

VERZONDEN 11 SEP. 2013

DATUM
UW BRIEF VAN 20 augustus 2013
UW KENMERK
ONS KENMERK VG/U
INGEKOMEN NR. I1306012
ONDERWERP Watervedunning

CONTACTPERSOON J.H.T. van der Helm
DOORKIESNUMMER 088-9743381
E-MAILADRES j.vanderhelm@wshd.nl
BIJLAGEN vergunning met nr. D0023559



U1306508

waterschap
**Hollandse
Delta**

Stedin Netbeheer B.V.
T.a.v. de heer J. Coenders
Postbus 49
3000 AA ROTTERDAM

Geachte heer Coenders,

Naar aanleiding van de aanvraag van Marconi Oranje B.V. is besloten aan Stedin Netbeheer B.V. een vergunning te verlenen voor het vervangen van gasleidingen aan de Pastoriestraat en de Ring te Pernis, gemeente Rotterdam.

De vergunning met nummer D0023559 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.

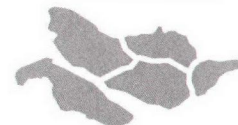
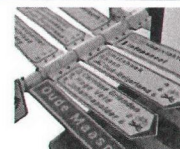
Aan deze vergunning zijn leges verbonden. U ontvangt hiervoor separaat een factuur.

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,

E. Willemsen
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 20 augustus 2013 een aanvraag ontvangen van Marconi Oranje B.V. om aan Stedin Netbeheer B.V. te Rotterdam een vergunning te verlenen. 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 Stedin Netbeheer B.V., postbus 49, 3000 AA te Rotterdam, of diens rechtverkrijgende(n), te verlenen. De vergunning betreft het vervangen van gasleidingen aan de Pastoriestraat en de Ring te Pernis, gemeente 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 De gewaarmerkte tekeningen zoals opgenomen in bijlage II deel te laten uitmaken van deze vergunning.
- V Aan de vergunning de opgenomen voorschriften te verbinden.

Ondertekening

Ridderkerk, d.d.

11 SEP. 2013


Namens dijkgraaf en heemraden,

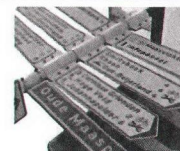

ing. I.J. Dekker
afdelingshoofd Vergunningverlening

Legeskosten: € 750,-

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. Marconi Oranje, t.a.v. de heer J. Coenders, coenders@marconioranje.nl, als aanvrager van de vergunning. 



waterschap
**Hollandse
Delta**

Voorschriften

Ten aanzien van de aanvang en voltooiing van de werkzaamheden

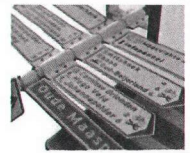
1. De aanvang van de werkzaamheden moet ten minste één week van tevoren aan de afdeling Handhaving worden gemeld via het waterschapsloket. Het waterschapsloket is bereikbaar onder telefoonnummer 0900 2005005 (10 ct/min) of per e-mail 2005005@wshd.nl.
2. Voor aanvang van de werkzaamheden dient een naam 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 ten minste één week van tevoren en anders zo vroeg als mogelijk dit schriftelijk worden gemeld aan de afdeling Handhaving.
5. Schade en onderhoud aan de waterkering, 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.
6. In de periode van 1 oktober tot 1 april mogen op, aan of in een waterkering geen werkzaamheden mogen worden uitgevoerd.

Ten aanzien van uitvoering en revisie

7. Tijdens de uitvoering van het werk dient een exemplaar van deze vergunning met gewaarmerkte tekeningen op het werk aanwezig te zijn.
8. 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.
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 stabiliteit en de veiligheid van de waterkering 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 waterkering 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 stabiliteit en de veiligheid van de waterkering mag tijdens de uitvoering van de werkzaamheden niet worden verstoord. Hiertoe moeten afdoende maatregelen getroffen worden.

Ten aanzien van grondroeringen

13. 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.



waterschap
**Hollandse
Delta**

14. Alvorens met graafwerkzaamheden te beginnen moet de vergunninghouder zich ter plaatse op de hoogte stellen van de positie van aanwezige kabels en leidingen.
15. Het is verboden (behoudens de vergunde werken) in, op, onder of naast de werken iets van het bestaande dijkbeloop te ontgraven.
16. Ingravingen moeten op een zodanige wijze worden gemaakt, dat de taluds van de gemaakte ingravingen niet mogen afschuiven.
17. Alvorens met de werkzaamheden wordt aangevangen moet het grasgewas kort worden afgemaaid en de bezoding worden afgenomen.
18. De eventueel overblijvende grond en alle uit ontgravingen komend puin of andere voorwerpen moet door de vergunninghouder worden afgevoerd.
19. De verschillende grondsoorten moeten in oorspronkelijke volgorde worden teruggebracht, deze grond moeten goed worden verdicht in lagen van 0,20 m tot het oorspronkelijke maaiveld.
20. De conusweerstand van goed verdichte grond moet ten minste gelijk zijn aan 0,20 MPa per 10 mm of ten minste 4 MPa.

Ten aanzien van leidingen

21. De vergunninghouder moet vóór de uitvoering van de werken met andere kabel- en leidingbeheerders overleggen over mogelijke door die beheerders ter plaatse uit te voeren werkzaamheden. Als ter plaatse door hen ook kabels of leidingen zullen worden gelegd moeten de werkzaamheden onderling afgestemd worden en moeten de kabels en leidingen waar mogelijk in één sleuf worden gelegd.
22. Niet meer in gebruik zijnde leidingen moeten verwijderd worden uit de zonering van de waterkering.

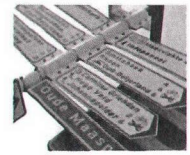
Ten aanzien van leidingen nabij waterkeringen

23. De leidingen moeten in open ontgraving worden aangelegd.
24. De leidingen moeten binnen de begrenzing van de waterkering een gronddekking hebben van 1,00 m ten opzichte van het maaiveld. In de beschermingszones kan worden volstaan met een dekking van 0,60 m tot 0,80 m.
25. Ingravingen mogen in geen geval dieper plaatsvinden dan tot 0,10 m beneden de onderkant van de leidingen.
26. Indien na het aanbrengen van de leidingen blijkt, dat hierdoor kwel is ontstaan of dat hierdoor de kwel binnen het gebied is toegenomen, moet de vergunninghouder alsnog maatregelen treffen om deze kwel te doen ophouden ten genoegen van de afdeling Vergunningverlening.

Ten aanzien van leidingen in en nabij waterkeringen

27. De NEN-3650 serie (vigerende Nederlandse Normen) is volledig van toepassing voor zover daarvan in deze vergunning niet wordt afgeweken.
28. Alle verbindingen binnen de veiligheidszone dienen trekvast aangebracht te worden.
29. De leidingen moeten in de veiligheidszone van de waterkering bestaan uit gelaste buizen, die aan de volgende eisen moeten voldoen:

kwaliteit	: PE 100 SDR 11
uitwendige diameter	: 110 mm (pastoriestraat) en 63 mm (ring)
wanddikte	: 10 mm (pastoriestraat) en 5,8 mm (ring)
ontwerpdruk	: 0,02 N/mm ²

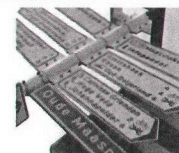


waterschap
**Hollandse
Delta**

30. De te transporteren stof door de leiding mag niet gewijzigd worden en de bedrijfsdruk mag niet groter zijn dan 0,2 bar.
31. Tijdens de uitvoering van de werkzaamheden moet het certificaat van de leidingen op het werk aanwezig zijn.
32. Volgens de NEN-3650 serie moeten transportleidingen, voordat zij worden opgeleverd, worden beproefd op de sterkte en/of dichtheid. Het bij deze beproeving behorende rapport dient in tweevoud en binnen drie weken na het in gebruik nemen van de leiding te worden gezonden aan de afdeling Handhaving.
33. Lassen in kunststof leidingen binnen de veiligheidszone van de waterkering moeten worden uitgevoerd als spiegellassen. Pas na goedkeuring van de afdeling Handhaving kunnen de laswerkzaamheden worden aangevangen dan wel worden voortgezet.
34. Naast de sterkte- en de dichtheidsbeproeving kan worden volstaan met een visuele inspectie van de lassen.

Ten aanzien van de afwerking

35. Direct na de voltooiing van het werk moet het werkkerrein in een nette staat en in gelijke gesteldheid worden teruggebracht.
36. Het oppervlak moet geheel in overeenstemming met de omgeving worden afgewerkt en bekleed en eventuele verharding dient in de oorspronkelijke staat hersteld te worden.
37. Wanneer op 1 oktober geen erosiebestendige dijkbekleding aanwezig is, of deze zich naar het oordeel van het waterschap in slechte staat bevindt, moet op het werkkerrein een weefseldoek Geolon Nicolon PP 40 of gelijkwaardig worden aangebracht. Het weefseldoek moet met torstaal krammen worden aangebracht met een doorsnede van 15 mm en een lengte van 800 mm. De krammen moeten worden aangebracht in vakken van 2 x 1 m en kruislings worden afgelijnd met staaldraad. Tussen de aangebrachte krammen moet per vak een zandzak worden aangebracht die ook met 2 krammen wordt vastgezet.
38. Indien noodzakelijk kan het waterschap aanvullende eisen stellen indien de werken kwel veroorzaken of gaan veroorzaken.
39. 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 aanvrager is voornemens om in opdracht van de netbeheerder stalen gasleidingen te vervangen door PE gasleidingen.

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 de waterkeringen plaatselijk bekend als Beneluxweg en Werfdijk. Deze waterkeringen zijn primaire waterkeringen 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:

- a. voorkoming en waar nodig beperking van overstromingen, wateroverlast en waterschaarste, in samenhang met
- b. bescherming en verbetering van de chemische en ecologische kwaliteit van watersystemen en
- c. 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 de waterkering

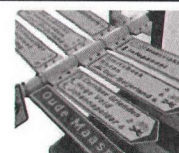
Het vervangen van de locatie gebonden gasleiding is noodzakelijk in verband met de huidige verouderde gasleiding die aan vervanging toe is.

Voor waterkeringen betekent dit een toetsing aan de volgende aspecten:

Constructie en uitvoering

Beide leidingen worden uitgevoerd van hoogwaardige kunststof materialen die voldoen aan de eisen vanuit de NEN 3650 en waterschap Hollandse Delta.

Voor het verwijderen en aanleggen van de gasleiding aan de Ring wordt het bestaande straatwerk opengebroken. Na het graven van de leidingsleuf wordt



waterschap
**Hollandse
Delta**

de oude gasleiding verwijderd en de nieuwe gasleiding wordt aangelegd. Daarna wordt de sleuf aangevuld, verdicht en voorzien van (tijdelijke) verharding.

Voor het verwijderen en aanleggen van de gasleiding aan de Pastoriestraat wordt de tegelverharding van het fietspad opgebroken, wordt de leidingsleuf gegraven, de oude leiding verwijderd en de nieuwe leiding wordt aangelegd. Daarna wordt de sleuf aangevuld, verdicht en de bestrating hersteld.

Effecten op relevante faalmechanismen

Het verwijderen en aanleggen van de leidingen aan de Ring hebben enkel gedurende de uitvoering een beperkte negatieve invloed op de faalmechanismen van de waterkering. De werkzaamheden worden uitgevoerd op een afstand van tenminste 25 m ten opzichte van de fysieke waterkering en omdat de verharding na uitvoering van de werkzaamheden weer hersteld wordt zijn er geen blijvende effecten op de faalkansen van de waterkering.

Het verwijderen en aanleggen van de leidingen aan de Pastoriestraat worden buitendijks uitgevoerd op een afstand van ongeveer 8 m van de teen van het fysieke dijklichaam. Omdat de verharding na uitvoering van de werkzaamheden weer hersteld wordt zijn er geen blijvende effecten op de faalkansen van de waterkering.

Uitvoeringsperiode

De werkzaamheden worden uitgevoerd buiten het gesloten seizoen dat voor primaire waterkeringen loopt van 1 oktober tot 1 april daaropvolgende.

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 20 augustus 2013 door het waterschap ontvangen en geregistreerd onder nummer I1306012.

De ingediende aanvraag bevat de volgende stukken:

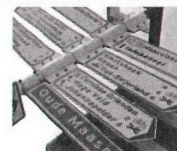
- aanvraagformulier;
- leiding berekening Pastoriestraat, d.d. 09-07-2013;
- tekeningnr. G130530 blad 001, d.d. 13-06-2013, met kenmerk I1306012.

De aanvrager heeft op 03 september 2013 aanvullende informatie aangeleverd. De aanvullende informatie is geregistreerd onder nummers I1306413, I1306383 en bevat de volgende stukken:

- leiding berekening Pastoriestraat, d.d. 03-09-2013 met kenmerk I1306413;
- leiding berekening Ring, d.d. 03-09-2013, met kenmerk I1306383;
- tekeningnr. G130530 blad 002, d.d. 13-06-2013, met kenmerk I1306383.

Marconi Oranje B.V. te Rhoon is door Stedin Netbeheer B.V. gemachtigd om bovengenoemde aanvraag in te dienen.

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

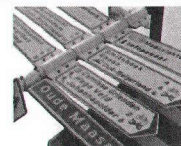


waterschap
**Hollandse
Delta**

Aandachtspunten

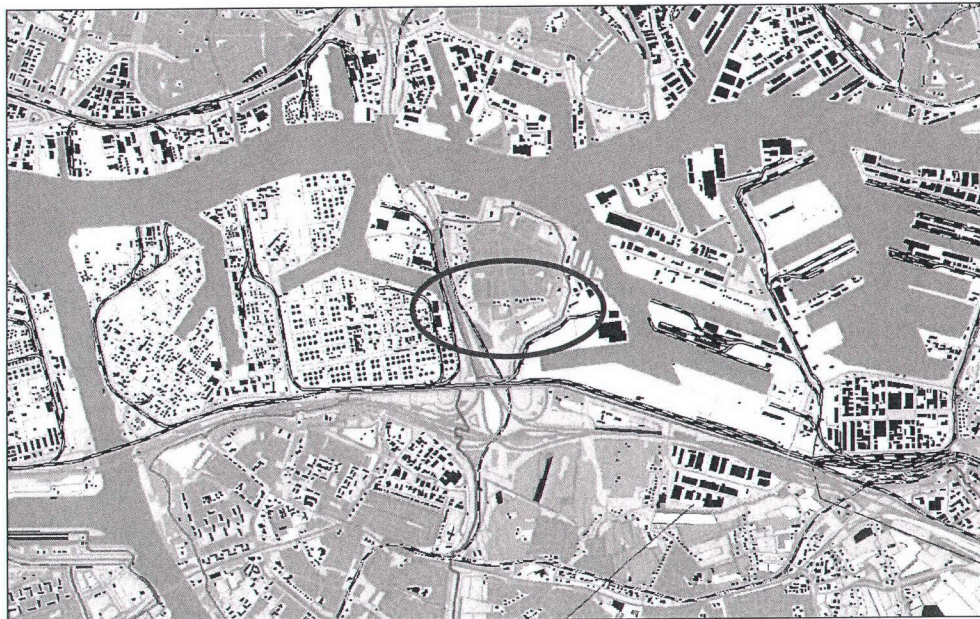
- I De vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast de onderhavige vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, tevens andere vergunning(en) en/of ontheffing(en) en/of een meldingsplicht vereist kunnen zijn.
- II Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder 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>.

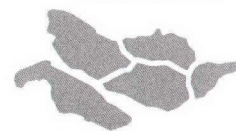
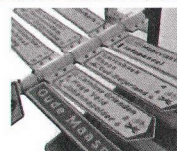
Wij verzoeken u vriendelijk om een afschrift van het verzoek tot het treffen van een voorlopige voorziening toe te zenden aan het college van dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta, Postbus 4103, 2980 GC Ridderkerk.
- VI Voor vragen omtrent deze vergunning kunt u contact opnemen met het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



waterschap
**Hollandse
Delta**

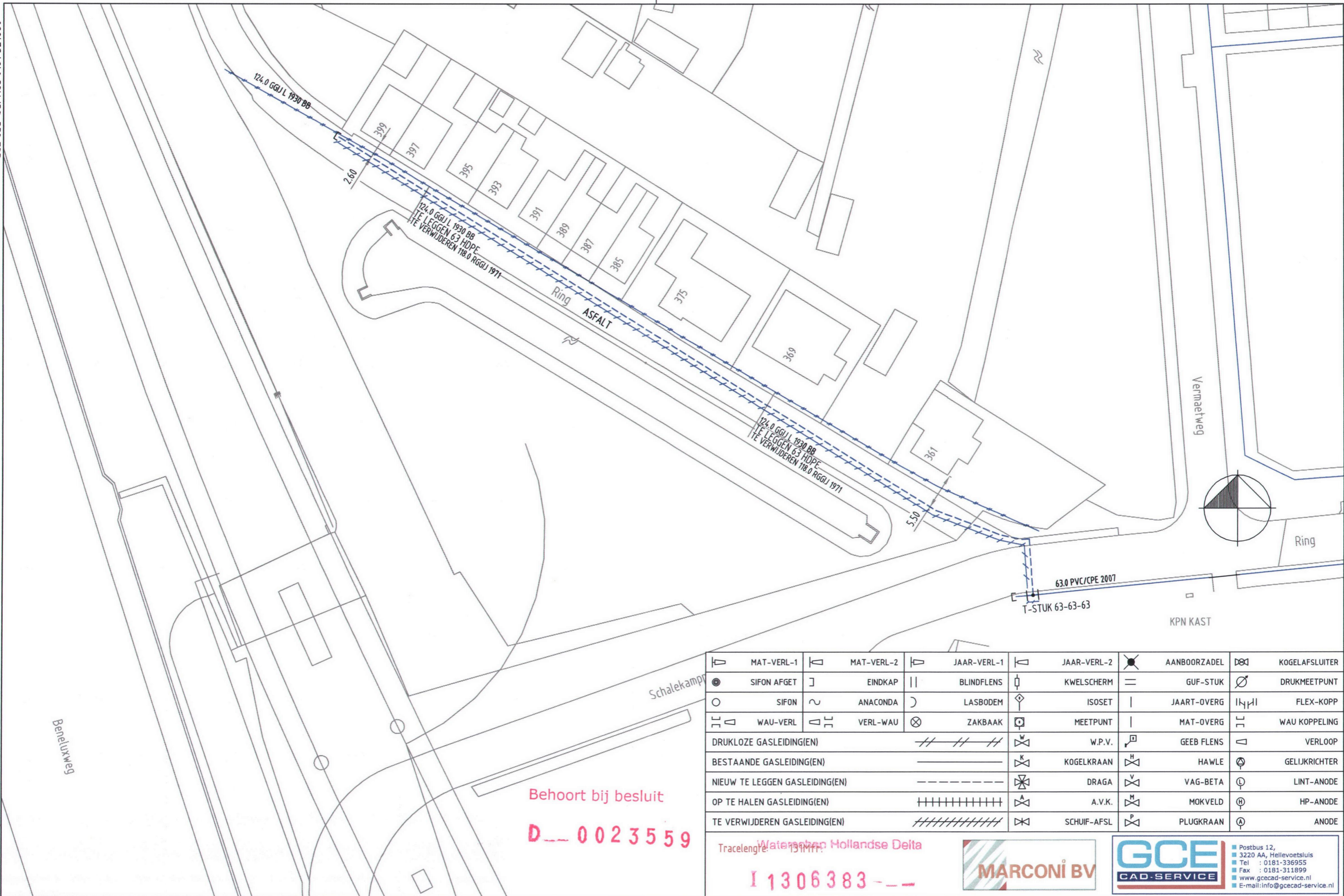
Bijlage I Locatie projectgebied





Bijlage II Gewaarmerkte tekeningen

- tekeningnr. G130530 blad 001, d.d. 13-06-2013, met kenmerk I1306383;
- tekeningnr. G130530 blad 002, d.d. 13-06-2013, met kenmerk I1306383.



Behoort bij besluit

D 0023559

	MAT-VERL-1		MAT-VERL-2		JAAR-VERL-1		JAAR-VERL-2		AANBOORZADEL		KOGELAFSLUITER
	SIFON AFGET		EINDKAP		BLINDFLENS		KWELSCHEM		GUF-STUK		DRUKMEETPUNT
	SIFON		ANACONDA		LASBODEM		ISOSET		JAART-OVERG		FLEX-KOPP
	WAU-VERL		VERL-WAU		ZAKBAAK		MEETPUNT		MAT-OVERG		WAU KOPPELING
DRUKLOZE GASLEIDING(EN)						W.P.V.			GEEB FLENS		VERLOOP
BESTAANDE GASLEIDING(EN)						KOGELKRAAN			HAWLE		GELIJKRICHTER
NIEUW TE LEGGEN GASLEIDING(EN)						DRAGA			VAG-BETA		LINT-ANODE
OP TE HALEN GASLEIDING(EN)						A.V.K.			MOKVELD		HP-ANODE
TE VERWIJDEREN GASLEIDING(EN)						SCHUIF-AFSL			PLUGKRAAN		ANODE

Tracelengte: 131Mtr. Waterschap Hollandse Delta

I 1306383



GCE CAD-SERVICE

- Postbus 12,
- 3220 AA, Hellevoetsluis
- Tel : 0181-336955
- Fax : 0181-311899
- www.gcecad-service.nl
- E-mail: info@gcecad-service.nl

STEDIN Netbeheer B.V.		Gef. 13-06-2013 StedinGCE4		Aantal bladen: 4		Volgend bladnr: 002		Aanpassing LD-Gasnet Pennis PC3195 Plantekening		Dossiernr: -		Discipline: Gas	
Wijz:	Datum:	Gef:	Gec:	Projectnr/Omschrijving:				Status: Vrij voor uitvoering		Tek. nr: G_130530		Bladnr: 001	

