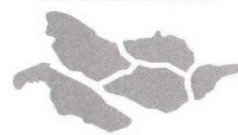


DATUM **VERZONDEN 23 SEP. 2013**
UW BRIEF VAN 4 september 2013
UW KENMERK
ONS KENMERK VG/U
INGEKOMEN NR. I1306401
ONDERWERP Watervergunning

CONTACTPERSOON S.C.G. Kuijpers
DOORKIESNUMMER 088-9743026
E-MAILADRES b.kuijpers@wshd.nl
BIJLAGEN vergunning met nr. D0023697



waterschap
**Hollandse
Delta**



U1306723

Gemeentewerken Rotterdam
T.a.v. de heer R. Wagter
Postbus 6633
3002 AP Rotterdam

Geachte heer Wagter,

Naar aanleiding van uw aanvraag is besloten om de gemeente Rotterdam een vergunning te verlenen voor het aanbrengen van een dam met duiker en het graven van oppervlaktewater aan het Havenspoorpad in Rotterdam.

De vergunning met nummer D0023697 treft u als bijlage aan.

De mogelijkheid bestaat dat tegen het besluit bezwaar wordt gemaakt. Ook kan het verzoek worden ingediend om een voorlopige voorziening. Hiervoor verwijzen wij u naar de aandachtspunten die zijn bijgevoegd bij de vergunning.

Met nadruk wijzen wij u erop dat de uitvoering van de werkzaamheden, waartoe vergunning is verleend, gedurende de genoemde bezwaartermijn geheel voor uw risico komt.

Wij adviseren u deze brief bij de vergunning te bewaren. Voorts verzoeken wij u bij correspondentie het nummer van de vergunning te vermelden.

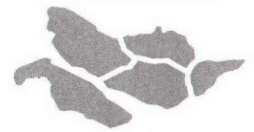
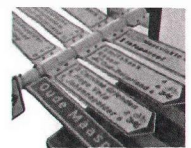
Aan deze vergunning zijn geen leges verbonden.

Heeft u naar aanleiding van deze brief nog vragen, dan kunt u contact opnemen met de medewerker zoals genoemd boven aan deze brief.

Hoogachtend,
namens dijkgraaf en heemraden,

ing. H.A. Zevenbergen-Barendregt
teamleider vergunningverlening

Handelsweg 100
2988 DC Ridderkerk
Postadres Postbus 4103
2980 GC Ridderkerk
telefoon 088 974 30 00
fax 088 974 30 01
internet www.wshd.nl
info@wshd.nl



waterschap
**Hollandse
Delta**

Watervergunning

Aanhef

Dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta hebben op 5 september 2013 een aanvraag om een vergunning ontvangen van Ingenieursbureau Gemeentewerken Rotterdam. De aanvraag betreft het uitvoeren van handelingen in een waterstaatswerk of beschermingszone, waarvoor krachtens verordening van het waterschap vergunning is vereist.

Besluit

Gelet op de bepalingen van de Waterwet, de Keur voor waterschap Hollandse Delta 2009, de Algemene wet bestuursrecht en de hieronder vermelde overwegingen besluiten dijkgraaf en heemraden als volgt:

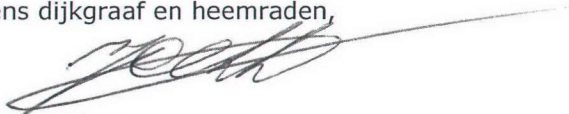
- I De gevraagde vergunning aan Gemeente Rotterdam, postbus 6633, 3002 AP te Rotterdam, of diens rechtverkrijgende(n), te verlenen. De vergunning betreft het aanbrengen van een dam met duiker en het graven van oppervlaktewater aan het Havenspoorpad in Rotterdam.
- II De vergunning te verlenen voor onbepaalde tijd voor het hebben en onderhouden van de werken genoemd onder besluit I.
- III De vergunning te verlenen voor de realisatie van de werken genoemd onder besluit I voor een periode van drie jaar, gerekend vanaf het moment dat de vergunning in werking treedt.
- IV Als gevolg van de onder besluit I vergunde werken de desbetreffende beheerregisters aan te passen en tot die tijd dit besluit als kader te stellen voor ligging, vorm, samenstelling en omvang van de betrokken waterstaatswerken en de onderhoudsverplichtingen aan deze waterstaatswerken.
- V De gewaarmerkte tekening zoals opgenomen in bijlage II deel te laten uitmaken van deze vergunning.
- VI Aan de vergunning de opgenomen voorschriften te verbinden.

Ondertekening

Ridderkerk, d.d.

23 SEP. 2013

Namens dijkgraaf en heemraden,


ing. I.J. Dekker
afdelingshoofd Vergunningverlening

Legeskosten: nihil

Afschrift

Een afschrift van deze vergunning is gezonden aan:

- a. het college van burgemeester en wethouders van de gemeente Rotterdam;
kbr@bsd.rotterdam.nl
- b. Ingenieursbureau Gemeentewerken Rotterdam, t.a.v. de heer H.F. Heijden,
postbus 6633, 3002 AP Rotterdam, als adviseur van de aanvrager.



waterschap
**Hollandse
Delta**

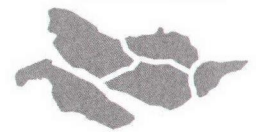
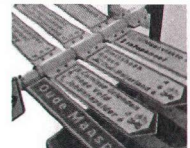
Voorschriften

Ten aanzien van de aanvang en voltooiing van de werkzaamheden

1. De aanvang van de werkzaamheden moet tenminste één week van tevoren aan de afdeling Handhaving worden gemeld via het waterschapsloket. Het waterschapsloket is bereikbaar onder telefoonnummer 0900 2005005 (10 ct/min) of per e-mail 2005005@wshd.nl.
2. Voor aanvang van de werkzaamheden dient een naam en telefoonnummer van een contactpersoon, die in geval van calamiteiten door het waterschap bereikt kan worden, te worden gemeld bij het waterschapsloket.
3. Zonder de schriftelijke toestemming van het waterschap mag het werk niet worden gewijzigd, uitgebreid of verwijderd.
4. Indien ten behoeve van onderhoud enige grondroering, ophoging of vernieuwing moet worden gedaan moet tenminste één week van tevoren en anders zo vroeg als mogelijk dit schriftelijk worden gemeld aan de afdeling Handhaving.
5. Schade en onderhoud aan de oppervlaktewaterlichamen, als gevolg van de uitvoering van het werk, blijft gedurende een periode van een jaar na voltooiing van de werken voor rekening van de vergunninghouder.

Ten aanzien van uitvoering en revisie

6. Tijdens de uitvoering van het werk dient een exemplaar van deze vergunning met gewaarmerkte tekeningen op het werk aanwezig te zijn.
7. De werken moeten worden uitgevoerd overeenkomstig de bij deze vergunning behorende en als zodanig gewaarmerkte bijlagen, behoudens de uit de voorschriften voortvloeiende wijzigingen en/of aanvullingen.
8. Ten aanzien van de voorschriften zijn de ter plaatse geldende leggerprofielen maatgevend. Met dien verstande wanneer de oppervlaktewaterlichamen ruimere afmetingen hebben, van deze ruimere afmetingen moet worden uitgegaan.
9. Tijdens de uitvoering moet op eerste aanwijzing van de afdeling Handhaving in geval van calamiteiten en/of wateroverlast door de vergunninghouder direct alle maatregelen worden genomen die nodig zijn om de lokale waterhuishouding te waarborgen.
10. Indien het waterschap vaststelt dat wijziging van plaats of samenstelling van de krachtens deze vergunning toegestane werken met betrekking tot het waterstaatkundig belang nodig is, moeten deze wijzigingen op eerste aanzegging door de vergunninghouder worden aangebracht of uitgevoerd.
11. Alle voor de uitvoering van het werk in, langs of over de oppervlaktewaterlichamen te maken hulpconstructies behoeven de goedkeuring van de afdeling Handhaving en moeten direct na het gereedkomen van het onderdeel van het werk waarvoor zij werden aangebracht volledig worden verwijderd.
12. De lokale waterhuishouding mag tijdens de uitvoering van de werkzaamheden niet onnodig worden verstoord. Hiertoe moeten afdoende maatregelen getroffen worden.
13. Na het gereedkomen van de werken moeten binnen 2 maanden de revisietekeningen conform het Rijksdriehoeksstelsel bij voorkeur digitaal of anders in drievoud aan de afdeling Handhaving worden toegezonden.



waterschap
**Hollandse
Delta**

Ten aanzien van grondroeringen

14. Grondroeringen behoren tot het strikt noodzakelijke te worden beperkt. Eventuele nazakkingen, voor zover die het gevolg zijn van de vergunde werkzaamheden, moeten door en op kosten van de vergunninghouder worden hersteld.
15. Alvorens met graafwerkzaamheden te beginnen moet de vergunninghouder zich ter plaatse op de hoogte stellen van de positie van aanwezige kabels en leidingen.
16. De eventueel overblijvende grond en alle uit ontgravingen komend puin of andere voorwerpen moet door de vergunninghouder worden afgevoerd.

Ten aanzien van bereikbaarheid

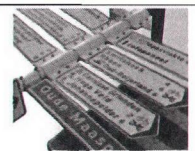
17. De uitvoering en constructie van de in deze vergunning genoemde werken moet van een zodanige aard zijn, dat de beschermingszone langs de waterstaatswerken berijdbaar is en blijft voor onderhoudsmaterieel.

Ten aanzien van de demping en de aan te brengen duiker

18. De duiker moet bestaan uit een goed gefundeerde, doorgaande betonnen duiker worden gelegd met een inwendige diameter van ten minste 1,25 m.
19. De duiker moet worden aangebracht met 1/3 lucht ten opzichte van het hoogst vigerende peil (tot een maximum van 0,25 m).
20. De duiker mag niet langer zijn dan 10,40 m.
21. De aansluitnaden van duikers moeten blijvend waterdicht worden afgewerkt.
22. De duiker moet aan het uiteinde van de demping tenminste 0,25 m, gemeten aan de onderzijde van de duiker, in het water uitsteken.
23. Het onderhoud van de werken, waaronder begrepen het schoonhouden van het doorstromingsprofiel van de duiker, eventuele putten en het bouwkundig onderhoud van het geheel, moet door en op kosten van de vergunninghouder worden uitgevoerd.
24. Het oppervlaktewaterlichaam moet worden gedempt over de volledige breedte van het oppervlaktewaterlichaam, waarbij de lengte van de demping 10,40 m moet zijn.
25. Dempingen moeten blijvend tot maaiveldhoogte worden aangelegd.
26. De demping moet worden afgewerkt met een talud, dat niet steiler is dan 2:3 en moet op doelmatige wijze tegen uitspoeling worden beschermd.
27. De vergunninghouder moet zorg dragen voor een gelijkwaardige af- en ontwatering van de naast de demping gelegen gronden. Eventuele uitkomende leidingen dienen voldoende te worden verlengd. De onderhoudsplicht van de hiertoe te realiseren voorzieningen ligt bij de vergunninghouder.

Ten aanzien van de in- en uitstroombakken

28. De in- en uitstroombakken mogen niet binnen een afstand van 5 m vanaf een peilregulerend kunstwerk of duiker worden geplaatst.
29. De locaties van de in- en uitstroombakken moeten aan weerszijden van de duiker goed zichtbaar in het talud van de watergang worden aangeven.



waterschap
**Hollandse
Delta**

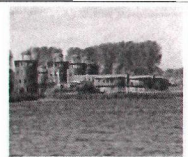
30. De in- en uitstroombakken moeten dusdanig worden gefundeerd dat verzakken van de voorziening wordt voorkomen.
31. De aansluitnaden van de in- en uitstroombakken moeten blijvend waterdicht worden afgewerkt.
32. Het onderhoud van de in- en uitstroombakken, waaronder het schoonhouden van het doorstromingsprofiel en het bouwkundig onderhoud, moeten door en op kosten van de vergunninghouder worden uitgevoerd.
33. De in- en uitstroombakken moeten dusdanig worden aangebracht dat het natte profiel van de watergang niet wordt verkleind.

Ten aanzien van het te verbreden water

34. Voorafgaand aan het aanbrengen van de duiker dient compenserend water gegraven te worden.
35. Het te verbreden oppervlaktewaterlichaam moet worden afgewerkt met taluds die niet steiler zijn dan 2:3 en op doelmatige wijze tegen uitspoeling worden beschermd.
36. De bodemhoogte van het te verbreden water moet worden aangelegd en gehouden op N.A.P. -3,75 m.
37. Er moet minimaal 700 m² nieuw oppervlaktewater worden gegraven.

Ten aanzien van de afwerking

38. Als gevolg van de werkzaamheden mag geen grond, bagger of vuil in het water geraken of achterblijven. Direct na gereedkomen van de werkzaamheden, moet ter plaatse het oppervlaktewaterlichaam worden opgeschoond.
39. Direct na de voltooiing van het werk moet het werkterrein in een nette staat en in gelijke gesteldheid worden teruggebracht.
40. Het oppervlak moet geheel in overeenstemming met de omgeving worden afgewerkt en bekleed en eventuele verharding dient in de oorspronkelijke staat hersteld te worden.
41. Losse materialen, planken e.d., die geen deel uitmaken van de werken waarvoor vergunning is verleend, moeten ten genoegen van de afdeling Handhaving worden verwijderd.



waterschap
**Hollandse
Delta**

Aanvraag en overwegingen

Aanleiding

De gemeente Rotterdam gaat voor de aanleg van een fietspad nabij het Havenspoorpad een dam met duiker aanleggen en ter compensatie nieuw water aanleggen.

Voor een situatieschets van de locatie van de activiteiten wordt verwezen naar bijlage I.

Handelingen waarvoor vergunning wordt aangevraagd

Voor het uitvoeren van handelingen in waterstaatswerken en beschermingszones is op grond van artikel 4.1.1 van de Keur van waterschap Hollandse Delta 2009 een vergunning vereist.

De werkzaamheden worden uitgevoerd in en nabij oppervlaktewaterlichamen H15929 en S42518. Deze oppervlaktewaterlichamen zijn respectievelijk een hoofdwatgang en een spoorsloot volgens de legger van waterschap Hollandse Delta.

Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het waterbeheer

Werken of werkzaamheden worden getoetst aan de doelstellingen van de Waterwet. Deze doelstellingen, die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het waterbeheer, zijn als volgt geformuleerd:

- voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- vervulling van maatschappelijke functies door watersystemen.

Deze doelstellingen vormen in onderlinge samenhang de basis voor vergunningverlening en zijn geconcretiseerd via wettelijk vastgestelde normen en aanvullend beleid ten aanzien van de veiligheid, waterkwantiteit, waterkwaliteit en maatschappelijke functievervulling door watersystemen. De uitwerking hiervan vindt plaats in aanvullende regelgeving (onder andere de Keur van waterschap Hollandse Delta), in water- en beheersplannen op grond van hoofdstuk 4 van de Waterwet en in beleidsregels.

De vastgestelde normen en beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het waterbeheer. Een vergunning wordt verleend indien werken of werkzaamheden zich niet verzetten tegen de doelstellingen van het waterbeheer en het mogelijk is om de belangen van het waterbeheer door het verbinden van voorschriften en beperkingen voldoende te beschermen.

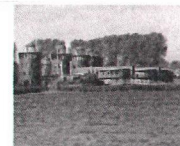
Aanvragen voor een vergunning op grond van de Keur voor werken en werkzaamheden in en nabij waterstaatswerken worden getoetst op:

- effecten op het falen of verslechteren van de functie van waterstaatswerken en daaruit voortvloeiend het totale watersysteem;
- effecten op de (toekomstige) mogelijkheden van het doelmatig beheer en onderhoud van het waterstaatswerken en beschermingszones.

Overwegingen ten aanzien van het oppervlaktewaterlichaam

In een hoofdwatgang wordt een dam met duiker aangelegd, waardoor het wateroppervlak met circa 40 m² afneemt. Daarnaast wordt de aansluiting van een spoorsloot op een hoofdwatgang vergraven zodat ter plaatse het wateroppervlak toeneemt met circa 700 m².

Het te graven water dient, naast compensatie voor de aanleg van de dam met duiker, als compensatie voor eerder vergunde dempingen. In het kader van vergunning met kenmerk D0022392 is namelijk eerder de aanleg van een duiker, en daarmee een demping vergund. De totale demping betrof destijds circa 190 m².



waterschap
**Hollandse
Delta**

Constructie en uitvoering

Er wordt een dam met een duiker aangelegd om per fiets de hoofdwatgang te kunnen passeren. Het betreft een betonnen duiker met een diameter van 1,25 m die is voorzien van in- en uitstroombakken.

Bergingscapaciteit

Er wordt circa 700 m² nieuw open water gegraven. Dit water dient als compensatie voor het verlies aan berging als gevolg van de dam met duiker (circa 40 m²) en een eerder vergunde demping (190 m²). Als gevolg van de vergunde werkzaamheden neemt de bergingscapaciteit derhalve toe.

Doorstroming

Door de aanleg van nieuw oppervlaktewater neemt de hydraulische weerstand in de aansluiting tussen de hoofdwatgang en de spoorloot af. Daarbij is de diameter van de duiker voldoende om het maatgevende debiet dat door de hoofdwatgang stroomt af te kunnen voeren, zodat de doorstroming gewaarborgd is.

Beheer en onderhoud

Het onderhoud van de duiker wordt door en op kosten van de vergunninghouder uitgevoerd. Het gewone onderhoud (maaien, schoonhouden oppervlaktewater) van het nieuwe oppervlaktewater zal eveneens worden uitgevoerd door en op kosten van de vergunninghouder. In beginsel worden de werkzaamheden uitgevoerd door de vergunninghouder, tenzij anders contractueel is vastgelegd. Daarmee resulteren de vergunde werken niet in een verzwaring van de onderhoudslasten voor waterschap Hollandse Delta.

Slotoverweging

Bij het naleven van de aan dit besluit verbonden voorschriften en gelet op het individuele belang van de vergunninghouder wordt de inbreuk op het waterstaatswerk aanvaardbaar geacht en zijn er vanuit het waterschap geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

Procedure

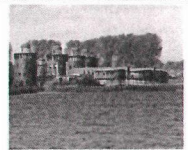
De aanvraag is op 5 september 2013 door het waterschap ontvangen en geregistreerd onder nummer I1306401.

De ingediende aanvraag bevat de volgende stukken:

- aanvraagformulier;
- tekening singelverbinding, d.d. 05-04-2013, aanpassingen 01-05-2013, tekeningnummer 84-R-1305, Ingenieursbureau Gemeentewerken Rotterdam, met kenmerk I1306401;
- tekening singelverbinding, d.d. 21-06-2013, aanpassingen 22-07-2013, tekeningnummer 84-R-1333, Ingenieursbureau Gemeentewerken Rotterdam, met kenmerk I1306401.

Op 12 september 2013 heeft de aanvrager telefonisch aangegeven dat werd beoogd om het aan te leggen oppervlaktewater onderdeel uit te laten maken van voorliggende vergunning, aangezien dat niet eenduidig bleek uit de aanvraag.

De voorbereiding van deze vergunning heeft conform het gestelde in afdeling 4.1.2 van de Algemene wet bestuursrecht (Awb) plaatsgevonden.



waterschap
**Hollandse
Delta**

Aandachtspunten

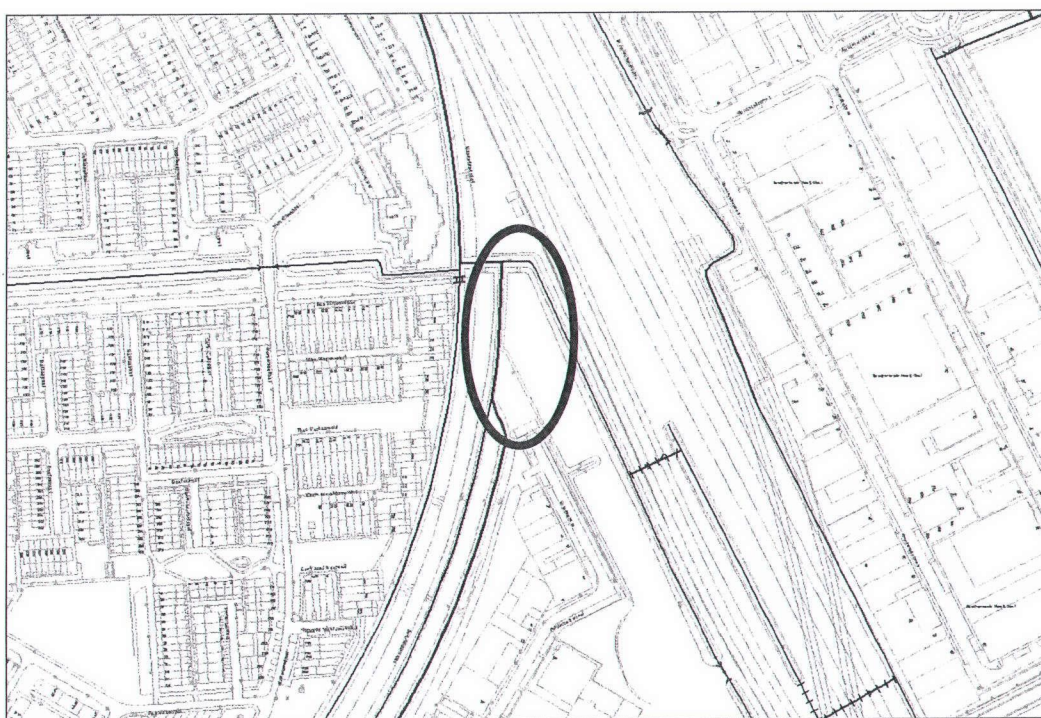
- I De vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast de onderhavige vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, tevens andere vergunning(en) en/of ontheffing(en) en/of een meldingsplicht vereist kunnen zijn.
- II Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder niet van de verplichting om de redelijkerwijs mogelijke maatregelen te treffen teneinde te voorkomen dat derden ten gevolge van het gebruikmaken van de vergunning schade lijden.
- III Indien het vergunningplichtige werk in andere handen mocht overgaan – bijvoorbeeld door verkoop, erfopvolging, overdracht van gebruiksrecht of anderszins – moet wijziging van de tenaamstelling van de vergunning schriftelijk worden aangevraagd bij het college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta. Het verzoek moet worden gedaan binnen vier weken na de rechtsopvolging.
- IV Op grond van de Algemene wet bestuursrecht kan een (rechts)persoon, wiens belang rechtstreeks bij de vergunning is betrokken, gedurende een periode van zes weken vanaf de dag na bekendmaking, tegen dit besluit een bezwaarschrift indienen. Het bezwaarschrift moet worden gericht aan college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta, Postbus 4103, 2980 GC Ridderkerk
- V De vergunning treedt in werking na bekendmaking. Op grond van artikel 6:16 Algemene wet bestuursrecht schorst het bezwaar de werking van dit besluit niet. Gelet hierop kan, na indiening van het bezwaarschrift, gedurende de bezwaartermijn ook een verzoek om een voorlopige voorziening worden ingediend op grond van artikel 8:81 Algemene wet bestuursrecht. In geval een voorlopige voorziening wordt ingediend, treedt de vergunning niet in werking voordat op dit verzoek is beslist. Het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening moet worden gericht aan de Voorzieningenrechter van de sector bestuursrecht van de Rechtbank Rotterdam, Postbus 50950, 3007 BL Rotterdam of digitaal via <http://loket.rechtspraak.nl/bestuursrecht>.

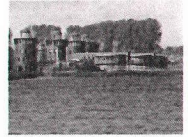
Wij verzoeken u vriendelijk om een afschrift van het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening toe te zenden aan het college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta, Postbus 4103, 2980 GC Ridderkerk.
- VI Voor vragen omtrent deze vergunning kunt u contact opnemen met het waterschap via het waterschapsloket op nummer 0900 2005 005 (10 ct/min).



waterschap
**Hollandse
Delta**

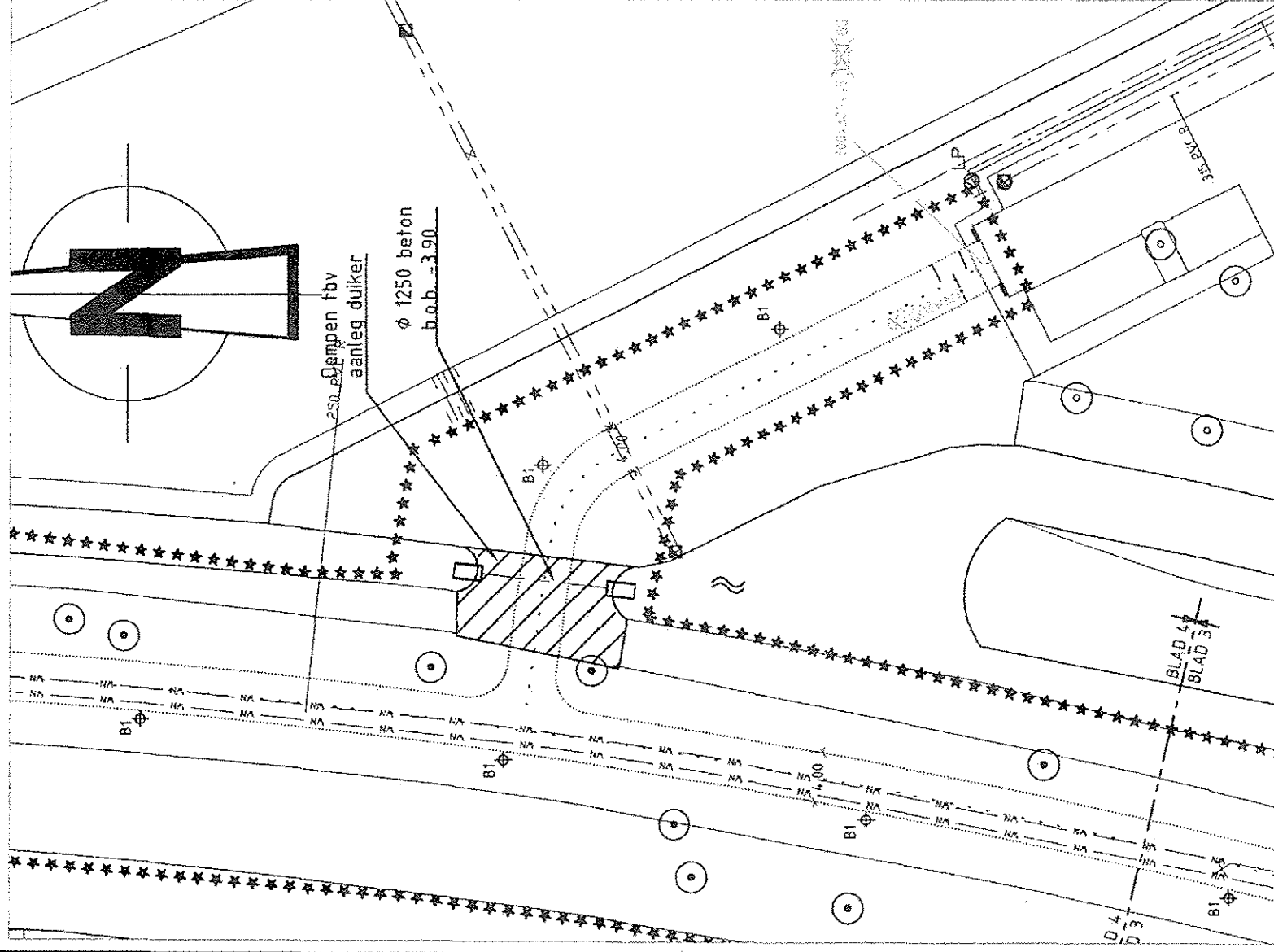
Bijlage I Locatie projectgebied



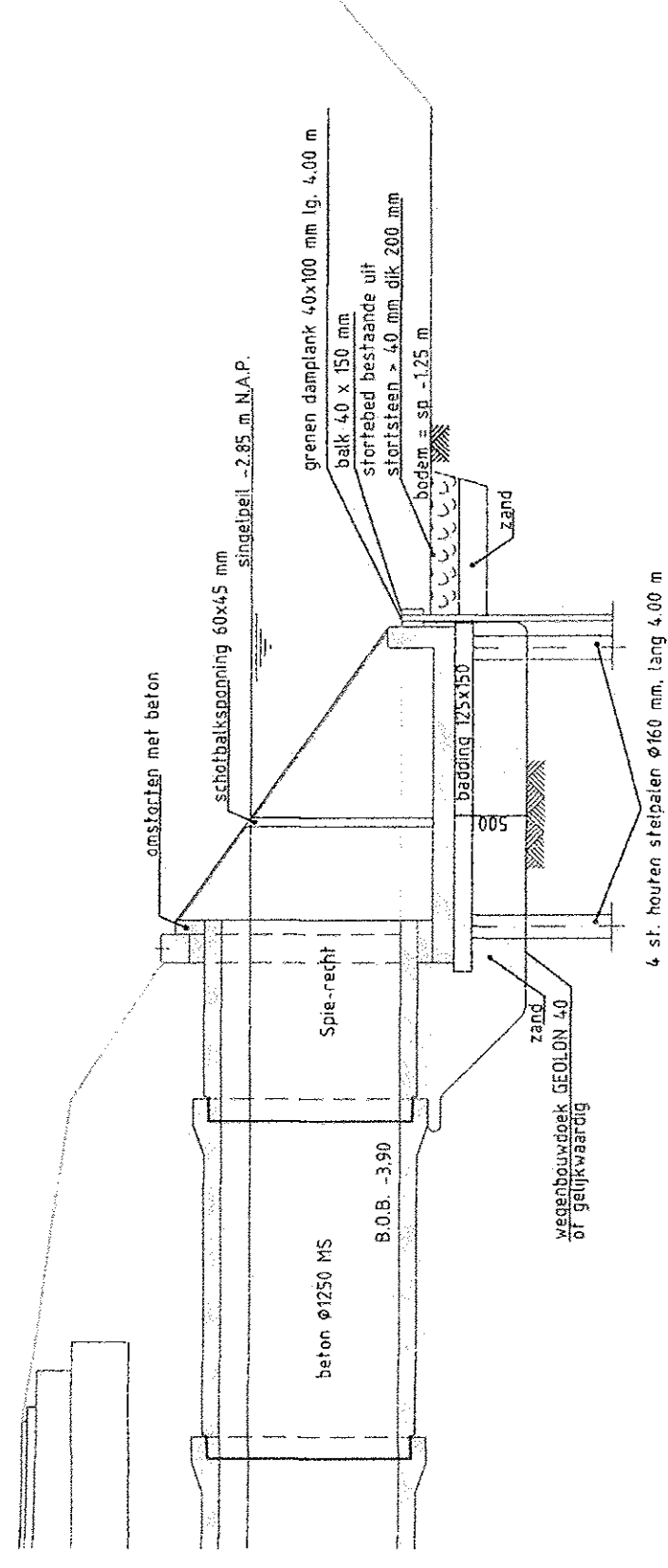
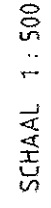


Bijlage II Gewaarmerkte tekeningen

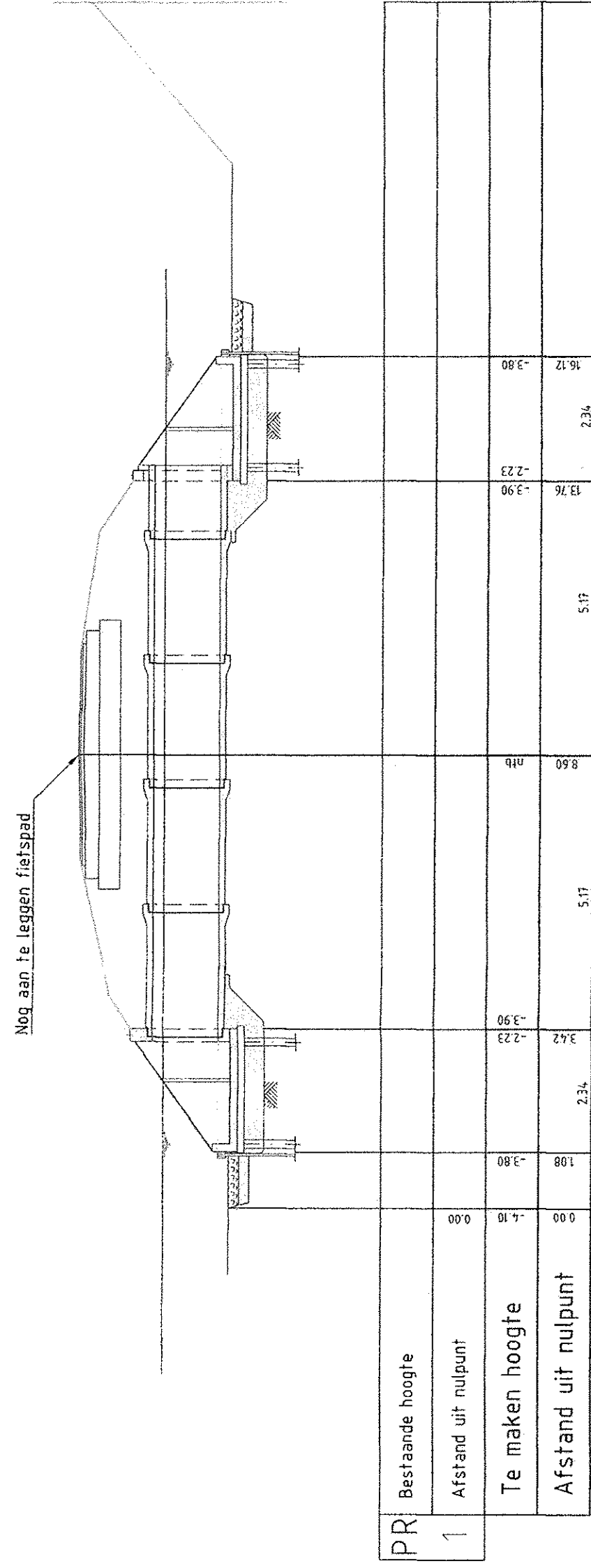
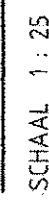
- tekening singelverbinding, d.d. 05-04-2013, aanpassingen 01-05-2013, tekeningnummer 84-R-1305, Ingenieursbureau Gemeentewerken Rotterdam, met kenmerk I1306401;
- tekening singelverbinding, d.d. 21-06-2013, aanpassingen 22-07-2013, tekeningnummer 84-R-1333, Ingenieursbureau Gemeentewerken Rotterdam, met kenmerk I1306401.



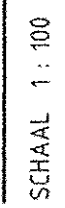
NIEUWE SITUATIE



DETAIL UITSTROOMVOORZIENING



DWARSPROFIEL SINGELVERBINDING

[illegible]

VERSIE			
f			
e			
d			
c			
b			
a	Eerste versie	H.F. Heijden	22-07-2013
VERSIE	OMSCHRIJVING	TEKENAAR	DATUM
BESTANDSNAAM: HAVENBOORPADIJEGEBIJDEN.DWG		VERWIJZING: IPTES 02298	
PROJECTCODE: K153041U8			

 Gemeente Rotterdam Gemeentewerken Ingenieursbureau	1306401		GALVANISTRAAT 15 POSTBUS 6633 3002 AP ROTTERDAM TELEFOON : 010 4894765 TELEFAX : 010 4895484	
	IJSSEL MONDE		BEHOORT BIJ : NUMMER : Beslek 2-054-13 GEOMETRIE : 1234-23 CODE :	
LOMBARDIJEN HAVENSPOORPAD		FORMAAT : A2 SCHAL : 1:500 TEKENINGSR. :		BLAD 1 VAN 1 1 BLADEN
SINGELVERBINDING AANLEG SINGELVERBINDING		GECONTROLEERD : J.A.G. Vink		GEAUTORISEERD : R. Wagter
GETEKEND : H.F. Heijden		PARAF. DATUM : 21-05-2013		PARAF. DATUM : 26-7-13
21-05-2013		WIMP/PROJECTCODE : SORT : VOLSR. :		a 84-R-1333

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

[illegible]

f					
e					
d					
c					
b	Voor invoering	H.F. Heijden	01-05-2013		
a	Eerste versie bij vergunningaanvraag	M. van der Poel	05-04-2013		
ERIE	Omschrijving	Tabeljaar	Datum		
TEST	TEST	PROJECTCODE :		VERWIJZING :	
TEST INSIJNNAAM : DIJKERHAVENSCHIEDING					



Gemeente Rotterdam
Gemeentewerken
Ingenieursbureau

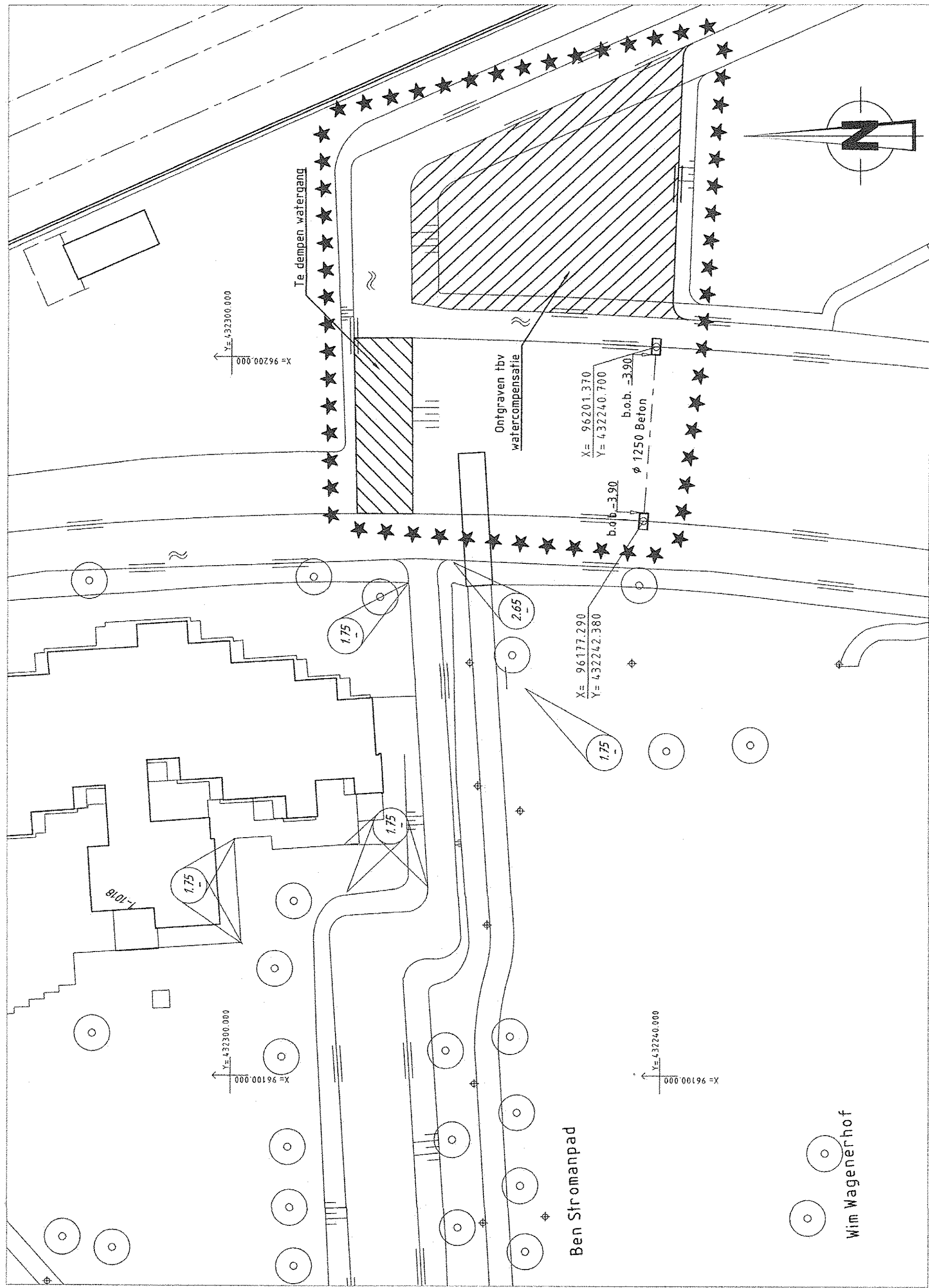
ISSELMONDE

**LOMBARDIJEN
HAVENSPOORPAD**

SINGELVERBINDING
AANLEG SINGELVERBINDING

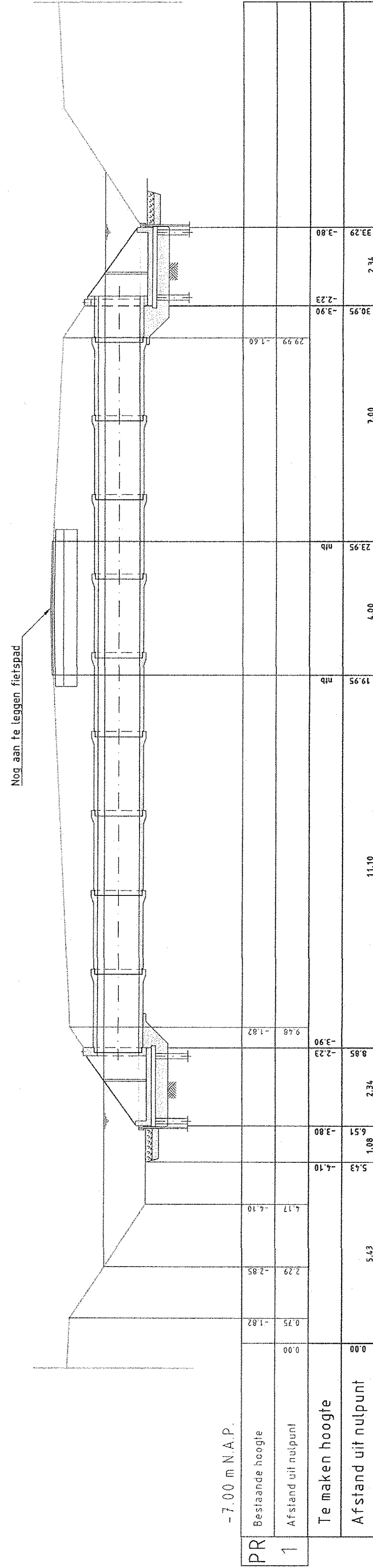
GEDEKEND:	GECONTROLEERD:
M. van der Pol	J.A.G. Vink
05-04-2013	

PARAFAT	PARAFATIDATUM	PARAFATIDATUM	WINNPROJECTCODE	SOURI	VOLGRIJ.	VER.
K1501R1STAD	PROJECTENFELISUM	HAVENSPOORPAD - AANLEG FIETSPAD/2	VOORBEREIDING/3	PROJECTRESIII	TATFN3.21	VOORLOPIGE TEKENINGEN



SCHAAL 1 : 500

SCHAAL 1: 25



SCHAAL 1 : 100