Rouenhofweg

bet-1000

bet-1250

bet-300

pvc-250

Nieuwe put 1500x1500mm

Vervangen bestaande put 1200x1200mm t.b.v. nieuwe put 1500x1500mm

Putbuis 1500/800mm

hob-1229

Handhaven poort

Bestaande besturingskast

Ledigingsleiding voorzien van Auma schuif

Bestaand hekwerk tijdelijk verwijderen en na werkzaamheden terugplaatsen

Bestaand hekwerk permanent verwijderen

Verklaring

- pvc-250 — Bestaande persleiding
- hob-1229 — Bestaande VWA-riolering
- Bestaande put VWA-riool diverse afmetingen
- 127.87 — Bestaande hoogtes inmeting
- 132.37 — Bestaande hoogte AHN
- Bestaand hekwerk
- Bestaande houtopstand
- Bestaande boom
- Bestaand hekwerk permanent verwijderen
- Verwijderen VWA-riolering
- Verwijderen VWA-put
- Aanbrengen berlinerwand
- Aanbrengen put VWA-riool (sparingen 700x700mm)
- Aanbrengen VWA-riolering met stroomrichting, diameter, b.o.b. en lengte

Profiel A-A

Schaal 1:100

Verlagen drempel naar 128.25+

Bestaand gemaal

Verwijderen drijflaagschot

Verwijderen rioolput Ø1000mm

GVK Ø1250

b.b. 123.30+

Ø400mm 122.00+

Foam matten t.b.v. drainage

Drijflaagschot

Stroomprofiel

Doorstapopening afm. 1000x1750mm

Vulleiding HDPE Ø315

Vulleiding bij het buitenste compartiment

Aantal m3 in de constructie totaal: ca. 5232 m3 (218 m2 x 24 m1)

Aantal m3 per spoelcompartiment: ca. 27 m3 (4.44 m2 x 6 m1)

Vulleiding fixeren in schacht

Aanbrengen tijdelijke grondkering

Aanbrengen stampbeton 300mm

Aanbrengen zand in aanvulling 1400mm

Eventueel aanbrengen grondverbetering. Omvang in het werk te bepalen

Werkvloer 100mm dik

Werkvloer

Aantal m3 in de ontvangstgoot: ca. 35 m3 (1.38 m2 x 25.2 m1)

1:100

63.00

65.30

Profiel B-B

Schaal 1:100

Bestaand hekwerk

Zand voor aanvulling

GVK Ø1250mm

Vulleiding HDPE Ø315mm

Aanbrengen tijdelijke grondkering

Werkvloer 100mm dik

25.20

Versie	Datum	Omschrijving	Opsteller	Par.	Verificatie	Par.	Validatie	Par.
1	27-01-2026	Behorende bij bestek	TDB		MR		MR	
0	21-11-2025		TDB		MR		MR	

Bergingsvoorziening Dr. Calsstraat

Onderdeel: Situatietekening incl. bouwkuip

Opdrachtgever: Gemeente Landgraaf

Fase:

Projectnummer: LAN189

Formaat: A0

Tekeningnummer: 2024-1296

Schaal: 1: 200

Behorende bij doc. nr.:

Roermond
Schootsbaai 6, 6045 EN Herten
Postbus 14, 6040 AA Roermond

's-Hertogenbosch
Hinthum 102-E, 5246 AK Rosmalen
Postbus 2309, 5202 CH 's-Hertogenbosch

088 - 3366333
info@kragten.nl
www.kragten.nl