



Legenda

Watertoets Oppervlaktes

Wateroppervlakte:	Dempen	Nieuw	Vershil
Peilgebied	0 m ²	0 m ²	0 m ²
0.40/0.85m NAP	726.8 m ²	766.5 m ²	39.7 m ²
0.40/0.60m NAP	53.2 m ²	37.9 m ²	-15.3 m ²
Totale watergangen:	780.0 m ²	804.4 m ²	24.4 m ²

Verharding:	Bestaand	Nieuw	Vershil
Peilgebied	2761.9 m ²	1708.8 m ²	-1053.1 m ²
0.40/0.60m NAP	694.9 m ²	7836.2 m ²	887.2 m ²
1.20/1.20m NAP	509.7 m ²	491.3 m ²	-18.4 m ²
Gesloten verharding:	10.220.6 m ²	10.036.3 m ²	-184.3 m ²
10% compensatie verharding:			0 m ²

Wateroppervlakte	
Bestaand wateroppervlakte	780.0 m ²
Nieuw wateroppervlakte	804.4 m ²
Overcompensatie	24.4 m ²

Toelichting:
2) Invulling is afhankelijk van het DO, uitgangspunt is dat er geen resultaatverplichting geldt voor de overcompensatie.

Legenda

- Bestaande situatie
- - - Bestaande Peilgrens
- Nieuwe situatie
- ▨ Bestaand verhardingsoppervlak
- ▨ Verhardingsoppervlak na reconstructie
- ▨ Te dempen wateroppervlak
- ▨ Wateroppervlak na reconstructie
- Stroomrichting nieuwe duiker
- ← Nieuw aan te brengen duiker

- #### Toelichting duikers
- A: Diameter 300mm, b.o.b. NAP +1.45m
 - B: Diameter 300mm, b.o.b. NAP -1.45m
 - C: Diameter 400mm, b.o.b. NAP +1.15m
 - D: Diameter 300mm, b.o.b. NAP +1.15m
 - E: Diameter 300mm, b.o.b. NAP +1.60m



- #### Opmerkingen
- Maten in meters, tenzij anders is aangegeven.
 - Hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P., tenzij anders is aangegeven.
 - Constructiematen in millimeters, tenzij anders is aangegeven.

B	Definitieve locatie nieuwe duikers	J. van der Veer	28-10-19
Versie	Omschrijving	Getekend door	Datum uitgifte

Provinciale weg
N369 Drachten (N31) - Harkema - Twijzel (N355)

Project
Rottevalle Houtgehaechsterwei

Onderdeel
Watercompensatie

Getekend door	Acc.	Documenttype	Formaat	Ontwerpfase	Status
J. van der Veer		Tekening	A1 - 594x841	Voorontwerp	Definitief
Gecontroleerd door	Acc.	Schaal	Projectnummer	Besteknummer	Blad
D. Dijkstra		Diverse	-	-	1
					Aantal
					1
					Tekeningnummer
					3.5.369.420

provincie fryslân
provincie fryslân