



BEPLANTINGSPLAN

Landschappelijke inpassing

Aanduiding	Lat. Naam	Ned. Naam	Hoeveel-heid	Plant-maat	Plantverband
1. Solitaire boom	Alnus glutinosa	Elzen	33 %	10-12	h.o.h. 8 m¹
	Betula	Berk	33 %	10-12	h.o.h. 8 m¹
	Ilex aquifolium	Hulst	34 %	10-12	h.o.h. 8 m¹
2. Bomen	Salix alba	Knotwilg	100 %	10-12	h.o.h. 8 m¹
3. Grasland	GS Mengsel	bloemrijk grasland	100 %	10-12	gemengd
4. Water	-	Natuurvriendelijke oever	100 %	10-12	gemengd
5. Solitaire boom	Quercus Robur	Zomer Eik	50 %	10-12	h.o.h. 8 m¹
	Alnus glutinosa	Elzen	50 %	10-12	h.o.h. 8 m¹
	Crataegus	Meidoorn	20 %	10-12	driehoeksverband 1,5x1,5x1,5
	Prunus Spinosa	Sleedoorn	20 %	10-12	driehoeksverband 1,5x1,5x1,5
	Acer campestre	Veldesdoorn	20 %	10-12	driehoeksverband 1,5x1,5x1,5
	Xanthocarpum	Gelderse Roos	20 %	10-12	driehoeksverband 1,5x1,5x1,5
	Corylus avellana	Hazelaar	20 %	10-12	driehoeksverband 1,5x1,5x1,5

Watercompensatie.

Oppervlakte nieuw te bouwen bouwwerken

Oppervlakte nieuwe verharding : 5143,00 m²
Oppervlakte bestaande verharding : 5470,00 m²

Totaal verhard oppervlakte : 10.613,00 m²

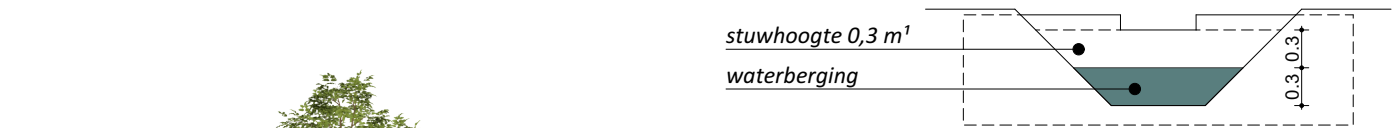
Berekening compensatie water:

5143,00 m² x 0,06 = 308,58 m³

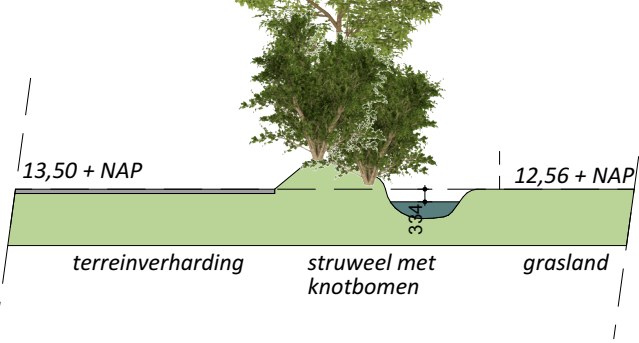
308,58 / 0,3 = 1028,60 m² nieuw oppervlakte water

Gecompenseerd oppervlakte = 1051 m²

Doorsnede A-A (plas-dras zone)



overstroomvoorziening



Doorsnede B-B

Van Westreenen Adviseurs

Scherpenzeelseweg 11
3772 MD Lunteren
T: (0342) 47 42 55
F: (0342) 47 42 81
E: info@vanwestreenen.nl

Varsseveldseweg 65d
7131 JA Lichtenvoorde
T: (0544) 37 97 37
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

Haarweg 9a
7651 KE Tubbergen
T: (0546) 70 65 86
F: (0544) 37 83 64
E: info@vanwestreenen.nl

PROJECT:

Vergroten bestemmingsvlak

OPDRACHTGEVER:

Kraan- en Hoogwerkersverhuur Van den Brink BV
Valkseweg 168
3771 SH Barneveld

LOCATIE: Valkseweg 168 Barneveld

ONDERDEEL:

Overzicht tekening
Maten voor de uitvoering in het werk controleren

SCHAAL:

1:1000

GETEKEND:

SK

FORMAAT:

A2

DATUM:

28-02-2024

WIJZIGING:

15-04-2024

PROJECTNUMMER:

202303OV-VDB

