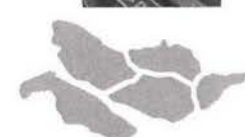


DATUM **VERZONDEN 30 OKT. 2013** CONTACTPERSOON R. Verhoef
UW BRIEF VAN 27 september 2013 DOORKIESNUMMER 088 - 97 43 086
UW KENMERK olo1008829 E-MAILADRES r.verhoef@wshd.nl
ONS KENMERK VG/U BIJLAGEN vergunning met nr. D0023946
INGEKOMEN NR. I1307248
ONDERWERP Water- en wegenvergunning



waterschap
**Hollandse
Delta**



KPN B.V.
Postbus 30139
2500 GC 's-GRAVENHAGE

Geachte heer/ mevrouw,

Naar aanleiding van de aanvraag van Holland Communication Consultancy B.V., namens u, is besloten KPN B.V. een vergunning te verlenen voor het plaatsen van een telecommunicatiemast ten behoeve van mobiele telefonie ter plaatse van de Klarebeekweg te Ouddorp, gemeente Goeree Overflakkee.

De vergunning met nummer D0023946 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.

De in de vergunning omschreven werken liggen geheel of gedeeltelijk op een perceel dat eigendom is van waterschap Hollandse Delta. De vergunde werken kunnen alleen worden uitgevoerd wanneer met het waterschap als eigenaar een zakelijk recht is gevestigd. Hiervoor dient contact te worden opgenomen met de afdeling Bestuurlijke en Juridische zaken.

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**

Water- en wegenvergunning

Aanhef

Dijkgraaf en heemraden van waterschap Hollandse Delta hebben op 7 oktober 2013 een aanvraag ontvangen van Holland Communication Consultancy B.V. te Vianen om een vergunning voor KPN B.V. te 's-Gravenhage. De aanvraag betreft het uitvoeren van handelingen in een waterstaatswerk of beschermingszone en in een weg of wegberm, 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 KPN B.V., postbus 30139, 2500 GC 's-Gravenhage, of diens rechtverkrijgende(n), te verlenen. De vergunning betreft het plaatsen van een telecommunicatiemast ten behoeve van mobiele telefonie ter plaatse van de Klarebeekweg te Ouddorp, gemeente Goeree Overflakkee.
- II De vergunning te verlenen voor onbepaalde tijd voor het hebben en onderhouden van de werken genoemd onder besluit I.
- III De onder besluit I genoemde werkzaamheden onder verzwaarde eisen uit te mogen voeren in de periode van 1 oktober tot 1 april daaropvolgend.
- IV 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.
- V De gewaarmerkte tekeningen 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. 30 OKT. 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 Goeree-Overflakkee, info@goeree-overflakkee.nl;
- b. Holland Communication Consultancy B.V., t.a.v. de heer E. Ackermans, Ir. D.S. Tuijnmanweg 2, 4131 PN Vianen.



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 en de weg, 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. 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 en de verkeersveiligheid te waarborgen.
9. De stabiliteit en de veiligheid van de waterkering en de verkeersveiligheid mag tijdens de uitvoering van de werkzaamheden niet worden verstoord. Hiertoe moeten afdoende maatregelen getroffen worden.

Ten aanzien van grondroeringen

10. 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.
11. Alvorens met graafwerkzaamheden te beginnen moet de vergunninghouder zich ter plaatse op de hoogte stellen van de positie van aanwezige kabels en leidingen.
12. Het is verboden (behoudens de vergunde werken) in, op, onder of naast de werken iets van het bestaande dijkbeloop te ontgraven.
13. Ingravingen moeten op een zodanige wijze worden gemaakt, dat de taluds van de gemaakte ingravingen niet mogen afschuiven.
14. Alvorens met de werkzaamheden wordt aangevangen moet het grasgewas kort worden afgemaaid en de bezoding worden afgenomen.



waterschap
**Hollandse
Delta**

15. Langs wegen mag de uitgegraven grond niet op de wegverharding of de bermen binnen 1,00 m uit de kant van de wegverharding worden opgeslagen.
16. De eventueel overblijvende grond en alle uit ontgravingen komend puin of andere voorwerpen moet door de vergunninghouder worden afgevoerd.
17. De verschillende grondsoorten moeten gelijkmatig worden aangebracht, deze grond moeten goed worden verdicht in lagen van 0,20 m tot het oorspronkelijke maaiveld.

Ten aanzien van bouwen

18. De mast moet zodanig worden geplaatst dat de kortste horizontaal gemeten afstand tussen de poer en de kant van de wegverharding minimaal 7,50 m bedraagt.
19. De mast moet worden geplaatst op een fundatie van een drietal poeren met een dikte van 1,00 m. De ruimten onder en rondom de poeren moet volledig worden gevuld met goed verdichte kleigrond.
20. Er mag geen gebruik gemaakt worden van funderingspalen met een verzwaarde en/of verbrede voet.
21. Ter voorkoming van kwel langs de palen dient er gebruik te worden gemaakt van grondverdringend aangebrachte palen.
22. Door de werkzaamheden mogen in de waterkering geen holle ruimten ontstaan.

Ten aanzien van verhardingen

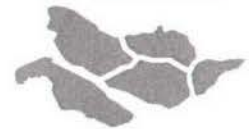
23. De vergunninghouder moet zorg dragen voor een gelijkwaardige afwatering van het verharde terrein en looppad, zodanig dat het water niet afvloeit naar de weg of daarop blijft staan en geen uitspoeling van de waterkering ten gevolge heeft.
24. Het looppad moet blijvend gelijkmatig aansluiten op de Klarebeekweg om erosie van de wegkant tegen te gaan.
25. Ter plaatse van elementenverhardingen in de kernzone van de waterkering moet deze worden gefundeerd op een laag van minimaal 0,20 m zand-cementstabilisatie in een verhouding van 1 deel cement op 10 delen zand.

Ten aanzien van de afwerking

26. Het oppervlak moet geheel in overeenstemming met de omgeving worden afgewerkt en bekleed en eventuele verharding dient in de oorspronkelijke staat hersteld te worden.
27. De vergunninghouder is tijdens en na afloop van de werkzaamheden verantwoordelijk voor het schoonhouden van de weg en het bijbehorende wegmeubilair.
28. 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.

Ten aanzien van het stormseizoen

29. De werkzaamheden mogen niet worden gestart en/of voortgezet bij verwachting van hevige neerslag, wind, hoge waterstanden of een beschadigde dijkbekleding, op eerste aanzegging van de afdeling Handhaving.
30. De vergunninghouder is verantwoordelijk voor het inwinnen van weer- en waterstandverwachtingen gedurende de uitvoering van het werk.



waterschap
**Hollandse
Delta**

31. De vergunninghouder moet ter bescherming van de waterkering en het achterliggende land tijdig passende maatregelen nemen indien weer- en waterstandverwachtingen hiertoe aanleiding geven.
32. Direct na de werkzaamheden moet het oppervlak weer geheel zijn aangevuld en afgewerkt, en het werkterrein opgeruimd achtergelaten te worden.
33. Gedurende het werk dienen permanent voorzieningen op de locatie aanwezig te zijn die in geval van calamiteiten gebruikt kunnen worden voor het beschermen van de waterkering.



waterschap
**Hollandse
Delta**

Aanvraag en overwegingen

Aanleiding

Voor het verbeteren en in stand houden van het mobile telefoonnetwerk gaat de vergunninghouder een telecommunicatiemast plaatsen. De werkzaamheden vinden plaats binnen de kernzone van een secundaire waterkering waarvoor een vergunning noodzakelijk is.

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, wegen en beschermingszones is op grond van artikel 4.1.1, 5.3 en 5.4 van de Keur van waterschap Hollandse Delta 2009 een vergunning vereist.

De werkzaamheden worden uitgevoerd in en nabij de waterkering plaatselijk bekend als Klarebeekweg. Deze waterkering is een secundaire waterkering volgens de legger van waterschap Hollandse Delta.

De werkzaamheden worden uitgevoerd nabij de weg plaatselijk bekend als Klarebeekweg te Ouddorp, die als gebiedsontsluitingsweg in beheer en onderhoud is bij 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

De Telecommunicatiemast en bijbehorende apparatuur wordt geplaatst ten behoeve van de mobiele telefonie. De daarvoor benodigde antennes zijn nu nog bevestigd aan de naastgelegen mast van het C2000 systeem. De antennes van de telefonie moeten op verzoek van C2000 worden verwijderd. Hiervoor is het noodzakelijk dat er voor het in stand houden van het mobile telecommunicatiesysteem een mast wordt geplaatst.



waterschap
**Hollandse
Delta**

Constructie en uitvoering

De werkzaamheden bestaan uit het aanbrengen van een drietal poeren, die ieder afzonderlijk zijn gefundeerd op een viertal schroefgroutpalen. Rondom het terrein wordt een hekwerk geplaatst, en wordt het terrein verhard met stelconplaten en elementenverharding. Op de verharding (stelconplaten) worden een tweetal (elektra)kasten geplaatst.

De groutpalen worden grondverdringend aangebracht waarvoor geen graafwerkzaamheden noodzakelijk zijn. Voor het realiseren van de poeren wordt tot maximaal 0,90 meter diepte t.o.v. het maaiveld ontgraven. Voor het aanbrengen van de verharding, plaatsing van het hekwerk en aanleg van kabels vinden graafwerkzaamheden plaats tot maximaal 0,80 meter diepte t.o.v. het huidige maaiveld.

Effecten op de faalmechanismen van de waterkering

De werkzaamheden vinden plaats op een afstand van minimaal 5,00 uit de kruinlijn van de secundaire waterkering. Ter plaatse van de werkzaamheden is er zowel binnen- en buitendijks van de waterkering een breed voor- en achterland aanwezig, deze ligt nagenoeg op gelijke hoogte als de kruinlijn van de waterkering. De werkzaamheden vinden plaats binnen de kernzone maar ruim buiten het theoretische profiel van de secundaire waterkering.

Vanwege de minimale ontgravingen en de gekozen locatie zijn de werkzaamheden niet van invloed op de stabiliteit van de waterkering.

Doelmatig beheer en onderhoud

Na aanbrengen van de telecommunicatiemast en bijbehorende werkzaamheden wordt het oppervlak in overeenstemming met de omgeving afgewerkt en wordt de oorspronkelijke verharding teruggebracht, bezood of ingezaaid. De werkzaamheden hebben dan ook geen invloed op de ruimte voor doelmatig beheer en onderhoud.

Uitvoeringsperiode (stormseizoen)

Indien de werkzaamheden in het stormseizoen worden uitgevoerd moet de vergunninghouder, zodra de weer- en waterstandverwachtingen hiertoe aanleiding geven, tijdig passende maatregelen nemen om de erosiebestendigheid te waarborgen. Dit heeft tot gevolg dat de werkzaamheden in het stormseizoen, dat loopt van 1 oktober tot 1 april daaropvolgend, onder verzwaarde eisen mogen worden uitgevoerd.

Toetsing van de aanvraag aan de doelstellingen van het wegbeheer

Werken of werkzaamheden worden getoetst aan de doelstellingen van het waterschap ten aanzien van wegen. De doelstellingen, die richtinggevend zijn bij de uitvoering van het wegbeheer, zijn gefundeerd op de Wegenwet en Wegenverkeerswet. Op grond van deze wetten heeft het waterschap als wegbeheerder de bevoegdheid om wegenbelangen te waarborgen. Het gaat daarbij om de veiligheid op de weg, het in stand houden van de weg, het waarborgen van de bruikbaarheid van de weg, de vrijheid van het verkeer en het beschermen van de weggebruikers.

Deze wegenbelangen vormen in onderlinge samenhang de basis voor bij vergunningverlening en zijn geconcretiseerd via wettelijk vastgestelde normen en aanvullend beleid. De uitwerking hiervan vindt plaats in de aanvullende wet- en regelgeving (onder andere de Keur van waterschap Hollandse Delta), in wegen- en beheersplannen op grond van de Wegenwet, Wegenverkeerswet en beleidsregels. De vastgestelde normen en het beleid zijn richtinggevend bij de toetsing of een aangevraagde handeling verenigbaar is met de doelstellingen voor het wegbeheer.

Een vergunning wordt verleend indien de werken of werkzaamheden zich niet verzetten tegen de doelstellingen van het wegbeheer en het mogelijk is om



waterschap
**Hollandse
Delta**

de belangen van het wegenbeheer door het verbinden van voorschriften en beperkingen voldoende te beschermen.

Aanvragen voor een ontheffing van een verbod in de Keur voor werken en werkzaamheden in en nabij wegen worden getoetst op:

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

Overwegingen ten aanzien van de weg

Tussen het terrein van de telecommunicatiemast en de rijweg wordt een looppad aangelegd bestaande uit tegels. Het looppad krijgt een breedte van maximaal 1,00 meter en sluit aan tegen de verharding van de rijweg ter plaatse.

Vanwege de omvang en de voorgeschreven afwerking worden de werkzaamheden niet van invloed geacht op het doelmatig beheer en onderhoud van de weg en de verkeersveiligheid.

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 en op de weg aanvaardbaar geacht en zijn er vanuit het waterschap geen bezwaren tegen het verlenen van de gevraagde vergunning.

Procedure

De aanvraag is op 7 oktober 2013 door het waterschap ontvangen en geregistreerd onder nummer I1307248.

De ingediende aanvraag bevat de volgende stukken:

- aanvraagformulier;
- 1 tekening d.d. 30 maart 2010 met kenmerk I1307248;
- 6 tekeningen d.d. 8 augustus 2013 met kenmerk I1307248.

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

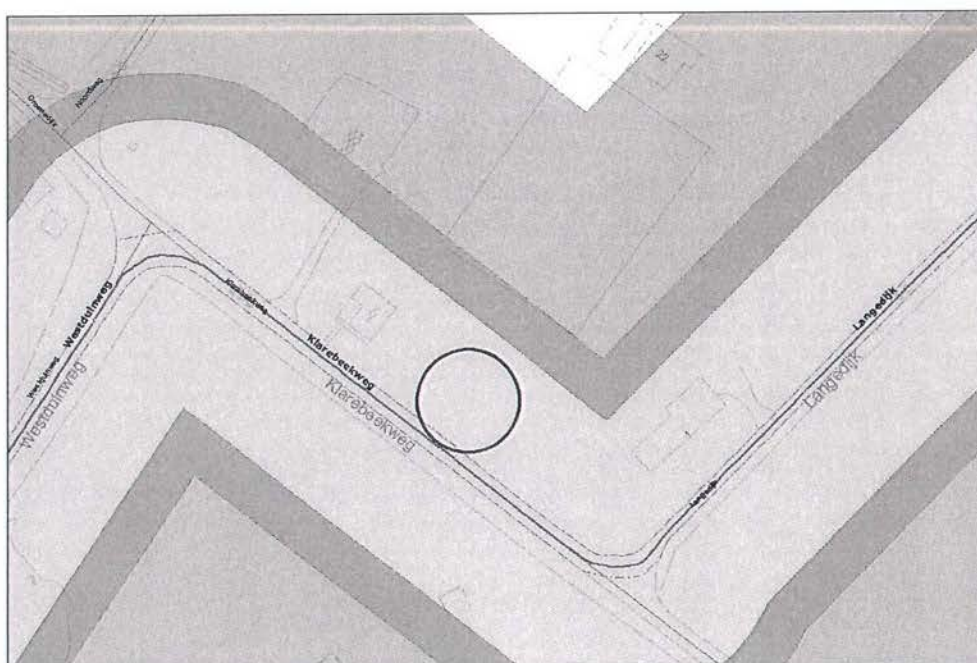
- I De vergunninghouder moet er rekening mee houden dat er naast de onderhavige vergunning, voor de handelingen waarop de vergunning betrekking heeft, tevens andere vergunning(en) en/of ontheffing(en) en/of een meldingsplicht vereist kunnen zijn.
- II Het hebben van deze vergunning ontslaat de houder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





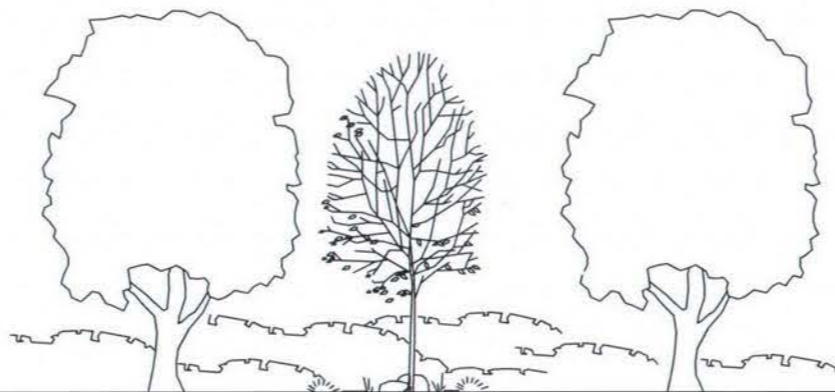
waterschap
**Hollandse
Delta**

Bijlage II Gewaarmerkte tekeningen

- tekeningnummer 0000-0010, vooraanzicht bestaande situatie, d.d. 08-08-2013, kenmerk I1307248;
- tekeningnummer 0000-0050, bovenaanzicht bestaande situatie, d.d. 08-08-2013, kenmerk I1307248;
- tekeningnummer 0000-0060, kadaster situatie, d.d. 08-08-2013, kenmerk I1307248;
- tekeningnummer 0000-0100, technisch vooraanzicht, d.d. 08-08-2013, kenmerk I1307248;
- tekeningnummer 0000-0110, technisch bovenaanzicht (schaal 1:150), d.d. 08-08-2013, kenmerk I1307248;
- tekeningnummer 0000-0110, technisch bovenaanzicht (schaal 1:50), d.d. 08-08-2013, kenmerk I1307248;
- tekeningnummer 1 11, fundatie, d.d. 30-03-2010, kenmerk I1307248.

H =+ 2.500mm

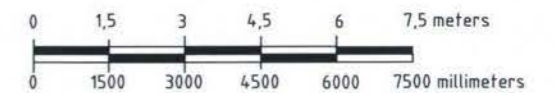
Peil =+ 0.000mm



Behoort bij besluit
D 0023946

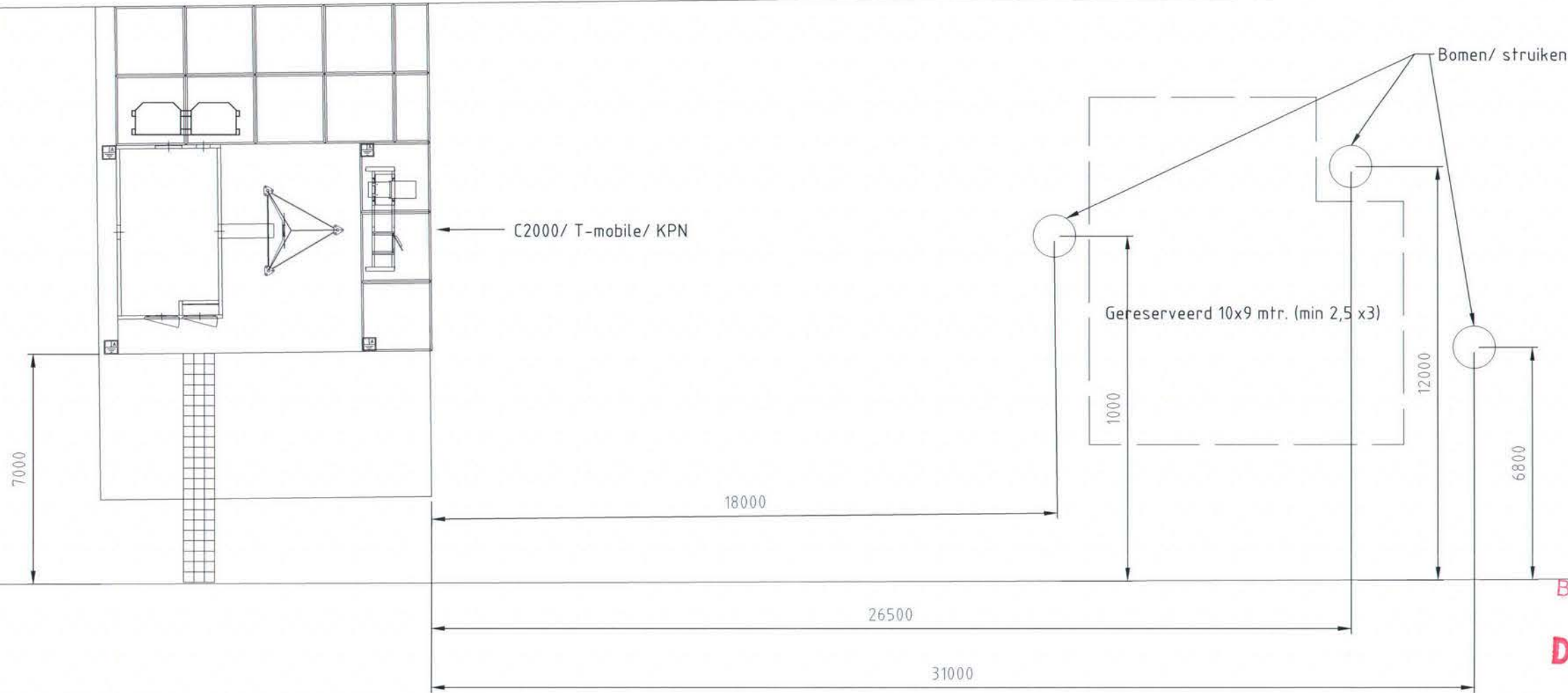
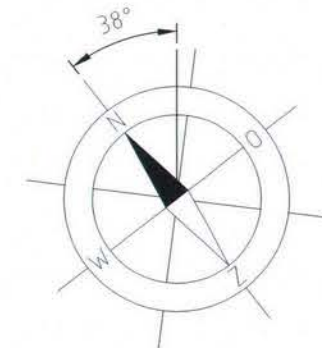
Waterschap Hollandse Delta

I 1307248



Regio : ZW					Opstelpuntnummer:	
Plaats : Ouddorp					0000	
Adres : Klarebeekweg						
Omschrijving: Vooraanzicht bestaande situatie					Tekeningnummer :	
X/Y-coördinaten: 051.886 / 425.763					0000-0010	
Schaal 1:150					Amerikaanse projectie	
Eenheid mm		RCT	Rev. 1	Datum 08-08-13	Get. DB	Gec. .
Blad 1 van 1 Bl.		A3





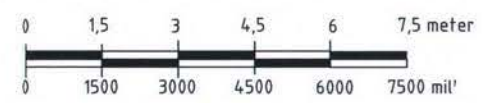
Behoort bij besluit
D 0023946

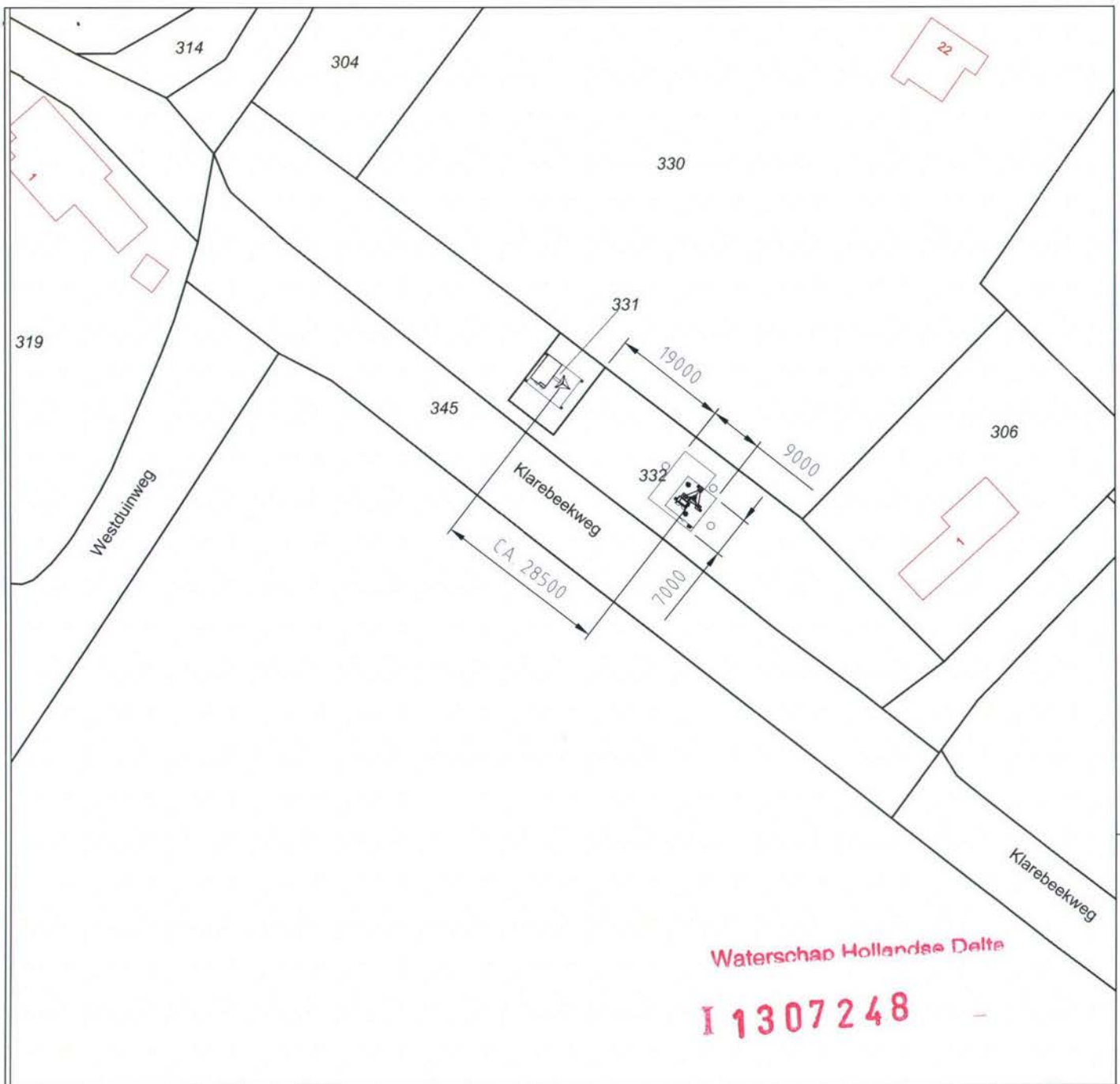
↑
Vooraanzicht

Klarebeekweg

Klarebeekweg
Waterschap Hollandse Delta
I 1307248

Regio : ZW		Opstelpuntnummer:	
Plaats : Ouddorp		0000	
Adres : Klarebeekweg		Tekeningsnummer :	
Omschrijving: Bovenaanzicht bestaande situatie		0000-0050	
X/Y-coördinaten: 051.886 / 425.763		Amerikaanse projectie	
Schaal 1:150	RCT	Rev. 1	Datum 08-08-13
Eenheid mm	A3	Get. DB	Gec. .
Blad 1 van 1 Bl.			





12345 Deze kaart is noordgericht
 Perceelnummer
 25 Huisnummer
 — Vastgestelde kadastrale grens
 — Voorlopige kadastrale grens
 — Administratieve kadastrale grens
 — Bebouwing
 — Overige topografie
 Voor een eensluitend uittreksel, Apeldoorn, 21 juni 2013
 De bewaarder van het kadaster en de openbare registers

Schaal 1:1000
 Kadastrale gemeente OUDDORP
 Sectie H
 Perceel 332



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.

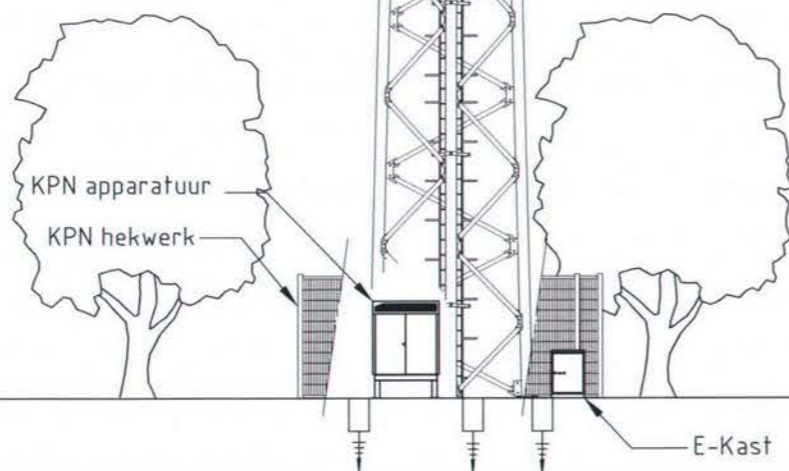


Regio : ZW	Opstelpuntnummer:	0000
Plaats : Ouddorp	Tekeningnummer :	0000-0060
Adres : Klarebeekweg		
Omschrijving: Kadaster situatie tekening		
X/Y-coördinaten: 051.886 / 425.763	Amerikaanse projectie	
Schaal 1:1000	RCT	Rev. Datum Get. Gec.
Eenheid mm	A4	1 08-08-13 DB .
Blad 1 van 1 Bl.	



B.k. fopbuis
 H=+39.900mm
 O.k. antennes
 H=+37.200mm
 B.k. mast
 H=+36.000mm
 H=+35.500mm
 hart dish

KPN UMTS antennes 3x



B.k. hekwerk =+2.500mm

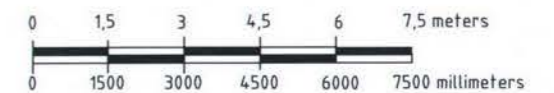
Peil =+ 0.000mm

Behoort bij besluit

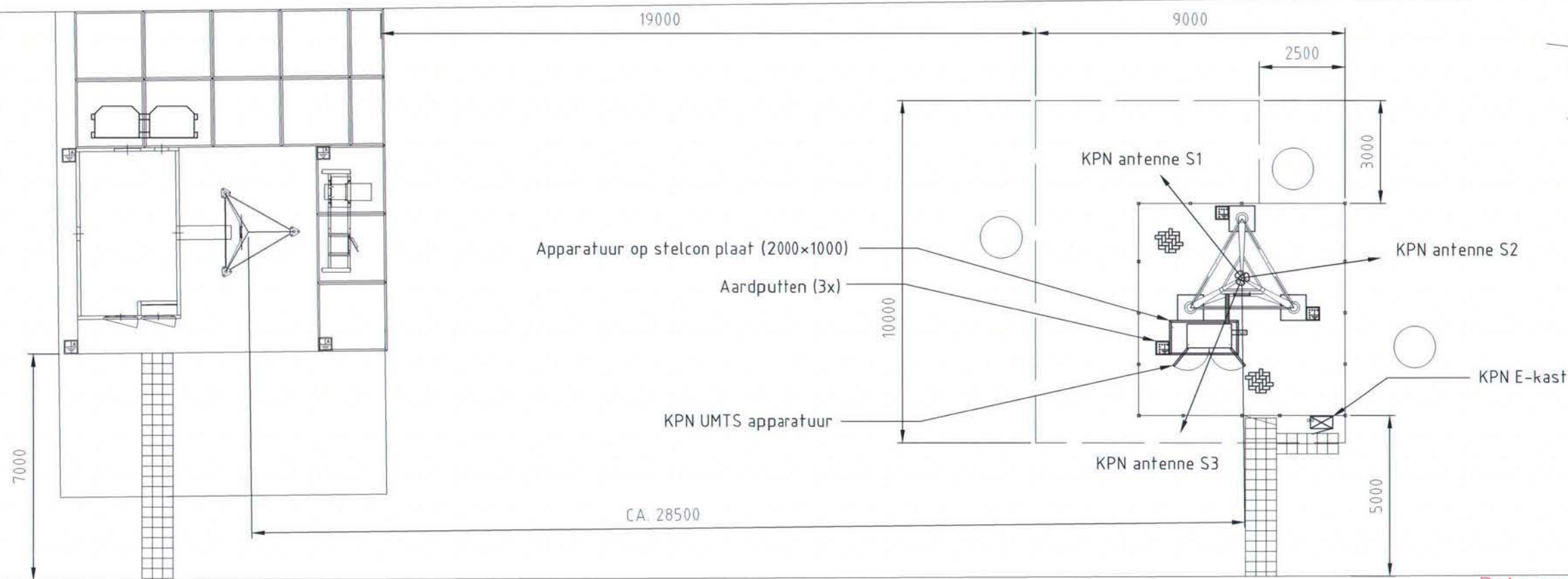
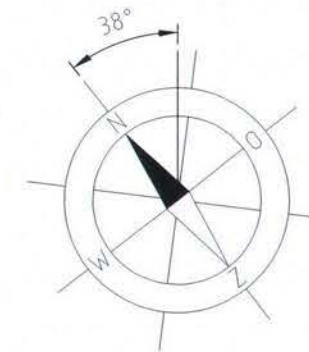
D 0023946

Waterschap Hollandse Delta

I 1307248



Regio : ZW					Opstelpuntnummer:	
Plaats : Ouddorp					0000	
Adres : Klarebeekweg					Tekeningsnummer :	
Omschrijving: Technisch vooraanzicht					0000-0100	
X/Y-coördinaten: 051.886 / 425.763			Amerikaanse projectie			
Schaal 1:150	RCT	Rev.	Datum	Get.	Gec.	
Eenheid mm		1	08-08-13	DB	.	
Blad 1 van 1 Bl.	A3	



Behoort bij besluit

D 0023946



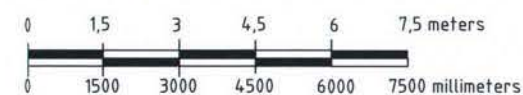
Vooraanzicht

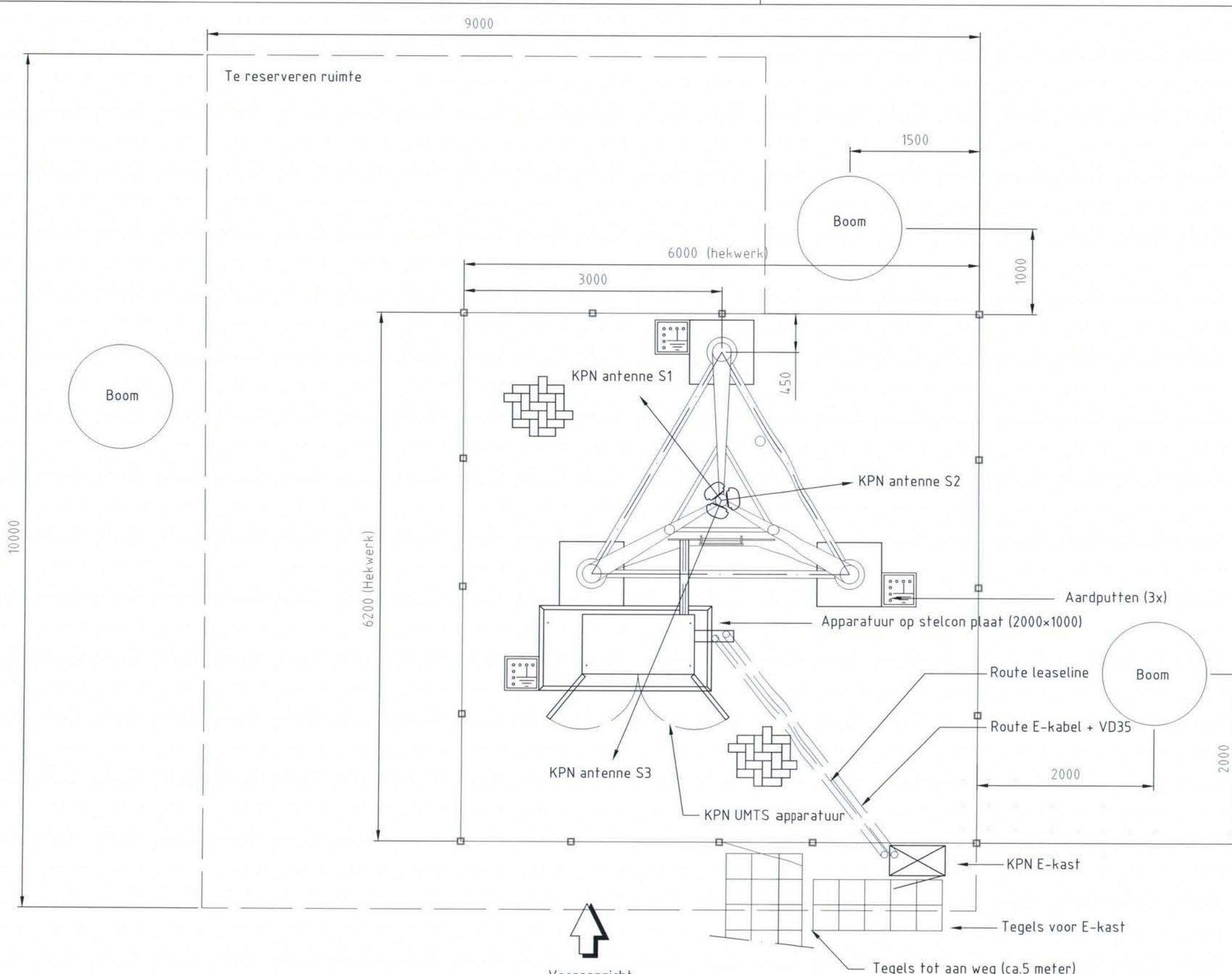
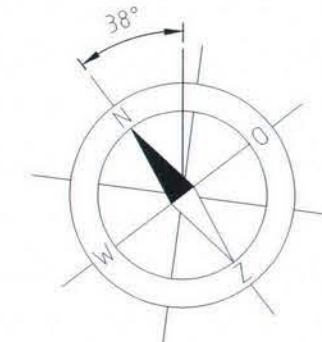
Klarebeekweg

Klarebeekweg
Waterschap Hollandse Delta

I 1307248

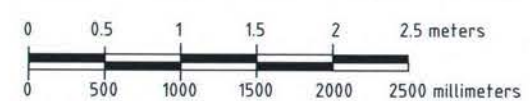
Regio : ZW		Opstelpuntnummer:	
Plaats : Ouddorp		0000	
Adres : Klarebeekweg		Tekeningnummer :	
Omschrijving: Technisch bovenaanzicht		0000-0110	
X/Y-coördinaten: 051.886 / 425.763		Amerikaanse projectie	
Schaal 1:150	RCT	Rev. 1	Datum 08-08-13
Eenheid mm	A3	Gef. DB	Gec. .
Blad 1 van 1 Bl.			





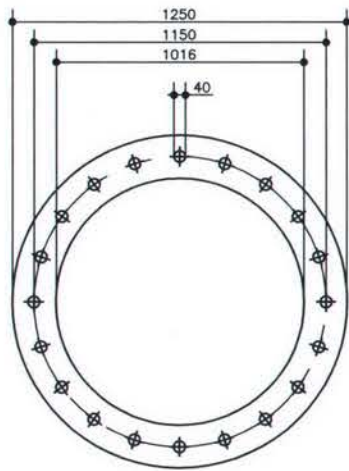
Behoort bij besluit
D 0023946

Waterschap Hollandse Delta
I 1307248



Regio : ZW		Opstelpuntnummer:	
Plaats : Ouddorp		0000	
Adres : Klarebeekweg		Tekeningnummer :	
Omschrijving: Technisch bovenaanzicht		0000-0110	
X/Y-coördinaten: 051.886 / 425.763		Amerikaanse projectie	
Schaal 1:50	RCT	Rev. 1	Datum 08-08-13
Eenheid mm	A3	Get. DB	Gec. .
Blad 1 van 1 Bl.			

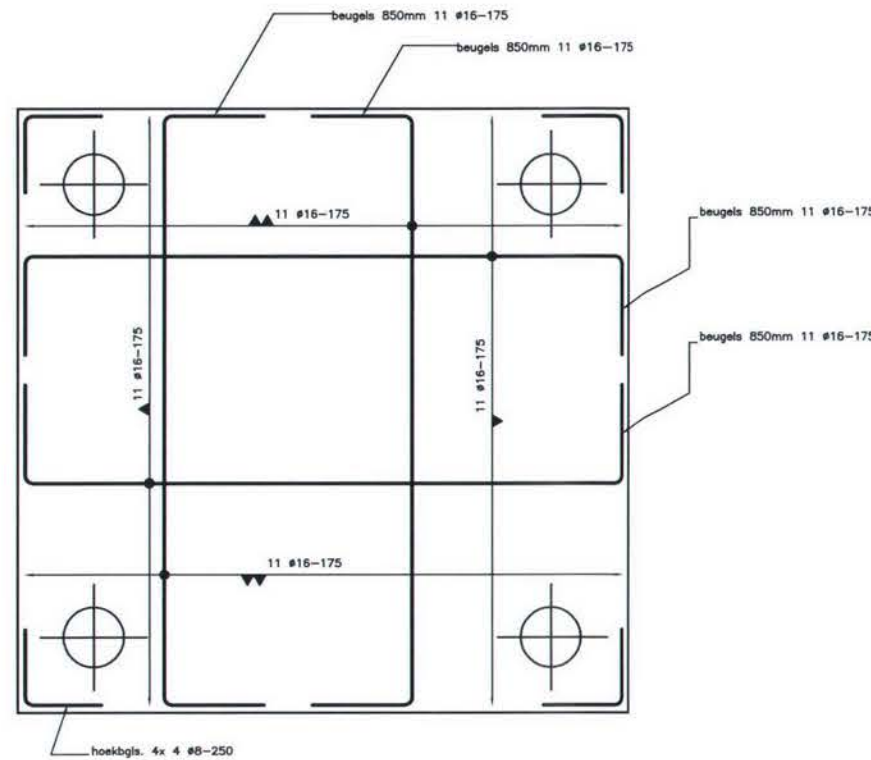




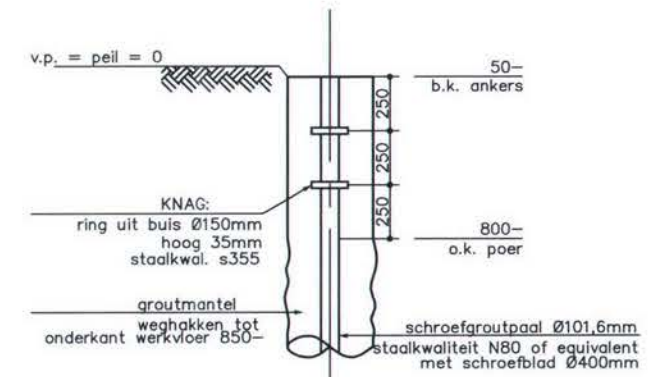
Mal instortankers

bovenzijde poer
20 x anker M36 staalkwaliteit 8.8
moeren klasse 8

schaal 1:25



Bovenaanzicht poer met principewapening

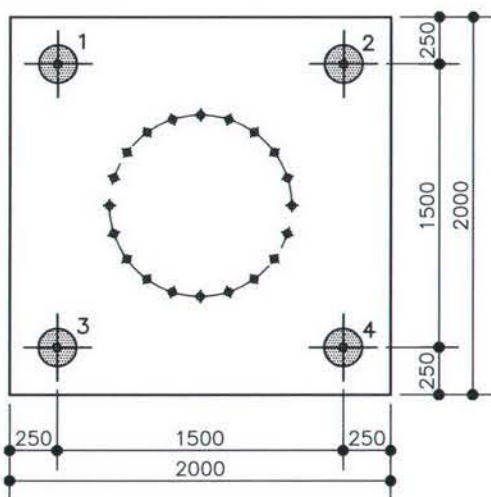


schaal 1:50

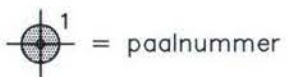
Detail schroefgroutpaal

Behoort bij besluit

D 0023946



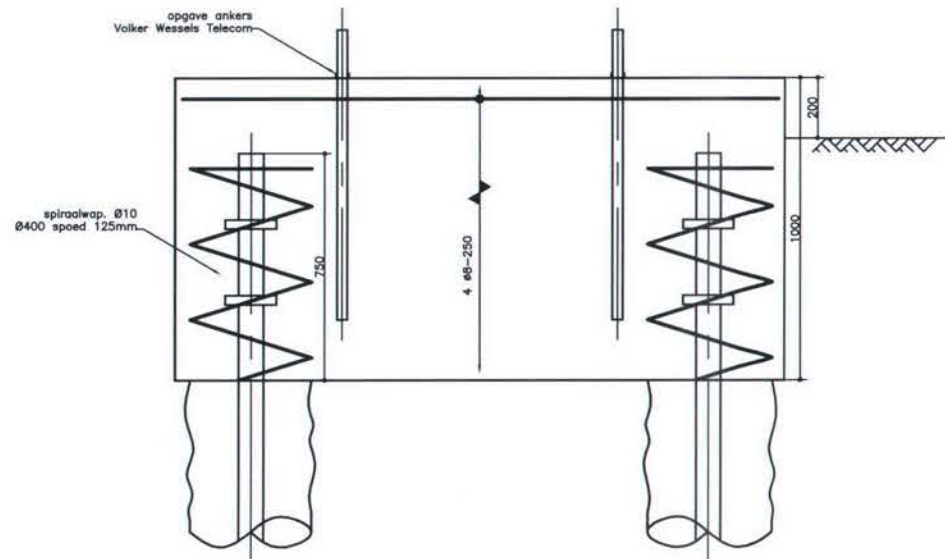
Palenplan en mastplan



Toepassen 4 stuks schroefinjectiepalen 101,6/400 inboordiepte: 13,00m -v.p.
Afm. groutlichaam alsmede paalpuntniveau volgens funderingsadvies Bender, Krimpen aan de Lek

Maximaal toelaatbare paalbelastingen: Fr;druk;d = 477 kN
Fs;trek;d = 393 kN

v.p. = vast punt = punt op hoogte maaiveld, op te geven door opdrachtgever



Doorsnede poer met principewapening

Waterschap Hollands Delta

I 1307248

LET OP:

- Aan ankers mag niet gelast worden!
- Maatvoering palen, noordrichting en "schoorstand" palen zeer nauwkeurig controleren
- Levering mast incl. toebehoren en aarding door VW Netwerkbouw

Betonsamenstelling in overleg met technoloog betoncentrale

DENK OM IN TE STORTEN ONDERDELEN (o.a. ankers)
Weggeknijpte wapening t.b.v. evt. springen aan weerszijden van de sparring, met voldoende verankeringslengte, bijleggen

Maatvoering in het werk controleren

Constructie- dikte	Aanduiding vloer- en wandwap.		Min 5 #		Min 5 #		Min 5 #		Min 5 #		
			Min 5 #		Min 5 #		Min 5 #		Min 5 #		
Constructiedeel		Dekking		NEN 6720-A3:2004 (VBC 1995)							
		boven	onder	zijkant	sterkte kl.	milieu kl.	werkvoeren dik: 50 mm	code *		*	
vloer, wand		---	---	---	---	---	---	cementeleg.		FeB 500 HWL	
balk, poer, console		50mm	50mm	50mm	C 28/35	XC4	---	soort		benaming	
kolom		---	---	---	---	---	---	soort		benaming	
---		---	---	---	---	---	---	soort		benaming	

Bij toepassing PS-kist de dekking aan ZIJKANT verhogen met 5 mm

Voor staven met Ø groter dan 25 mm, geldt een minimale dekking van 1,5 maal Ø

Opdrachtgever		Volker Wessels Telecom	
Ontwerp		Fundatie t.b.v. KPN site 2386 aan de Herenweg te Warmond	
Project		12.675.239	
Onderdeel		Palenplan en mastplan Boven- en zijaanzicht poer (+ wapening) Details schroefgroutpaal	

min. laslengten in mm.		
diam.	bovenstf.	algemeen
*8	350	300
*10	500	400
*12	600	500
*16	800	650
*20	1000	800
*25	1250	1000

	Bender Int. Prod. B.V.		Naam		Datum	
	Noord 151 2931 SJ Krimpen aan de Lek Telefoon 0180 - 55 35 88, Fax 0180 - 55 44 24 E-mail info@bender-production.nl		ADH		30-03-10	
	Formaat A2		Schaal 1:75/1:50		Werknummer 12.675.239	
Tekeningsnr. 111		Status CT		Wijz. nr. 0		