij, voor zowel de milieukundige processturing als de milieukundige verificatie, op de locatie Delftweg 1 in Rijswijk onder TAUW projectnummer 1290611-10402 op 7 t/m 15 november 2025 dat deze onafhankelijk van de opdrachtgever is uitgevoerd conform de eisen van de BRL SIKB 6000 en onderliggend protocol 6005

Datum en plaats	Paraaf
15-04-2026 Aalsmeer	

Verklaring van onafhankelijkheid milieukundige begeleiding

De heer [REDACTED] van de firma JBO Milieu verklaart hierbij, voor zowel de milieukundige processturing als de milieukundige verificatie, op de locatie Delftweg 1 in Rijswijk onder TAUW projectnummer 1290611-10402 op 27 en 28 oktober 2025 dat deze onafhankelijk van de opdrachtgever is uitgevoerd conform de eisen van de BRL SIKB 6000 en onderliggend protocol 6005

Datum en plaats	Paraaf
22-04-2026 te 's-Gravenhage	



Verklaring van onafhankelijkheid milieukundige begeleiding

De heer [REDACTED] van de firma TAUW verklaart hierbij, voor zowel de milieukundige processturing als de milieukundige verificatie, op de locatie Delftweg 1 in Rijswijk onder TAUW projectnummer 1290611-10402 op 23 t/m 27 februari 2026 at deze onafhankelijk van de opdrachtgever is uitgevoerd conform de eisen van de BRL SIKB 6000 en onderliggend protocol 6005

Datum en plaats

Paraaf



Digitally signed
by wta
Date: 2026.04.22
10:16:10 +02'00'