

S. Oerleke

R. Derksen + cDROM

06 SEP 2010

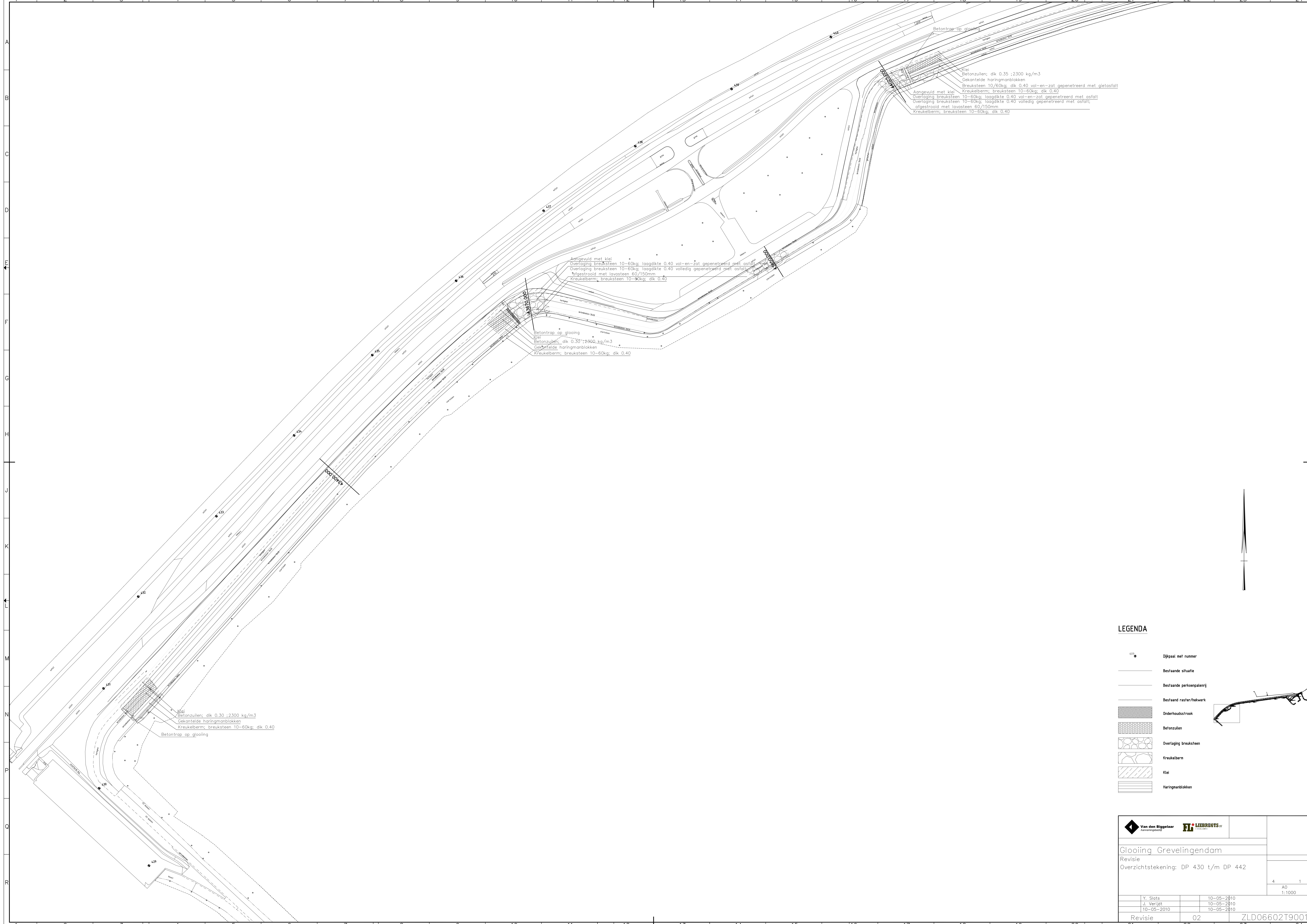
P2DT - L - 10244REV

GREVELINGENDAM

Revisie ZLD-6602

Uitvoering 2009

| reg.nr        | blad nr. | omschrijving                    | versie | datum      |
|---------------|----------|---------------------------------|--------|------------|
| ZLD06602T9001 | 1        | Overzichtstekening DP 430 - 442 | 02     | 10-05-2010 |
| ZLD06602T9002 | 2        | Overzichtstekening DP 442 - 453 | 01     | 10-05-2010 |
| ZLD06602T9003 | 3        | Overzichtstekening DP 453 - 463 | 01     | 10-05-2010 |
| ZLD06602T9004 | 4        | Overzichtstekening DP 463 - 471 | 01     | 10-05-2010 |
| ZLD06602T9101 | 1        | Dwarsprofiel 1 t/m 5            | 01     | 10-05-2010 |
| ZLD06602T9102 | 2        | Dwarsprofiel 6 t/m 8            | 01     | 10-05-2010 |

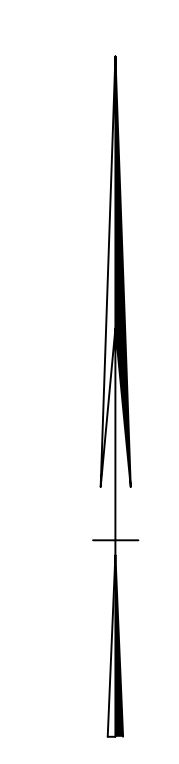


Betontrap op glooing  
 Klei  
 Betonzulen; dik 0.35 ; 2300 kg/m<sup>3</sup>  
 Gekantelede haringanblokken  
 Breuksteen 10/60kg; dik 0.40 vol-en-zat gepetreed met gietasfalt  
 Kreukeiberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.40  
 Aangevuld met klei  
 Overlaging breuksteen 10-60kg; laagdikte 0.40 vol-en-zat gepetreed met asfalt  
 Overlaging breuksteen 10-60kg; laagdikte 0.40 volledig gepetreed met asfalt  
 afgestrooid met lavasteen 60/150mm  
 Kreukeiberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.40

Aangevuld met klei  
 Overlaging breuksteen 10-60kg; laagdikte 0.40 vol-en-zat gepetreed met asfalt  
 Overlaging breuksteen 10-60kg; laagdikte 0.40 volledig gepetreed met asfalt  
 afgestrooid met lavasteen 60/150mm  
 Kreukeiberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.40

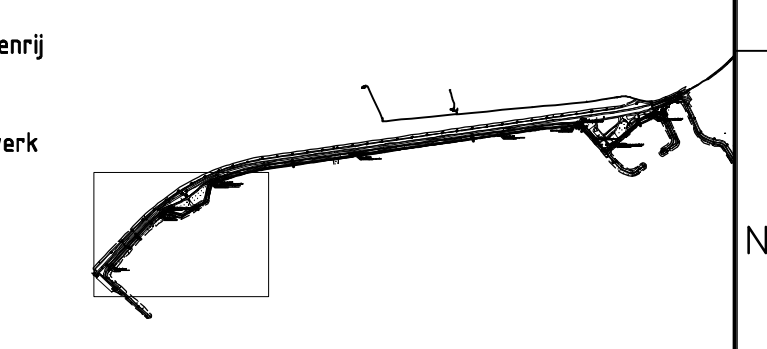
Betontrap op glooing  
 Klei  
 Betonzulen; dik 0.30 ; 2300 kg/m<sup>3</sup>  
 Gekantelede haringanblokken  
 Kreukeiberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.40

Klei  
 Betonzulen; dik 0.30 ; 2300 kg/m<sup>3</sup>  
 Gekantelede haringanblokken  
 Kreukeiberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.40  
 Betontrap op glooing

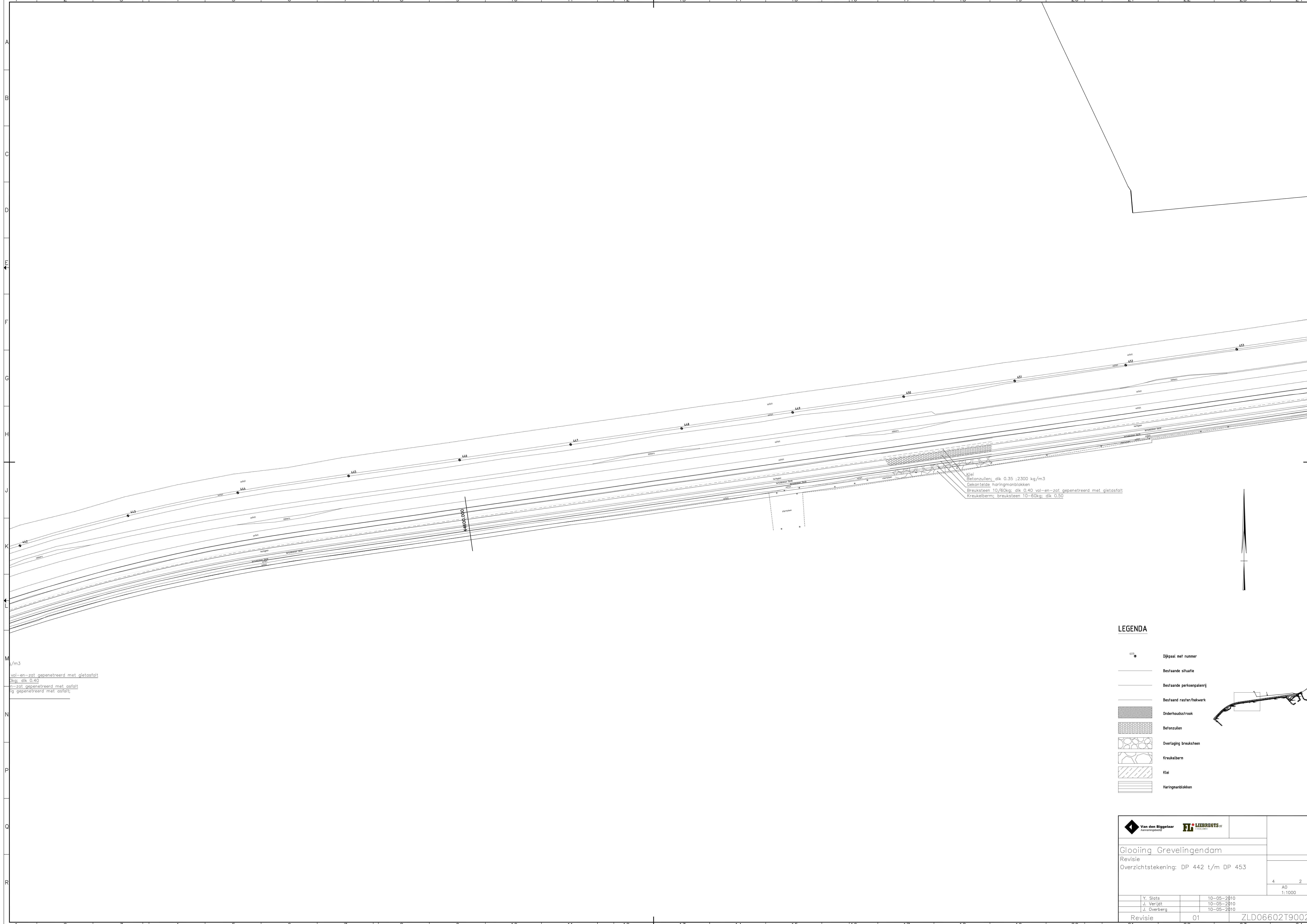


**LEGENDA**

- 405 Dijkpaal met nummer
- Bestaande situatie
- Bestaande perkoopenlij
- Bestaand raster/hekwerk
- Underhoudstrook
- Betonzulen
- Overlaging breuksteen
- Kreukeiberm
- Klei
- Haringanblokken













|   |            |                   |
|---|------------|-------------------|
|   |            |                   |
| <b>Glooing Grevelingendam</b><br>Revisie<br>Overzichtstekening: DP 430 t/m DP 442 |            |                   |
|   |            | 4<br>AO<br>1:1000 |
| Y. Stals  | 10-05-2010 |                   |
| J. Verijdt  | 10-05-2010 |                   |
| 10-05-2010  | 10-05-2010 |                   |
| Revisie   | 02         | ZLD06602T9001     |

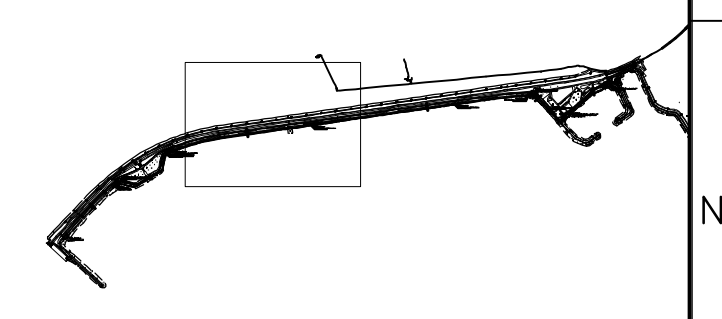




/m<sup>3</sup>  
 val-en-zat gepenetreerd met gietasfalt  
 dik; dik 0.40  
 n-zat gepenetreerd met asfalt  
 g gepenetreerd met asfalt;

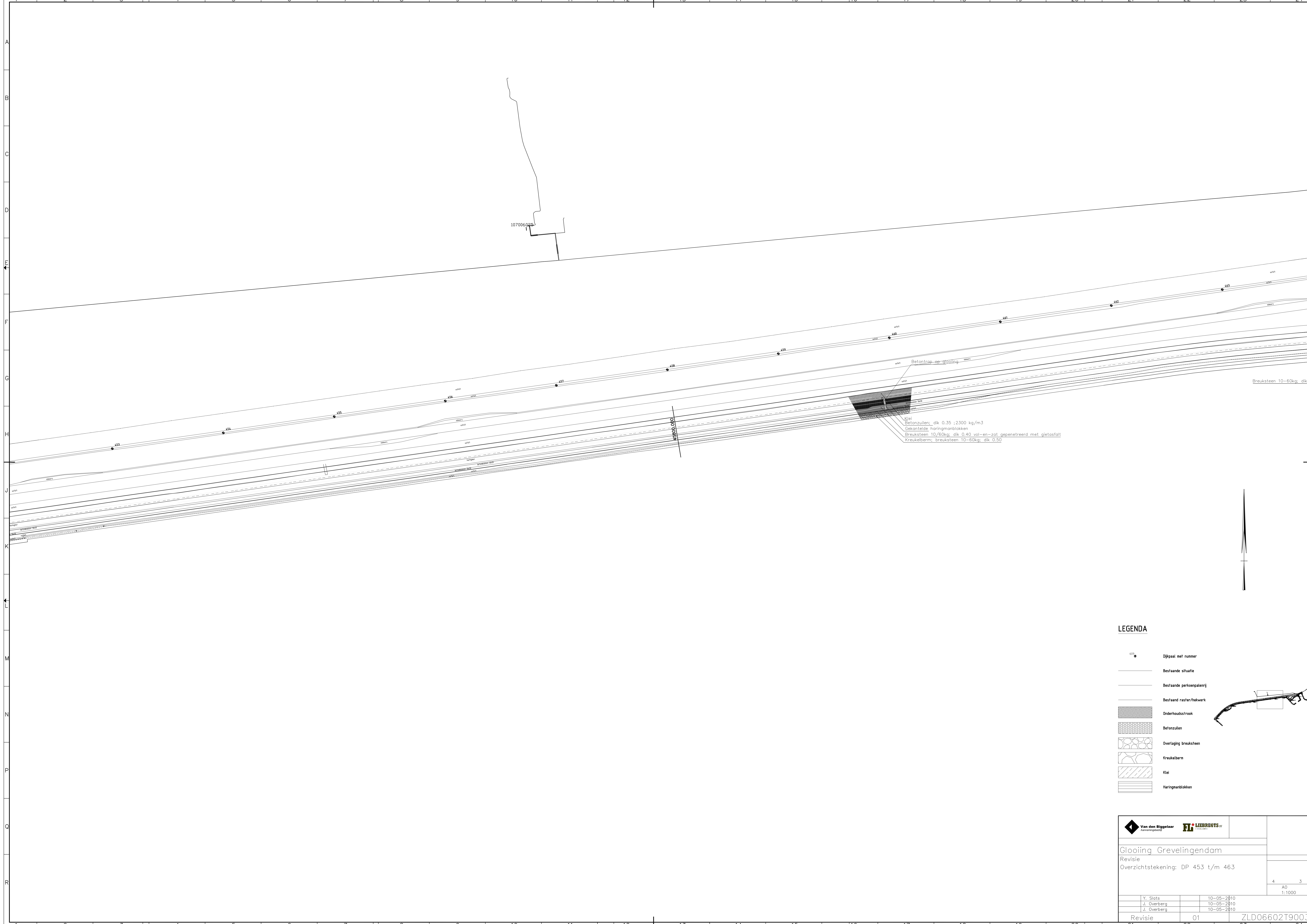
Klei  
 Betonzulen; dik 0.35 ;2300 kg/m<sup>3</sup>  
 Gekonleide haringanblokken  
 Breuksteen 10/60kg; dik 0.40 val-en-zat gepenetreerd met gietasfalt  
 Kreukeiberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.50

**LEGENDA**

-  Dijkpaal met nummer
-  Bestaande situatie
-  Bestaande perkoepalenlij
-  Bestaand raster/hekwerk
-  Onderhoudsstrook
-  Betonzulen
-  Overlaging breuksteen
-  Kreukeiberm
-  Klei
-  Haringanblokken



|   |    |                  |
|---|----|------------------|
|   |    |                  |
| <b>Glooiing Grevelingendam</b><br>Revisie<br>Overzichtstekening: DP 442 t/m DP 453  |    |                  |
|   |    | 4 AO 2<br>1:1000 |
| Y. Stals  |    | 10-05-2010       |
| J. Verijdt  |    | 10-05-2010       |
| J. Overberg   |    | 10-05-2010       |
| Revisie   | 01 | ZLD06602T9002    |

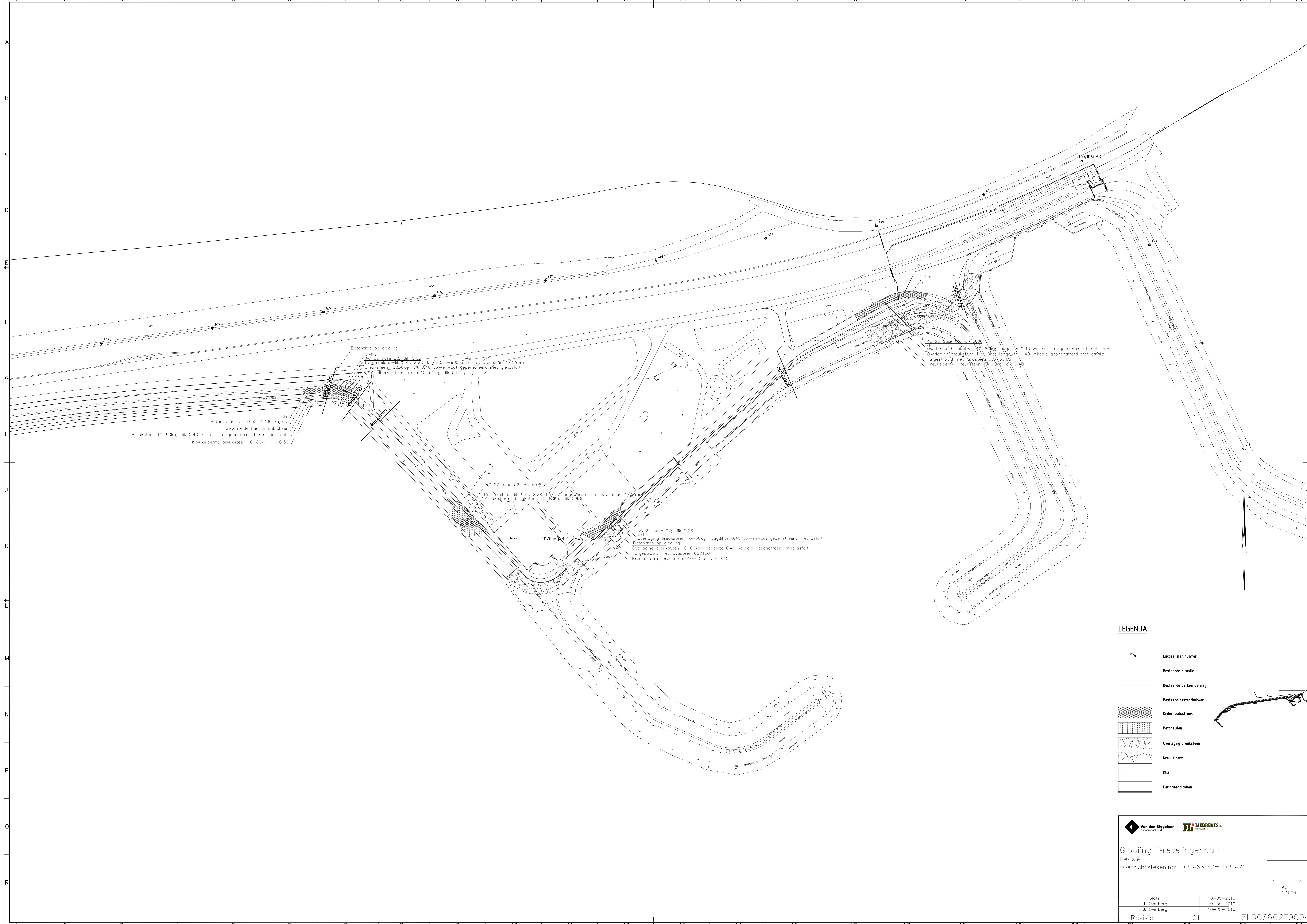


Betontrap- en afsluiting  
 Haringanblokken  
 Breuksteen 10-60kg  
 Klei  
 Betonzuilen; dik 0.35 ; 2300 kg/m<sup>3</sup>  
 Gekantelde haringanblokken  
 Breuksteen 10/60kg; dik 0.40 vol-en-zol gepenetreerd met glasfol  
 Kreukeiberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.50

**LEGENDA**

- Dijkpaal met nummer
- Bestaande situatie
- Bestaande perkoepalenlij
- Bestaand raster/hekwerk
- Onderhoudstrook
- Betonzuilen
- Overlaging breuksteen
- Kreukeiberm
- Klei
- Haringanblokken

|   |    |                  |
|---|----|------------------|
|   |    |                  |
| <b>Glooiing Grevelingendam</b><br>Revisie<br>Overzichtstekening: DP 453 t/m 463 |    |                  |
|   |    | 4 AO 3<br>1:1000 |
| Y. Stals  |    | 10-05-2010       |
| J. Overberg   |    | 10-05-2010       |
| J. Overberg   |    | 10-05-2010       |
| Revisie   | 01 | ZLD06602T900.3   |



Betontrap op glooiing  
 Klei  
 AC 22 base 02; dik 0.06  
 Betonzulen; dik 0.45 2300 kg/m<sup>3</sup> ingewassen met steenslag 4/32mm  
 Breuksteen 10/60kg; dik 0.40 vol-en-zat gepenetreerd met gietasfalt  
 Kreukelberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.50

Betonzulen; dik 0.35; 2300 kg/m<sup>3</sup>  
 Gekantelede haringanblokken  
 Breuksteen 10-60kg; dik 0.40 vol-en-zat gepenetreerd met gietasfalt  
 Kreukelberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.50

Klei  
 NC 22 base 02; dik 0.06  
 Betonzulen; dik 0.45 2500 kg/m<sup>3</sup> ingewassen met steenslag 4/32mm  
 Kreukelberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.40

AC 22 base 02; dik 0.06  
 Klei  
 Overlaging breuksteen 10-60kg; laagdikte 0.40 vol-en-zat gepenetreerd met asfalt  
 Betontrap op glooiing  
 Overlaging breuksteen 10-60kg; laagdikte 0.40 volledig gepenetreerd met asfalt;  
 afgestrooid met lavasteen 60/150mm  
 Kreukelberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.40

AC 22 base 02; dik 0.06  
 Klei  
 Overlaging breuksteen 10-60kg; laagdikte 0.40 vol-en-zat gepenetreerd met asfalt  
 Overlaging breuksteen 10-60kg; laagdikte 0.40 volledig gepenetreerd met asfalt;  
 afgestrooid met lavasteen 60/150mm  
 Kreukelberm; breuksteen 10-60kg; dik 0.40

**LEGENDA**

- Dijkpaal met nummer
- Bestaande situatie
- Bestaande perkepalenlij
- Bestaand raster/hekwerk
- Onderhoudstrook
- Betonzulen
- Overlaging breuksteen
- Kreukelberm
- Klei
- Haringanblokken

|                                       |    |               |   |
|---------------------------------------|----|---------------|---|
|                                       |    |               |   |
| <b>Glooiing Grevelingendam</b>        |    |               |   |
| Revisie                               |    |               |   |
| Overzichtstekening: DP 463 t/m DP 471 |    |               |   |
|                                       |    | 4             | 4 |
|                                       |    | AO<br>1:1000  |   |
| Y. Stals                              |    | 10-05-2010    |   |
| J. Overberg                           |    | 10-05-2010    |   |
| J. Overberg                           |    | 10-05-2010    |   |
| Revisie                               | 01 | ZLD06602T9004 |   |

dp 434

Level Datum = -2.000

|                    |  |       |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |
|--------------------|--|-------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| hoogte aangelegd   |  | -0.50 | 0.48 | 1.04 | 1.74 | 2.66 | 3.58  | 4.50  | 5.42  | 6.34  | 7.26  | 8.18  | 9.10  |
| afstand            |  | 0.00  | 2.00 | 4.00 | 6.00 | 8.00 | 10.00 | 12.00 | 14.00 | 16.00 | 18.00 | 20.00 | 22.00 |
| hoogte kreukelberm |  | 0.00  | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |
| afstand            |  | 0.00  | 0.50 | 1.00 | 1.50 | 2.00 | 2.50  | 3.00  | 3.50  | 4.00  | 4.50  | 5.00  | 5.50  |
| 0 meting           |  |       |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |

prof 436+70

Level Datum = -3.000

|                   |  |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------|--|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| aangelegde hoogte |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |
| afstand           |  | 0.00 | 2.00 | 4.00 | 6.00 | 8.00 | 10.00 | 12.00 | 14.00 | 16.00 | 18.00 | 20.00 | 22.00 |
| hoogte 0 meting   |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |
| afstand           |  | 0.00 | 0.50 | 1.00 | 1.50 | 2.00 | 2.50  | 3.00  | 3.50  | 4.00  | 4.50  | 5.00  | 5.50  |

prof 438+50

Level Datum = -3.000

|                   |  |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------|--|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| aangelegde hoogte |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |
| afstand           |  | 0.00 | 2.00 | 4.00 | 6.00 | 8.00 | 10.00 | 12.00 | 14.00 | 16.00 | 18.00 | 20.00 | 22.00 |
| hoogte 0 meting   |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |
| afstand           |  | 0.00 | 0.50 | 1.00 | 1.50 | 2.00 | 2.50  | 3.00  | 3.50  | 4.00  | 4.50  | 5.00  | 5.50  |

prof 440+25

Level Datum = -2.000

|                   |  |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------|--|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| aangelegde hoogte |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |
| afstand           |  | 0.00 | 2.00 | 4.00 | 6.00 | 8.00 | 10.00 | 12.00 | 14.00 | 16.00 | 18.00 | 20.00 | 22.00 |
| hoogte 0 meting   |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |
| afstand           |  | 0.00 | 0.50 | 1.00 | 1.50 | 2.00 | 2.50  | 3.00  | 3.50  | 4.00  | 4.50  | 5.00  | 5.50  |

dp 446

Level Datum = -2.000

|                   |  |       |       |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------|--|-------|-------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| aangelegde hoogte |  | -0.10 | -0.20 | 0.30 | 1.00 | 1.70 | 2.40  | 3.10  | 3.80  | 4.50  | 5.20  | 5.90  | 6.60  |
| afstand           |  | 0.00  | 2.00  | 4.00 | 6.00 | 8.00 | 10.00 | 12.00 | 14.00 | 16.00 | 18.00 | 20.00 | 22.00 |
| 0 meting          |  | 0.00  | 0.10  | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |

dp 458

Level Datum = -2.000

|                   |  |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------|--|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| aangelegde hoogte |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |
| afstand           |  | 0.00 | 2.00 | 4.00 | 6.00 | 8.00 | 10.00 | 12.00 | 14.00 | 16.00 | 18.00 | 20.00 | 22.00 |
| 0 meting          |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |

dp 465+27

Level Datum = 0.000

|                   |  |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------|--|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| aangelegde hoogte |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |
| afstand           |  | 0.00 | 2.00 | 4.00 | 6.00 | 8.00 | 10.00 | 12.00 | 14.00 | 16.00 | 18.00 | 20.00 | 22.00 |
| hoogte 0 dtm      |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |

dp 466

Level Datum = 0.000

|                   |  |      |      |      |      |      |       |       |       |       |       |       |       |
|-------------------|--|------|------|------|------|------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|-------|
| aangelegde hoogte |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |
| afstand           |  | 0.00 | 2.00 | 4.00 | 6.00 | 8.00 | 10.00 | 12.00 | 14.00 | 16.00 | 18.00 | 20.00 | 22.00 |
| hoogte 0 dtm      |  | 0.00 | 0.10 | 0.20 | 0.30 | 0.40 | 0.50  | 0.60  | 0.70  | 0.80  | 0.90  | 1.00  | 1.10  |

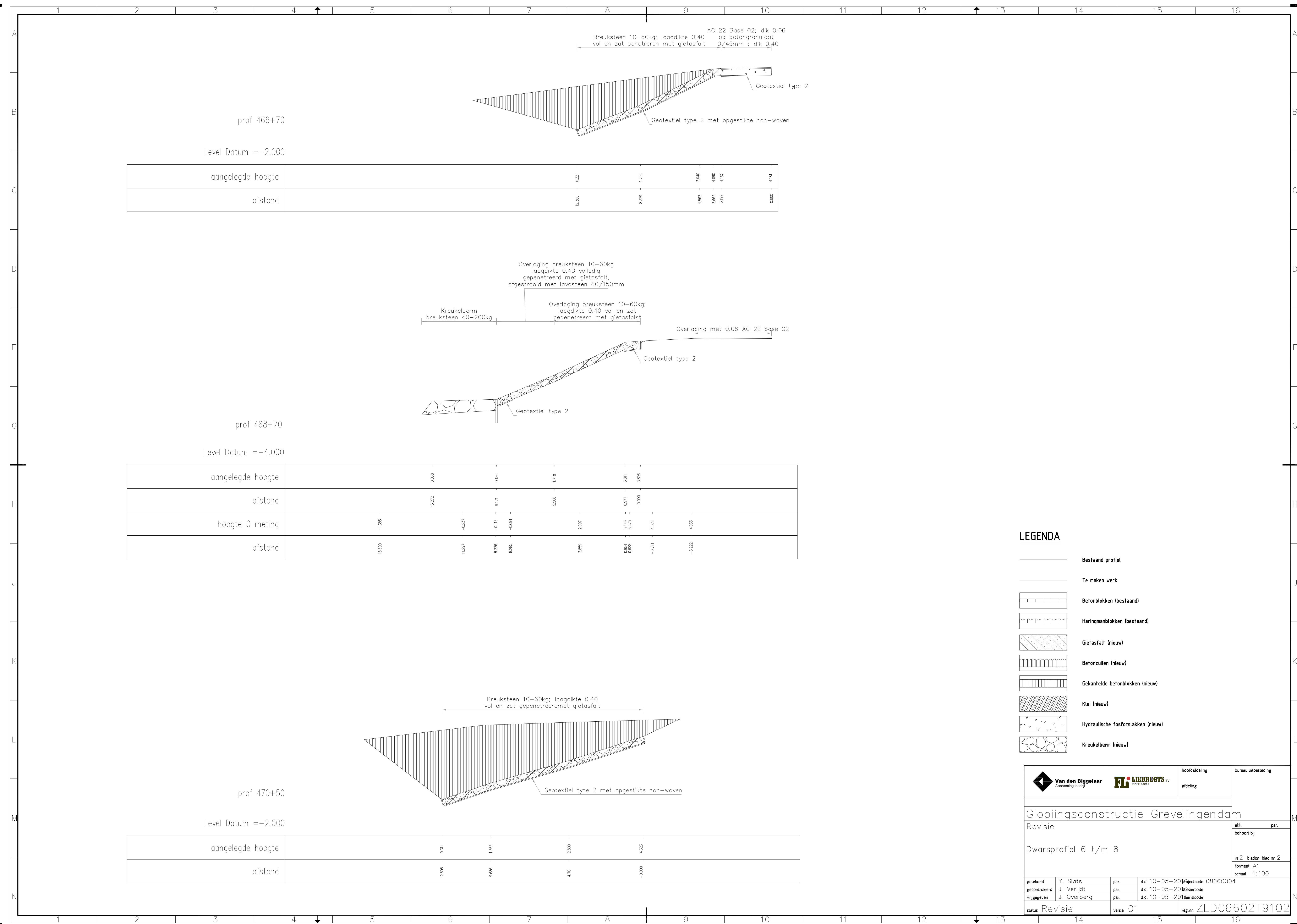
LEGENDA

- Bestand profiel
- Te maken werk
- ▨ Betonblokken (bestand)
- ▨ Haringmanblokken (bestand)
- ▨ Gietasfalt (nieuw)
- ▨ Betonzuilen (nieuw)
- ▨ Gekantelde betonblokken (nieuw)
- ▨ Klei (nieuw)
- ▨ Hydraulische fosforlakken (nieuw)
- ▨ Kreukelberm (nieuw)

**Glooiingsconstructie Grevelingendam**  
 Revisie  
 Dwarsprofiel 1 t/m 5

|              |             |      |             |          |          |
|--------------|-------------|------|-------------|----------|----------|
| gemaakt      | Y. Slets    | par. | 04-10-05-20 | tekenset | 08660004 |
| gecorrigeerd | J. Verijdt  | par. | 04-10-05-20 | tekenset |          |
| uitgegeven   | J. Overberg | par. | 04-10-05-20 | tekenset |          |

status: Revisie  
 versie: 01  
 nr: ZLD06602T9101



prof 466+70  
Level Datum = -2.000

|                   |  |      |      |      |      |      |
|-------------------|--|------|------|------|------|------|
| aangelegde hoogte |  | 0.20 | 1.76 | 2.04 | 4.00 | 4.18 |
| afstand           |  | 0.00 | 8.33 | 4.92 | 3.82 | 0.00 |

prof 468+70  
Level Datum = -4.000

|                   |  |       |       |       |       |       |
|-------------------|--|-------|-------|-------|-------|-------|
| aangelegde hoogte |  | 0.06  | 0.00  | 1.74  | 2.61  | 2.96  |
| afstand           |  | 13.72 | 9.71  | 5.00  | 0.77  | -0.00 |
| hoogte 0 meting   |  | -1.36 | -0.27 | -0.10 | -0.94 | 2.97  |
| afstand           |  | 16.60 | 11.37 | 9.28  | 8.25  | 0.00  |

prof 470+50  
Level Datum = -2.000

|                   |  |      |      |      |       |
|-------------------|--|------|------|------|-------|
| aangelegde hoogte |  | 0.20 | 1.35 | 2.00 | 4.23  |
| afstand           |  | 0.00 | 8.86 | 4.70 | -0.00 |

- LEGENDA**
- Bestand profiel
  - Te maken werk
  - Betonblokken (bestand)
  - Haringmanblokken (bestand)
  - Gietasfalt (nieuw)
  - Betonzulen (nieuw)
  - Gekantelde betonblokken (nieuw)
  - Klei (nieuw)
  - Hydraulische fosforlakken (nieuw)
  - Kreukelberrn (nieuw)

|                                     |             |               |                       |
|-------------------------------------|-------------|---------------|-----------------------|
|                                     |             | hoofdafdeling | bureau-afdeling       |
| Glooiingsconstructie Grevelingendam |             | afdeling      |                       |
| Revisie                             |             |               | afk. par.             |
| Dwarsprofiel 6 t/m 8                |             |               | behoort bij           |
|                                     |             |               | in 2 bladen blad nr 2 |
|                                     |             |               | formaat A1            |
|                                     |             |               | schaal 1:100          |
| ontwerper                           | Y. Slets    | par.          | d.d. 10-05-20         |
| gemaakt door                        | J. Verzijdt | par.          | d.d. 10-05-20         |
| uitgegeven door                     | J. Overberg | par.          | d.d. 10-05-20         |
| status                              | Revisie     | versie        | 01                    |
|                                     |             | ing.nr.       | ZLD06602T9102         |