

# Nieuwbouw gemaal Hippolytushoef



### Legenda

Pr. Waterkering Dijktype

- Dijk/dam
- Duin
- Hoge grond

Legger regionale waterkering

- Polderwaterkering
- Boezemwaterkering
- Boezemwaterkering en 2de waterkering tegen de zee
- Boezemwaterkering en 2de waterkering tegen de meren
- Boezemwaterkering en primaire kering
- Boezem-, primaire waterkering en 2de waterkering tegen de zee en meren
- Boezem-, primaire waterkering en 2de waterkering tegen de zee
- Primaire- en 2de waterkering tegen de zee
- Hoge grond, primaire waterkering en 2de waterkering tegen de zee
- 2de waterkering tegen de meren
- Polderwaterkering en 2de waterkering tegen de zee
- 2de waterkering tegen de zee
- Overige waterkering
- Voorlandkering
- Voorlandkering voor boezemkade
- Onbekend

Legger regionale waterkering

Auteur: T.H.Mulder  
Datum: 07-07-2022



Centrale locatie HHNK  
Postbus 250  
1700 AG Heerhugowaard



1:1.500  
15 Meters



Dere tekning is eigendom van het Hoopsemaatschap. Het is niet toegestaan de afbeelding te kopiëren of te verspreiden. Het is niet toegestaan de afbeelding te verspreiden of te verspreiden. Het is niet toegestaan de afbeelding te verspreiden of te verspreiden.

TPL\_WRM\_NOORD\_0375  
Algemeen

|                  |            |
|------------------|------------|
| Gebied           | Wieringen  |
| Boezem           | Amstelmeer |
| Streefpeil       | -0.4       |
| Waakhoogte       | 0,2        |
| Grascorrectie    | 0          |
| Vliegjaar        | 2010       |
| Geozone          | 6          |
| Boez.bodh.       | -2.2       |
| Dijksl.bodh.     | -3.1       |
| AHN100           | -0.9       |
| Verschuiving T.  | -29        |
| Kruinbreedte BB  | 3.5        |
| BoezemK          | 25         |
| Vereist maaiveld | -0.5       |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Achterland Hgem  | -0.7            |
| H-toets Hgem     | 2.17            |
| Kruindalingcorr. | 0.02            |
| Verschuiving H.  | -3              |
| Hoogste H        | 2.26            |
| Laagste H        | -1.75           |
| Maatgevend       | Waakhoogtetoets |
| Maaiveld H.      | -1.6            |
| Laagste Peil     | -2.1            |
| Kerende hoogte   | 5.27            |
| Taludhelling     | 3.37            |
| Kruinbreedte TS  | 3               |
| LandK            | -25             |
| Maalstoppeil     | 0.6             |

Xb = 127575.97

Yb = 545423.74

Specifiek

|              |
|--------------|
| IPO Klasse   |
| Hmin IPO     |
| Hmin MHW     |
| Laagste Peil |
| Dijksl.bodh. |
| Laagste H.   |
| AHN100       |
| Maaiveld H.  |
| Bermhoogte   |

|       |       |       |
|-------|-------|-------|
| Norm  | Zone  | VPR   |
| I     | I     | V     |
| 0.15  | 0.15  | 0.3   |
| 0.8   | 0.8   | 0.8   |
| -2.23 | -2.23 | -2.64 |
| -3.23 | -3.23 | -3.64 |
| -1.88 | -1.88 | -2.29 |
| -1.02 | -1.02 | -1.43 |
| -1.73 | -1.73 | -2.14 |
| -3.23 | -1.73 | -2.83 |

Xr = 127556.67

Yr = 545439.63

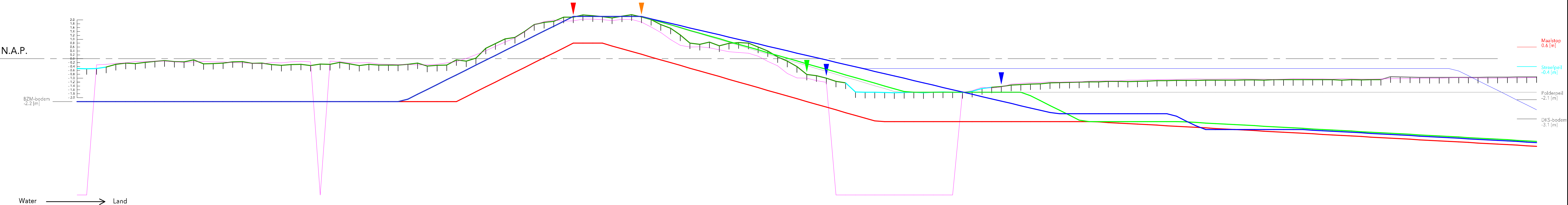
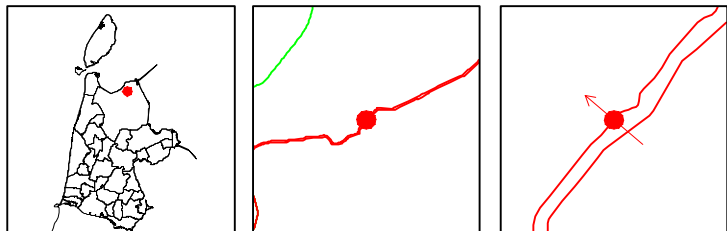
Xp = 127518.07

Yp = 545471.41

|                 |
|-----------------|
| Kerende hoogte  |
| Taludhoogte     |
| Bermbreedte     |
| Uittredepunt    |
| Kruinbreedte    |
| Buitentalud     |
| Binnentalud     |
| Piping Bligh    |
| Verschuiving L. |

|       |       |       |
|-------|-------|-------|
| Norm  | Zone  | VPR   |
| 5.4   | 5.4   | 5.81  |
| 5     | 5     | 5     |
| 6     | 6     | 6     |
| 5.75  | 5.75  | 6.5   |
| 1.5   | 3.5   | 3.5   |
| 2     | 2     | 2     |
| 3.5   | 3.5   | 4.25  |
| 50.92 | 50.92 | 58.27 |
| 5     | -4    | -5    |

- Provincie NH
- Gemeenten
- Primaire kering
- Regionale kering
- Dwarsprofiellocatie



Langte- en hoogteschaal: 1:100

|             |       |       |
|-------------|-------|-------|
| H (la)      | —     | -0.51 |
| H (ahn2)    | —     | -0.51 |
| H L-norm    | —     | -0.51 |
| H L-behoud  | —     | -0.51 |
| H L-beh. V  | —     | -0.51 |
| H Keur      | —     | -0.51 |
| H L-PVR     | —     | -0.51 |
| Afstand     | 0     | -0.51 |
| Terrein     | Water | -0.51 |
| Profiellijn | Gras  | -0.51 |
| Zone        | 11.76 | -0.51 |

|     |                            |   |             |   |        |   |                                       |   |                                                      |
|-----|----------------------------|---|-------------|---|--------|---|---------------------------------------|---|------------------------------------------------------|
| KZ  | : Kernzone                 | ▼ | Buitenkruin | — | Water  | — | Laseraltimetrieprofiel (meer kleuren) | — | Leggerprofiel volgens Profiel Vrije Ruimte (50 jr)   |
| WW  | : Waterstaatswerk          | ▼ | Binnenkruin | — | Gras   | — | Ahn2 profiel                          | — | Schematisch werkelijk profiel t.b.v. Keurzones       |
| PVR | : Profiel van vrije ruimte | ▼ | Binnenteen  | — | Riet   | — | Leggerprofiel volgens Norm (12 jr)    | — | Leggerprofiel PVR (50 jr) inclusief Vereist Maaiveld |
| BZ  | : Beschermingszone         | ▼ | Insteeke    | — | Overig | — | Leggerprofiel volgens Behoud (12 jr)  | — |                                                      |
| ●   | : Dwarsprofiellocatie      | ▼ | Steilkant   | — |        | — |                                       | — |                                                      |

Metadata laseraltimetrie: hoogtedata / maaiveld / cellen van 0,25 x 0,25 meter of van 0,5 x 0,5 meter / 1 hoogtedata per cel / in meters t.o.v. N.A.P. per cel / ingevlogen in voorjaar 2005, 2007, 2008, 2009, of 2010.  
Let op: het laseraltimetrieprofiel is niet gecorrigeerd voor gras of kruindaling!!!

|       |         |      |      |                    |
|-------|---------|------|------|--------------------|
| 4.1   | 11/3/13 | LD   | BK   | Originele uitgifte |
| Wijz. | Dat.    | Gez. | Get. | Omschrijving       |



**hoopsemaatschap**  
**Hollands**  
**Noorderkwartier**

Postbus 250  
1700 AG Heerhugowaard  
tel.: 072 - 582 8282  
fax.: 072 - 582 7010  
info@hbnk.nl  
www.hbnk.nl

|                                               |           |      |               |
|-----------------------------------------------|-----------|------|---------------|
| Legger Regionale Waterkeringen - dwarsprofiel | Getekend  | B.K. | 11 maa 2013   |
| [Keringomschrijving niet beschikbaar]         | Revisie   | B.K. | 11 maa 2013   |
| Polder: Hippolytushoeveverkoog                | Gecontr.  | L.D. | 11 maa 2013   |
| Boezem: Amstelmeer                            | IKC       |      | 1:100         |
| Profielnr: TPL_WRM_NOORD_0375                 | Groepsnr. | HHNK | Form. Reg.nr. |
|                                               | Bladnr.   | 1    | Spec. 13.4189 |

Deze tekening is eigendom van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier en wordt uitgeleend onder de voorwaarde dat de lener ervoor zorgt dat het niet zal worden gereproduceerd, gekopieerd, uitgeteeld of op enigerlei andere wijze verspreid, noch gebruikt voor enig ander doel dan voor welke het ter beschikking is gesteld.

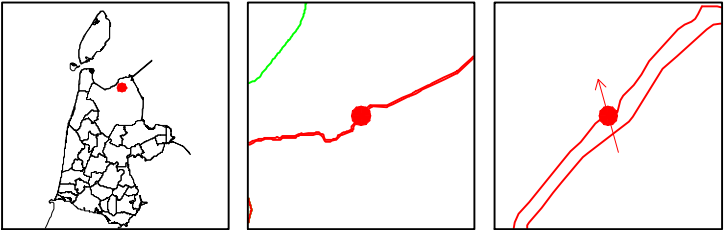
Algemeen

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Geozone                    | 6    |
| IPO klasse                 | I    |
| Maalstoppeil               | 0.6  |
| Streefpeil                 | -0.4 |
| Vereist maaiveld opdrijven | -0.5 |
| Buitentaludhelling         | 1:2  |

Specifiek

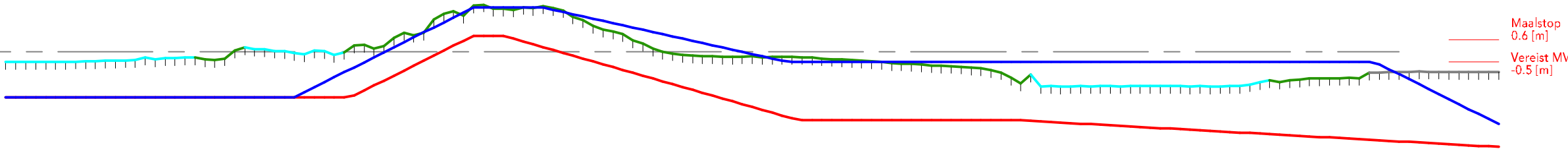
|                    |       |       |
|--------------------|-------|-------|
| Kerende hoogte     | Norm  | PVR   |
| Keringhoogte       | 0.8   | 2.22  |
| Kruinbreedte       | 1.5   | 3.5   |
| Laagste polderpeil | -2.23 | -2.64 |
| Maaiveldhoogte     | -1.73 | -2.14 |
| Ondertaludhelling  | 1:2   | 1:2   |

|                         |       |       |
|-------------------------|-------|-------|
| Dijkslootbodemoogte     | Norm  | PVR   |
| Binnentaludhelling      | 1:3.5 | 1:4.5 |
| Taludvervalhoogte       | 5     | 6     |
| Bermbreedte             | 6     | 6     |
| Uittredepunt glijcirkel | 5.75  | 13    |
| Bermhoogte              | -3.43 | -3.78 |



Dwarsprofiellocatie en oriëntatie (van boezemzijde naar polder)

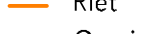
N.A.P.



Boezem → Polder

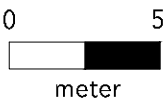
|                                               |      |      |       |      |  |      |     |      |  |  |    |       |  |       |  |       |       |
|-----------------------------------------------|------|------|-------|------|--|------|-----|------|--|--|----|-------|--|-------|--|-------|-------|
| Zonegrens                                     |      | KZ   |       |      |  |      |     |      |  |  |    | KZ    |  | PVR   |  | WW    |       |
|                                               |      | 9.47 |       |      |  |      |     |      |  |  |    | 55.5  |  |       |  | 72.02 |       |
| Hoogte leggerprofiel t.o.v. N.A.P.            | -2.3 |      |       | -2.2 |  | 0.8  | 0.8 |      |  |  |    | -3.43 |  | -3.44 |  |       | -4.77 |
| Hoogte profiel van vrije ruimte t.o.v. N.A.P. | -2.3 |      | -2.28 |      |  | 2.22 |     | 2.22 |  |  |    | -0.45 |  |       |  | -0.5  | -3.63 |
| Afstand                                       | 0    |      | 14.5  | 17.5 |  | 23.5 | 25  | 27   |  |  | 39 | 40    |  | 51    |  | 68.5  | 75    |
| Afstand tussen punten                         | 0    |      | 14.5  | 3    |  | 6    | 1.5 | 2    |  |  | 12 | 1     |  | 11    |  | 17.5  | 6.5   |
| X = 127602.31<br>Y = 545444.3                 |      |      |       |      |  |      |     |      |  |  |    |       |  |       |  |       |       |
| X = 127582.04<br>Y = 545516.51                |      |      |       |      |  |      |     |      |  |  |    |       |  |       |  |       |       |

Legenda

|                                |                                                                                                                             |                                                                                             |
|--------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------|
| KZ : Kernzone                  |  Dwarsprofiellocatie                     |  Water  |
| WW : Waterstaatswerk           |  Leggerdwarsprofiel                      |  Gras   |
| PVR : Profiel van vrije ruimte |  Profiel van vrije ruimte (IPO klasse V) |  Riet   |
| BZ : Beschermingszone          |                                                                                                                             |  Overig |

Tekening

|                         |
|-------------------------|
| Formaat : A3 liggend    |
| Afmetingen : 420x297 mm |
| Status : Ter Inzage     |
| Datum : 11 maart 2013   |



Lengteschaal 1:250  
Hoogteschaal 1:250



Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier  
Legger Regionale Waterkeringen - dwarsprofiel  
Profielnr: TPL\_WRM\_NOORD\_0380  
IPO Klasse: I  
Reg. nr.: 13.4189

TPL\_WRM\_NOORD\_0380  
Algemeen

|                  |            |
|------------------|------------|
| Gebied           | Wieringen  |
| Boezem           | Amstelmeer |
| Streefpeil       | -0.4       |
| Waakhoogte       | 0,2        |
| Grascorrectie    | 0          |
| Vliegjaar        | 2010       |
| Geozone          | 6          |
| Boez.bodh.       | -2.3       |
| Dijksl.bodh.     | -3.3       |
| AHN100           | -0.93      |
| Verschuiving T.  | -23        |
| Kruinbreedte BB  | 3.5        |
| BoezemK          | 25         |
| Vereist maaiveld | -0.5       |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Achterland Hgem  | -0.62           |
| H-toets Hgem     | 2.22            |
| Kruindalingcorr. | 0.02            |
| Verschuiving H.  | 1               |
| Hoogste H        | 2.36            |
| Laagste H        | -1.74           |
| Maatgevend       | Waakhoogtetoets |
| Maaiveld H.      | -1.6            |
| Laagste Peil     | -2.1            |
| Kerende hoogte   | 5.52            |
| Taludhelling     | 2.82            |
| Kruinbreedte TS  | 2.5             |
| LandK            | -25             |
| Maalstoppeil     | 0.6             |

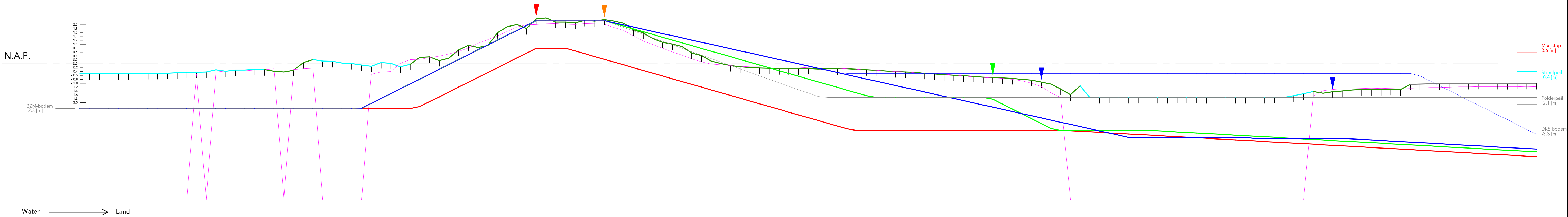
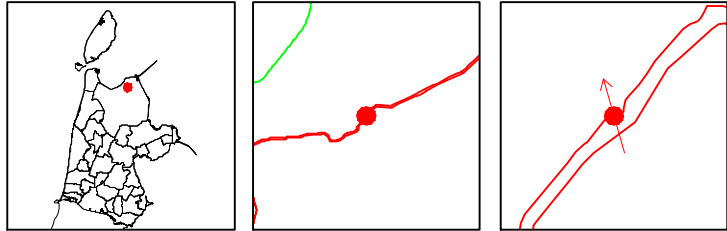
Specifiek

|              |       |
|--------------|-------|
| IPO Klasse   | I     |
| Hmin IPO     | 0.15  |
| Hmin MHW     | 0.8   |
| Laagste Peil | -2.23 |
| Dijksl.bodh. | -3.43 |
| Laagste H.   | -1.87 |
| AHN100       | -1.06 |
| Maaiveld H.  | -1.73 |
| Bermhoogte   | -3.43 |

|       |       |       |
|-------|-------|-------|
| Norm  | Zone  | VPR   |
| I     | I     | V     |
| 0.15  | 0.15  | 0.3   |
| 0.8   | 0.8   | 0.8   |
| -2.23 | -2.23 | -2.64 |
| -3.43 | -3.43 | -3.84 |
| -1.87 | -1.87 | -2.28 |
| -1.06 | -1.06 | -1.47 |
| -1.73 | -1.73 | -2.14 |
| -3.43 | -1.73 | -3.78 |

|                 |       |       |       |
|-----------------|-------|-------|-------|
| Kerende hoogte  | 5.65  | 5.65  | 6.05  |
| Taludhoogte     | 5     | 5     | 6     |
| Bermbreedte     | 6     | 6     | 6     |
| Uittredepunt    | 5.75  | 5.75  | 13    |
| Kruinbreedte    | 1.5   | 3.5   | 3.5   |
| Buitentalud     | 2     | 2     | 2     |
| Binnentalud     | 3.5   | 3.5   | 4.5   |
| Piping Bligh    | 50.92 | 50.92 | 58.27 |
| Verschuiving L. | 8     | -2    | -1    |

- Provincie NH  
— Gemeenten  
— Primaire kering  
— Regionale kering  
● Dwarsprofiellocatie



Langte- en hoogteschaal: 1:100

|             |       |       |
|-------------|-------|-------|
| H (la)      | —     | -0.51 |
| H (ahn2)    | —     | -0.51 |
| H L-norm    | —     | -0.51 |
| H L-behoud  | —     | -0.51 |
| H L-beh. V  | —     | -0.51 |
| H Keur      | —     | -0.51 |
| H L-PVR     | —     | -0.51 |
| Afstand     | 0     | -0.51 |
| Terrein     | Water | -0.51 |
| Profiellijn |       | -0.51 |
| Zone        |       | -0.51 |

|     |                            |   |             |   |        |   |                                       |   |                                                      |
|-----|----------------------------|---|-------------|---|--------|---|---------------------------------------|---|------------------------------------------------------|
| KZ  | : Kernzone                 | ▼ | Buitenkruin | — | Water  | — | Laseraltimetrieprofiel (meer kleuren) | — | Leggerprofiel volgens Profiel Vrije Ruimte (50 jr)   |
| WW  | : Waterstaatswerk          | ▼ | Binnenkruin | — | Gras   | — | Ahn2 profiel                          | — | Schematisch werkelijk profiel t.b.v. Keurzones       |
| PVR | : Profiel van vrije ruimte | ▼ | Binnenteen  | — | Riet   | — | Leggerprofiel volgens Norm (12 jr)    | — | Leggerprofiel PVR (50 jr) inclusief Vereist Maaiveld |
| BZ  | : Beschermingszone         | ▼ | Insteeke    | — | Overig | — | Leggerprofiel volgens Behoud (12 jr)  | — |                                                      |
| ●   | : Dwarsprofiellocatie      | ▼ | Steilkant   | — |        | — |                                       | — |                                                      |

Metadata laseraltimetrie: hoogtedata / maaiveld / cellen van 0,25 x 0,25 meter of van 0,5 x 0,5 meter / 1 hoogtewaarde per cel / in meters t.o.v. N.A.P. per cel / ingevlogen in voorjaar 2005, 2007, 2008, 2009, of 2010.  
Let op: het laseraltimetrieprofiel is niet gecorrigeerd voor gras of kruindaling!!!

|       |         |      |      |                    |
|-------|---------|------|------|--------------------|
| 4.1   | 11/3/13 | LD   | BK   | Originele uitgifte |
| Wijz. | Dat.    | Gez. | Get. | Omschrijving       |



Postbus 250  
1700 AG Heerhugowaard  
tel.: 072 - 582 8282  
fax.: 072 - 582 7010  
info@hbnk.nl  
www.hbnk.nl

Legger Regionale Waterkeringen - dwarsprofiel  
[Keringomschrijving niet beschikbaar]  
Polder: Hippolytushoeveverkoog  
Boezem: Amstelmeer  
Profielnr: TPL\_WRM\_NOORD\_0380

|           |         |               |
|-----------|---------|---------------|
| Getekend  | B.K.    | 11 maa 2013   |
| Revisie   | B.K.    | 11 maa 2013   |
| Gecontr.  | L.D.    | 11 maa 2013   |
| IKC       |         | 1:100         |
| Groepsnr. | Bladnr. | Form. Reg.nr. |
| HHNK      | 1       | Spec. 13.4189 |

Deze tekening is eigendom van het Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier en wordt uitgeleend onder de voorwaarde dat de lener ervoor zorgt dat het niet zal worden gereproduceerd, gekopieerd, uitgeleend of op enigerlei andere wijze verspreid, noch gebruikt voor enig ander doel dan voor welke het ter beschikking is gesteld.

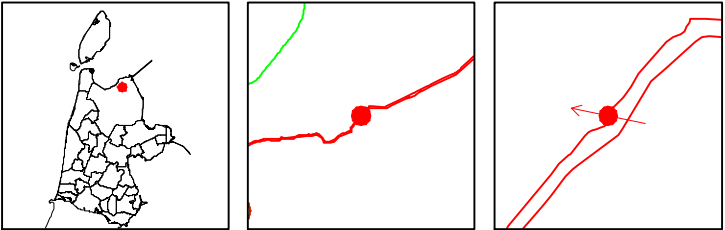
Algemeen

|                            |      |
|----------------------------|------|
| Geozone                    | 6    |
| IPO klasse                 | I    |
| Maalstoppeil               | 0.6  |
| Streefpeil                 | -0.4 |
| Vereist maaiveld opdrijven | -0.5 |
| Buitentaludhelling         | 1:2  |

Specifiek

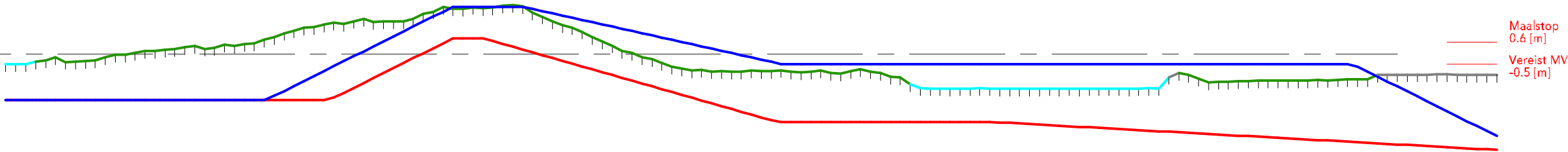
|                    |           |          |
|--------------------|-----------|----------|
| Kerende hoogte     | Norm 5.83 | PVR 6.23 |
| Keringhoogte       | 0.8       | 2.4      |
| Kruinbreedte       | 1.5       | 3.5      |
| Laagste polderpeil | -2.23     | -2.64    |
| Maaiveldhoogte     | -1.73     | -2.14    |
| Ondertaludhelling  | 1:2       | 1:2      |

|                         |            |           |
|-------------------------|------------|-----------|
| Dijkslootbodemoogte     | Norm -3.43 | PVR -3.84 |
| Binnentaludhelling      | 1:3.5      | 1:4.5     |
| Taludvervalhoogte       | 5          | 6         |
| Bermbreedte             | 6          | 6         |
| Uittredepunt glijcirkel | 5.75       | 13        |
| Bermhoogte              | -3.43      | -3.6      |



Dwarsprofiellocatie en oriëntatie (van boezemzijde naar polder)

N.A.P.



Boezem → Polder

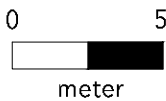
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|--------------------------------------------------|------|------|------|--|------|--|--|------|-----|--|-----|--|-----|------|--|-----------|--|-------|--|
| Zonegrens                                        |      | 8.11 | KZ   |  |      |  |  |      |     |  |     |  | KZ  | 50.5 |  | PVR<br>WW |  | 71.02 |  |
| Hoogte leggerprofiel<br>t.o.v. N.A.P.            | -2.3 |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  | -4.83 |  |
| Hoogte profiel van vrije<br>ruimte t.o.v. N.A.P. | -2.3 |      | -2.3 |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  | -4.13 |  |
| Afstand                                          | 0    |      | 13   |  | 16.5 |  |  | 22.5 | 2.4 |  | 0.8 |  | 0.8 |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  | 24   |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  | 26   | 2.4 |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  |     |  |     |      |  |           |  |       |  |
|                                                  |      |      |      |  |      |  |  |      |     |  | </  |  |     |      |  |           |  |       |  |

Legenda

|                                |                                         |        |
|--------------------------------|-----------------------------------------|--------|
| KZ : Kernzone                  | Dwarsprofiellocatie                     | Water  |
| WW : Waterstaatswerk           | Leggerdwarsprofiel                      | Gras   |
| PVR : Profiel van vrije ruimte | Profiel van vrije ruimte (IPO klasse V) | Riet   |
| BZ : Beschermingszone          |                                         | Overig |

Tekening

|                         |
|-------------------------|
| Formaat : A3 liggend    |
| Afmetingen : 420x297 mm |
| Status : Ter Inzage     |
| Datum : 11 maart 2013   |



Lengteschaal 1:250  
Hoogteschaal 1:250



Hoogheemraadschap Hollands Noorderkwartier  
Legger Regionale Waterkeringen - dwarsprofiel  
Profielnr: TPL\_WRM\_NOORD\_0385  
IPO Klasse: I  
Reg. nr.: 13.4189

TPL\_WRM\_NOORD\_0385  
Algemeen

|                  |            |
|------------------|------------|
| Gebied           | Wieringen  |
| Boezem           | Amstelmeer |
| Streefpeil       | -0.4       |
| Waakhoogte       | 0,2        |
| Grascorrectie    | 0          |
| Vliegjaar        | 2010       |
| Geozone          | 6          |
| Boez.bodh.       | -2.3       |
| Dijksl.bodh.     | -3.3       |
| AHN100           | -0.89      |
| Verschuiving T.  | -21        |
| Kruinbreedte BB  | 3.5        |
| BoezemK          | 25         |
| Vereist maaiveld | -0.5       |

|                  |                 |
|------------------|-----------------|
| Achterland Hgem  | -0.94           |
| H-toets Hgem     | 2.4             |
| Kruindalingcorr. | 0.02            |
| Verschuiving H.  | -1              |
| Hoogste H        | 2.47            |
| Laagste H        | -1.74           |
| Maatgevend       | Waakhoogtetoets |
| Maaiveld H.      | -1.6            |
| Laagste Peil     | -2.1            |
| Kerende hoogte   | 5.7             |
| Taludhelling     | 0.94            |
| Kruinbreedte TS  | 3               |
| LandK            | -25             |
| Maalstoppeil     | 0.6             |

Xb = 127648.87 Yb = 545496.67

Specifiek

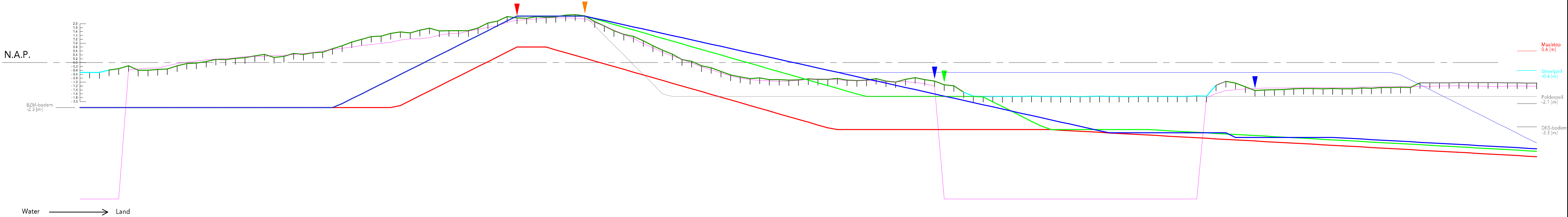
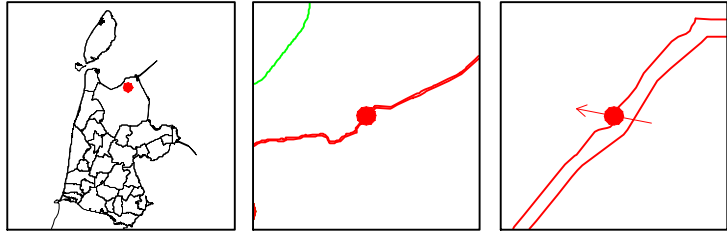
|              |       |
|--------------|-------|
| IPO Klasse   | I     |
| Hmin IPO     | 0.15  |
| Hmin MHW     | 0.8   |
| Laagste Peil | -2.23 |
| Dijksl.bodh. | -3.43 |
| Laagste H.   | -1.87 |
| AHN100       | -1.02 |
| Maaiveld H.  | -1.73 |
| Bermhoogte   | -3.43 |

|       |       |       |
|-------|-------|-------|
| Norm  | Zone  | VPR   |
| I     | I     | V     |
| 0.15  | 0.15  | 0.3   |
| 0.8   | 0.8   | 0.8   |
| -2.23 | -2.23 | -2.64 |
| -3.43 | -3.43 | -3.84 |
| -1.87 | -1.87 | -2.28 |
| -1.02 | -1.02 | -1.43 |
| -1.73 | -1.73 | -2.14 |
| -3.43 | -1.73 | -3.6  |

Xr = 127624.33 Yr = 545501.42 Xp = 127575.24 Yp = 545510.93

|                 |       |       |       |
|-----------------|-------|-------|-------|
| Kerende hoogte  | 5.83  | 5.83  | 6.23  |
| Taludhoogte     | 5     | 5     | 6     |
| Bermbreedte     | 6     | 6     | 6     |
| Uittredepunt    | 5.75  | 5.75  | 13    |
| Kruinbreedte    | 1.5   | 3.5   | 3.5   |
| Buitentalud     | 2     | 2     | 2     |
| Binnentalud     | 3.5   | 3.5   | 4.5   |
| Piping Bligh    | 50.92 | 50.92 | 58.27 |
| Verschuiving L. | 22    | 2     | 1     |

- Provincie NH  
— Gemeenten  
— Primaire kering  
— Regionale kering  
● Dwarsprofiellocatie



Langte- en hoogteschaal: 1:100

|             |       |      |
|-------------|-------|------|
| H (la)      | —     | -0.5 |
| H (ahn2)    | —     | -0.5 |
| H L-norm    | —     | -0.5 |
| H L-behoud  | —     | -0.5 |
| H L-beh. V  | —     | -0.5 |
| H Keur      | —     | -0.5 |
| H L-PVR     | —     | -0.5 |
| Afstand     | 0     | -0.5 |
| Terrein     | Water | -0.5 |
| Profiellijn | Gras  | -0.5 |
| Zone        | 8.11  | -0.5 |

|     |                            |   |             |   |        |   |                                       |   |                                                      |
|-----|----------------------------|---|-------------|---|--------|---|---------------------------------------|---|------------------------------------------------------|
| KZ  | : Kernzone                 | ▼ | Buitenkruin | — | Water  | — | Laseraltimetrieprofiel (meer kleuren) | — | Leggerprofiel volgens Profiel Vrije Ruimte (50 jr)   |
| WW  | : Waterstaatswerk          | ▼ | Binnenkruin | — | Gras   | — | Ahn2 profiel                          | — | Schematisch werkelijk profiel t.b.v. Keurzones       |
| PVR | : Profiel van vrije ruimte | ▼ | Binnenteen  | — | Riet   | — | Leggerprofiel volgens Norm (12 jr)    | — | Leggerprofiel PVR (50 jr) inclusief Vereist Maaiveld |
| BZ  | : Beschermingszone         | ▼ | Instee      | — | Overig | — | Leggerprofiel volgens Behoud (12 jr)  | — |                                                      |
| ●   | : Dwarsprofiellocatie      | ▼ | Steilkant   | — |        | — |                                       | — |                                                      |

Metadata laseraltimetrie: hoogtedata / maaiveld / cellen van 0,25 x 0,25 meter of van 0,5 x 0,5 meter / 1 hoogtewaarde per cel / in meters t.o.v. N.A.P. per cel / ingevlogen in voorjaar 2005, 2007, 2008, 2009, of 2010.  
Let op: het laseraltimetrieprofiel is niet gecorrigeerd voor gras of kruindaling!!!

|       |         |      |      |                    |
|-------|---------|------|------|--------------------|
| 4.1   | 11/3/13 | LD   | BK   | Originele uitgifte |
| Wijz. | Dat.    | Gez. | Get. | Omschrijving       |



Postbus 250  
1700 AG Heerhugowaard  
tel.: 072 - 582 8282  
fax.: 072 - 582 7010  
info@hbnk.nl  
www.hbnk.nl

Legger Regionale Waterkeringen - dwarsprofiel  
[Keringomschrijving niet beschikbaar]  
Polder: Hippolytushoeveverkoog  
Boezem: Amstelmeer  
Profielnr: TPL\_WRM\_NOORD\_0385

|           |       |               |
|-----------|-------|---------------|
| Getekend  | B.K.  | 11 maa 2013   |
| Revisie   | B.K.  | 11 maa 2013   |
| Gecontr.  | L.D.  | 11 maa 2013   |
| IKC       |       | 1:100         |
| Groepsnr. | Blnr. | Form. Reg.nr. |
| HHNK      | 1     | Spec. 13.4189 |