



streekeigen beplanting

erfverharding: 2220 m²

gebouw 5:
te slopen bestaand gebouw 1750 m²

gebouw 4:
1120 m²

streekeigen beplanting

gebouw 1:
2270 m²

gebouw 2:
2270 m²

gebouw 3:
2270 m²

kavelsloot

Situatie

Kad. gemeente Emmen

Sectie: AB

No.: 797 & 798

Schaal 1 : 2000

streekeigen beplanting

streekeigen beplanting

bestaande afgedamde kavelsloot te vergroten met 840 m³ tot 5800 m³
(lengte bestaande sloot ca. 620m./breedte ca. 8m./diepte ca.1 m. = 4960 m³)
-> sloot te verbreden met: $840 \text{ m}^3 / 620 \times 1 = 1,35$ meter tot 9,4 meter

| Renvooi nieuwbouw | | |
|-------------------|------------------|---------------------------|
| gebouw | benaming | m ² verhard |
| 1 | nieuwbouw | 2270 m ² |
| 2 | nieuwbouw | 2270 m ² |
| 3 | nieuwbouw | 2270 m ² |
| 4 | nieuwbouw | 1120 m ² |
| 5 | te slopen gebouw | -1750 m ² |
| | erfverharding | 2220 m ² |
| | totaal | 8400 m² |

Opvang hemelwater (eis)
Ts 10 + 10% = min. 40 mm.
Ts 100 bui = 100 mm
(boven 1,1L/S/H naar watergang)
 $8400 \text{ m}^2 \text{ verharding} \times 0,1 \text{ m} = 840 \text{ m}^3$
(opvang hemelwater totaal 840 m³)

Van Westreenen Adviseurs

Antonie Fokkerstraat 1a
3772 MP Barneveld
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



PROJECT:
Groeninpassing en hemelwateropvangplan
voor nieuwbouw aan Kanaal A ZZ 28

OPDRACHTGEVER:
Landbouwbedrijf Buijs VOF
Kanaal A ZZ 28
7881 LB Emmer-Compascuum

LOCATIE: Kanaal A ZZ 28 te Emmer-Compascuum

ONDERDEEL:
Situatietekening
maten voor de uitvoering in het werk controleren

SCHAAL: 1:1000

GETEKEND: EG

FORMAAT: A3

DATUM: 20/07/2015

WIJZIGING: 15-10-2015
21-12-2016

PROJECTNUMMER:
RO-BUIJS1-HWA
Blad 1 van 1