53-3320

53-3310

53-3300

53-3290

Startpunt stalen damwand:
X=205755.7 Y=493387.2

Herstellen grasbetonverharding parkeerplaats

Aanhelen bestaande verhardingen, voor toelichting over inpassing en aanheling inntzie §4.7.4 in Ontwerpnota

Dijkversterking aansluiten op bestaand detail WA032

UDT 07
UDT 06

UT06 - DIJK - 33.10

Afwatering m.b.t. aangepaste dijkopgang functioneel handhaven

WE-MZ-10.1-001
Klinkerverharding, detail WE036

hergebruiken

Krimpvoeg hart op hart 4.00m
Detail: WE031

Aansluiten op bestaande bekleding buitentalud

WE-MZ-10.1-001
Betonverharding, detail WE-B5-B

Krimpvoeg hart op hart 4.00m
Detail: WE030

Overgang kunststof op stalen damwand:
x=205776.3 y=493269.7

Terugbrengen bestaande Picknickbank zie inrichtingstekening 20293-TEK-01425_CON-OP1-UO-UOT06

Ongelijkevormige betonplaat voorzien van wapening. Voor uitgangspunten en detail zie detail: WE-6-03

Flauwer maken aansluiting dijk-perceel Herxen 11. SES-6341

Bestaande buis herstellen naar oorspronkelijke situatie

Bestaande drainageleiding ligging indicatief, doorstroming handhaven tijden uitvoering

Na werkzaamheden herstellen bodem kolk

Herstellen watergang

WE-MZ-10.1-001
Betonverharding, detail: WE-B5-B

WE-MZ-10.1-006
Onderhoudspad, detail: WE-G1-B

Gewapend betonnen duiker Φ500
Lengte 18m
BOB dijkzijde 0.78m +NAP
BOB riviersijde 0.72m +NAP

Ongelijkevormige betonplaat voorzien van wapening. Voor uitgangspunten en detail zie detail: WE-6-03

Overgang staal op kunststof damwand:
x=205831.9 y=493183.3
Overgangsnaald i.v.m. overgang damwandtype staal/kunststof

Bestaand uitrijkpunt handhaven

Nieuwe zomerkade sluit aan op bestaande kade

Veeroooster

Breedteverloop over 5 meter laten plaatsvinden, verloopplaat voorzien van wapening. Detail: WE-6-05

Herstellen Herxer Bosje. Zie inrichtingstekening 20293-TEK-01424_CON-OP1-UO-UOT06.

De voorziene werkwijze voor het herstellen van de rabattenstructuur is opgenomen in 20293-ONT-01246.

20293-TEK-WAT-01353_WAT-OP3-UO-PPN-UOT06: Uitstroomopening

20293-TEK-01351_WAT-OP3-UO-PPN-UOT06: Duiker de Waardman

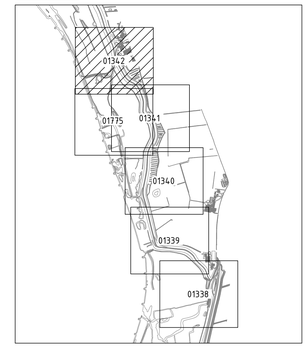
Dempen bestaande watergang

Waterremmende laag
Aanbrengen op boden en talud CAH

## Legenda

- Bestaande situatie
- Kruin
- Berm mv, grondafwerking
- Berm, grondafwerking incl. klei
- Talud
- Dijkflora talud
- Dijkflora berm
- Dijkflora bermaansluiting
- Watergang
- Zandige toplaag
- Berm
- Asfaltverharding
- Betonverharding
- Elementenverharding
- Grasbeton verharding
- Stortsteen
- Herstellen verharding
- > +1.70 NAP: Aanbrengen 10cm gebiedseigengrond
- Herstellen maaiveld tijdelijke werkzaamheden
- Ingraven dijkbekleding
- Ruimtebeslag (RB)
- Tijdelijk Ruimtebeslag (TRB)
- Te verleggen Wegen en Paden
- Depotruimte
- Waterlijn
- 53-2150 Dijkmetrering
- UT06-x Dwarsprofiel
- Staal AZ18-700 (S355)
- Staal AZ20-700 (S355)
- Staal AZ28-700 (S355)
- Kunststof damwand

## Overzicht




| Tekeningenlijst | |
|---|---|
| 20293-TEK-01338_WAT-OP1-UO-UOT06 | Situatietekening - blad 1 |
| 20293-TEK-01339_WAT-OP1-UO-UOT06 | Situatietekening - blad 2 |
| 20293-TEK-01340_WAT-OP1-UO-UOT06 | Situatietekening - blad 3 |
| 20293-TEK-01341_WAT-OP1-UO-UOT06 | Situatietekening - blad 4 |
| 20293-TEK-01342_WAT-OP1-UO-UOT06 | Situatietekening - blad 5 |
| 20293-TEK-01775_WAT-OP1-UO-UOT06 | Situatietekening - blad 6 |
| 20293-TEK-01343_WAT-OP3-UO-UOT06 | Dwarsprofielen - blad 1 |
| 20293-TEK-01344_WAT-OP3-UO-UOT06 | Dwarsprofielen - blad 2 |
| 20293-TEK-01345_WAT-OP3-UO-UOT06 | Dwarsprofielen - blad 3 |
| 20293-TEK-01346_WAT-OP3-UO-UOT06 | Dwarsprofielen - blad 4 |
| 20293-TEK-01380_WAT-OP3-UO-UOT06 | Dwarsprofielen - blad 5 |
| 20293-TEK-01351_WAT-OP3-UO-PPN-UOT06 | SIT -DWP Duiker De Waardman |
| 20293-TEK-01352_WAT-OP3-UO-PPN-UOT06 | SIT -DWP Vispassage |
| 20293-TEK-01353_WAT-OP3-UO-PPN-UOT06 | SIT -DWP Uitstroomopening |
| 20293_TEK_01284_CIV_OP1_DO_DDN | Vormtekening De Waardman |
| 20293_TEK_01272_CIV_OP1_UO_PPD | Vormtekening Vispassage |
| 20293-TEK-01429-WAT-OP1-UO-UOT06 | Situatietekening grondverbetering 1 |
| 20293-TEK-01430-WAT-OP1-UO-UOT06 | Situatietekening grondverbetering 2 |
| 20293-TEK-01431-WAT-OP1-UO-UOT06 | Situatietekening grondverbetering 3 |
| 20293-TEK-01432-WAT-OP3-UO-UOT06 | Dwarsprofielen grondverbetering |
| 20293-TEK-01433-WAT-OP2-UO-UOT06 | Lengteprofiel grondverbetering |

| Overzicht details | |
|---|---|
| 20293-TEK-00105-WAT-OP4-VO-DgO | WA001 t/m WA004 |
| 20293-TEK-00106-WAT-OP4-VO-DgO | WA005 t/m WA008, WA032 |
| 20293-TEK-00284-WEG-OP3-VO-DgO | WE004 t/m WE006, WE009 |
| 20293-TEK-00285-WEG-OP4-VO-DgO | Details dijkopgangen |
| 20293-TEK-00306-WEG-OP3-VO-DgO | WE015 |
| 20293-TEK-00395-WAT-OP4-VO-DgO | CO004 |
| 20293-TEK-00871-WAT-OP4-VO-DgO | WA021, WA022 |
| 20293-TEK-01168-WEG-OP4-VO-DgO | A3, B2, B3, G1 |
| 20293-TEK-01253-WAT-OP4-VO-DgO | WS001, WS004, WS005, WS006 |
| 20293-TEK-01427-WEG-OP3-VO-DgO | WE030 t/m WE037 |
| 20293-TEK-01428-WEG-OP3-VO-DgO | Details Voegenplan |
| 20293-TEK-01148_WAT-OP4-VO-DgO | TOL001 t/m TOL008 |
| 20293-TEK-01150_WAT-OP4-VO-DgO | TOL012, TOL014 |

### Toleranties:

- De kruinhoogte/breedte betreft een gemiddelde.
- De dikte van de kleilaag (onderlaag) betreft een gemiddelde inclusief toleranties.
- De dikte van de leeflaag (bovenlaag) betreft een gemiddelde inclusief toleranties.
- De taludhelling betreft een minimum.
- De positie in het horizontale vlak aan de bovenkant damwand betreft een gemiddelde.
- De inheidiepte bedraagt een minimum.
- Zie tolerantietekeningen 20293-TEK-01148 t/m 20293-TEK-01150.

## OPMERKINGEN

1. Referentiestelsel Nederland RD/NAP
2. Maten in meters, tenzij anders vermeld
3. Peilmaten in meters t.o.v. NAP, tenzij anders vermeld
4. Diameters in millimeters, tenzij anders vermeld
5. Materiaalmaten in millimeters, tenzij anders vermeld
6. Tekeningdel behoren bij ontwerpnota 20293-ONT-01282
7. De toleranties zijn gekwantificeerd in het document 20293-WPL-Procesplan-01553 Procesplan Maatvoering.
8. Getoonde hoogtes zijn aanleghoogte waarbij rekening is gehouden met zettingscompensatie. Zie toelichting omgang aanleg en opleverhoogte in 20923-ONT-01282.
9. Totaal overzicht van alle tekeningen is te vinden in ontwerpnota 20293-ONT-01282, paragraaf 2.6 tabel 2-6
10. Voor de werktekeningen van het damwandontwerp wordt verwezen naar 20293-TEK-01725 en 20293-TEK-01726.

0 5 10 15 20m
SCHAAL 1:500

2.0

Definitief

| Revisie | Datum | Getekend door: | Controle door: | Vrijgegeven door | Omschrijving |
|---|---|---|---|---|---|
| 2.0 | 05-09-2025 | NLU GAE | MST | JME | Definitieve versie 2.0 |
| 1.0 | 12-07-2024 | DHO | MST | JME | Definitieve versie 1.0 |

IJSSELWERKEN zwolle — olst
De Klink
Dokter Klinkertweg 1-7
8025 BR Zwolle
Telefoon 088-2337200
www.wddelta.nl

Boskalis
Boskalis Nederland B.V.
Postbus 73, Papendrecht
T +31 (0)78 696 5555
F +31 (0)78 696 5566
E info@boskalis.com
W www.boskalis.com/nederland

Project: IJsselwerken Zwolle - Olst

Omschrijving: Uitvoeringstraject 06
Situatietekening
Dijkmetrering 31.37 - 33.15

Status: Definitief
Fase: Uitvoerings Ontwerp

Besteknummer: -
Schaal: 1:500
Formaat: A0
Wijz: 2.0

Tekeningnummer: 20293-TEK-01342_WAT-OP1-UO-UOT06
Blad: 05
Aantal: 11

20293-TEK-01342_WAT-OP1-UO-UOT06.dwg