

Legenda

- Projectgrens
- Bestaande kadastrale grenzen
- Nieuwe grenzen uitgeefbaar gebied
- Verhardings- en bebouwingsvlakken
- Aanbrengen bouwweg, puinverharding
  - 200 mm fundering tenggrass
  - 1000 mm zand in zandbed of tot vaste zandlaag
- Aanbrengen zand in zandbed
  - dikte conform dwarsprofielen
- Aanbrengen asfaltverharding bouweg
  - 60 mm AC22 Base
- Aanbrengen kantopsluiting (rijweg en inritten)
  - opsluitband 120 x 250 mm
- Aanbrengen kantopsluiting (rijweg)
  - geabsteand 50/-200x250 mm
  - kleur: zwart (uitvoering t.o.v. overige banden)
- Aanbrengen betonstraatstenen (fiets/wandelpad)
  - keitormaat, blokverband
  - kleur: grijs
- Aanbrengen betonstraatstenen (blokverband)
  - keitormaat, blokverband, flessteunk
  - kleur: rood
- Aanbrengen straatbakstenen (herbruik)
  - keitormaat, blokverband, inmk
  - kleur: bruin, rood
- Aanbrengen wegmarkeringen
  - diverse typen
  - wegmarkeringen
- Aanbrengen halfverharding (wetpad)
  - 200 mm Fijn Grind 16/32 mm
  - e.e.a. conform bestek
- Inzaaien gras (bermen en watergangen)
  - recreatief grasveld [LmaGrm e.g.]
  - 2 kg *100 m2 (talud) d.m.v. hydroseeding]
- Inzaaien gras (overig)
  - bloemrijk grasmengsel [25 Cry+B Hoeck e.g.]
  - 0,6 kg *100 m2 (talud) d.m.v. hydroseeding]
- Aanbrengen haag
  - soort: Fagus Sylvatica (Fs) en Crataegus monogyna (Cm)
  - e.e.a. conform bestek
- Nieuw houtwal
  - soort: Alnus glutinosa
  - wildkering gaatmaat in +/- min 0,50 / max 2,50 meter
- Planten bosplantsoen
  - Aanplanten in drie rijen, verschoven verband
  - Twee rijen bomen aan de weigzijde plaatsen en drie rijen struiken aan de grenszijnne plaatsen
  - levermaten volgens bestek

Bomen:

- Quercus robur	60%
- Alnus glutinosa	30%
- Tilia cordata	5%
- Castanea sativa	5%

Haagsoorten:

- Viburnum opulus	2%
- Crataegus monogyna	2%
- Cornus mas	2%
- Amelanchier lamarckii	2%
- Frangula alnus	2%

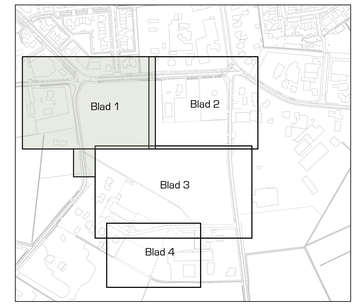
- Overige terreinelen
  - ontgraven en verwerken vrijkomende grond, incl. afvoerkosten
  - toegelaten vanaliad
- Aanbrengen helwerk rondom aangebracht groen
  - type: hout helwerk [1,20 meter boven maaiveld]
  - e.e.a. conform bestek
- Aanbrengen putafdekking (B10 x 610 mm)
  - vv putafdekking tijdens BRM fase
  - e.e.a. conform bestek
- Aanbrengen putafdekking met fiosdeerooster:
  - type: Kunststof putafdekking
  - e.e.a. conform detail
- Aanbrengen taludbeschermer kunststof
  - fabrikant: Heiner Kunststoffen
  - v.v. RP-Ø125/-160 mm aansluitingen
- Aanbrengen uitstroombescherming, riverkeien in beton
  - e.e.a. volgens detail
- Aanbrengen putafdekking doorspuiput
  - type: betonvoet met DY deksel
  - ø/hn 500 x 500 mm
- Aanbrengen straatkolk (hergebruik)
  - ø/hn. 300 x 450 mm
- Verplaatsen trottoirkolk (hergebruik)
  - ø/hn. 300 x 450 mm
- Aanbrengen trottoirkolk
  - ø/hn. 300 x 450 mm
  - type volgens bestek
- +16.90 Nieuwe hoogtemaat [BRM]
  - in meters t.o.v. NAP
- Bestaande hoogtemaat
  - in meters t.o.v. NAP
- VP +17.05 Woerpeil woningen
- +16.70 Nieuwe hoogtemaat uitgeefbaar gebied
  - ca. 0,40 m onder vloerpeilhoogte

Nieuwe bom:
- verspreid in plantvakken en grasberm
- exacte verdeling volgens tekening

Soorten:

- Malus domestica 'Elstar'	[MdE]	maat: 18-20
- Pyrus communis 'Gieas Wildeman'	[PcG]	maat: 18-20
- Juglans regia 'Lara'	[JrL]	maat: 18-20
- Alnus glutinosa	[Ag]	maat: 18-20
- Malus domestica 'Marvelloni'	[MdM]	maat: 18-20
- Tilia mongolica 'Build'	[TmB]	maat: 18-20
- Acer campestre 'Elsrijk'	[AcE]	maat: 18-20
- Alnus glutinosa 'Imperialis'	[AcI]	maat: 20-25
- Quercus robur 'Purpurascens'	[QrP]	maat: 18-20
- Quercus robur 'Fastigiata'	[QrF]	maat: 18-20
- Cornus mas	[Cm]	maat: 18-20
- Ulmus 'Frontier'	[UF]	maat: 18-20
- Betula albosinesis 'Fascination'	[BaF]	maat: 18-20
- Carpinus caroliniana 'Minbrom'	[Cc]	maat: 18-20
- Quercus robur 'Fastigiata Koster'	[QrK]	maat: 18-20
- Quercus Ilex 'Angustifolia'	[QiA]	maat: 18-20
- Pinus sylvestris 'Nisnsis'	[PsN]	maat: 18-20
- Alnus glutinosa 'Imperialis'	[AgI]	maat: 18-20
- Alnus glutinosa 'Laciniata'	[AgL]	maat: 18-20
- Salix alba	[Sa]	maat: 18-20
- Salix alba Sericea	[SaS]	maat: 18-20
- Betula Nigra	[BnO]	maat: 18-20
- Sorbus aucuparia [meerstam]	[So]	maat: 350/ 400
- Amelanchier lamarckii [meerstam]	[Al]	maat: 350/ 400
- Frangula alnus [meerstam]	[Fa]	maat: 350/ 400

Bestaande boom
- handhaven



Uitgangspunten:
- Maatvoering in meters, met een nauwkeurigheid in centimeters
- Hoogtepeilen in meters t.o.v. NAP
- B.o.b. hoogtes rekening in meters t.o.v. NAP

Basisgegevens:
- Stedenbouwkundig plan: 340702-ONTSTE_Kootwijkerbroek.mask 2023_v19 d.d. 07-03-2023
- Verkeerskundig schetsontwerp 'Schetsontwerp_Kootwijkerbroek_Zuid_okt2021_VariantC d.d. 19-10-2021'
- OTM 2021.1254 situatietekening kernen puurveenseweg te kootwijkerbroek d.d. 08-12-2021

opdrachtgever:

Gemeente Barneveld

project:

Puurveen Zuid te Kootwijkerbroek

omschrijving:

Bouwrijp maken
Bovengrondse infrastructuur - Blad 1 van 4

schaal: 1:200
projectnr: 2302002
bestekn: REA.71141.801
getekend: JH
gecontr: EN
datum: 22-10-2025
tekeningnr: 2302002-BE-BRM-04-041

Definitief

DRONG OMGEVING & TECHNIEK
post: Anthonie Fokkerstraat 4, 3772 MR Barneveld
digitaal: E. info@drong.nl, W. www.drong.nl
telecom: T. 0342 - 76 00 88

Bestand 2302002-BE-BRM-04.DWG

A0-1/4