

voorbeeld grasbetontegels v.z.v. grind t.p.v. parkeerplaatsen waterdoorlatend naar drainstabil infiltratiezone



voorbeeld bestrating betonlinkers

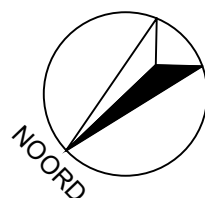
bovenstaande voorbeelden dienen puur ter indicatie exacte toe te passen materialen en uitvoering n.t.b.

LEGENDA

- parkeerplaats 2.5x5m, waterdoorlatend opbouw: 60cm drainstabil, korrelgrootte 30-40mm in wegendoeck 5cm lava, korrelgrootte 4-16mm 12cm grasbetontegels afgevuld met gewassen wit grind
- parkeerplaats 2x6m, bestrating opbouw: 30cm gebroken puingranulaat, korrelgrootte 0-30mm 5cm zandlaag 8cm betonlinkers zwart/ antraciet
- bestrating terrein opbouw: 30cm gebroken puingranulaat, korrelgrootte 0-30mm 5cm zandlaag 8cm betonlinkers zwart/ antraciet
- groenstrook/ beplanting, wateropnemend
- HWA hemelwaterafvoer, positie en aantal n.t.b., afvoeren naar drainstabil onder parkeerplaatsen waar aangegeven
- SK straatkolk
- ringleiding pvcø160 t.b.v. overstort indien drainstabil onder parkeerplaatsen overloopt
- afschot 1% bestrating terrein met afschot van 1% haaks op gebouw uitvoeren naar waterdoorlatende parkeerplaatsen, straatkolken en groenstroken
- DRAINSTABIEL 60cm drainstabil, korrelgrootte 30-40mm in wegendoeck parkeervakken aangegeven met tekst DRAINSTABIEL dienen als wateropvang WBV (waterbergend vermogen) = 400 liter per m3 drainstabil, benodigd bij een dikte van 0,6m drainstabil is een oppervlakte van 1025m2 benodigd parkeerplaatsen = 525m2 -> nog benodigd 500m2
- in aangegeven zone van 500m2 onder bestrating drainstabil aanbrengen

TOTALE WATEROPSLAG IN INFILTRATIEZONE 247m3

Kadastrale gemeente: Barneveld
Sectie: A
Perceel: 3113



T.B.V. ONDERLAAG, PUIN UIT SLOOP BESTAAND PAND
TER PLATSE BREKEN

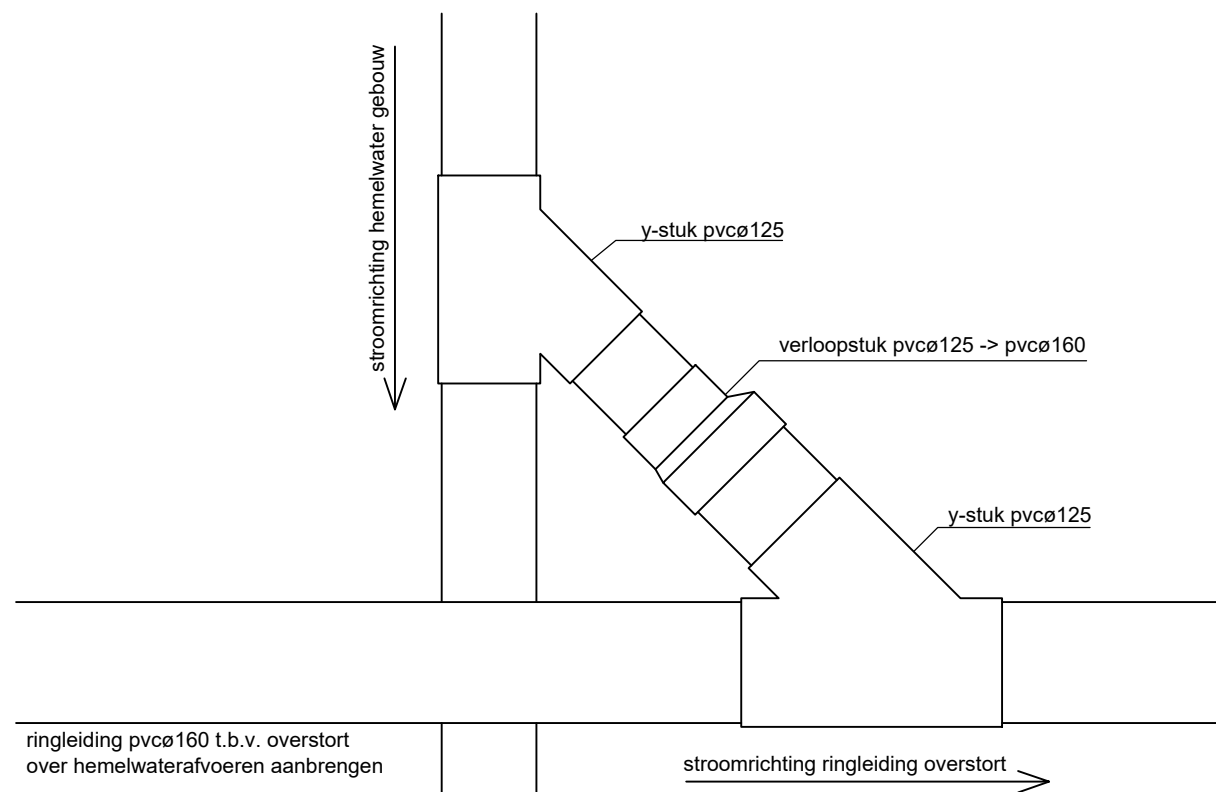
ZIE VOOR TERREININRICHTING EN BEPLANTING OOK
TEKENING VAN VIDAZZ BOUWKUNDIG ONTWERP

Behoort bij besluit van
Gemeente Barneveld



Kenmerk: 2025W1612

Datum: 19-11-2025



BOVENAANZICHT; AANSLUITING HEMELWATERAFVOEREN OP
RINGLEIDING T.B.V. OVERSTORT INDIEN WATEROPVANG T.P.V.
DRAINSTABIEL ONDER PARKEERPLAATSEN OVERLOOPT

OPDRACHTGEVER: VAN DE STROET AANNEMINGSBEDRIJF B.V. KAPWEG 36 3774 RD KOOTWIJKERBROEK LOCATIE UITVOERING: THORBECKELAAN 117A - BARNEVELD		ONDERDEEL: TERREININDELING & WATERBERGING	
	BOUWKUNDIG ONTWERP- EN TEKENBUREAU VAN DEN BELD BOEIJENKAMP 72 3781 KH VOORTHUIZENKH TEL.: 06-18331914 EMAIL: info@tekenbureauvandenbeld.nl WWW.TEKENBUREAUVANDENBELD.NL		DATUM: 24.02.2025
			SCHAAL 1:200
			FORMAAT: A1
		WIJZ.: 03.07.2025	BLAD:
		WIJZ.: 04.08.2025	T-1
		WIJZ.:	