Funded by
the European Union

LEGENDA

Algemeen

- Bestaande hoogte
- Nieuwe hoogte
- Nieuwe hoogte tunnel
- Perceelgrens
- Werkgrens
- Systeemgrens tunnel (werkgrens Hegeman)
- Werkgrens tunnel
- Betonconstructie tunnel

Bestaande situatie

- Bestaande betonregels 300x300mm
- Bestaande heesters
- Bestaande wadi
- Bestaande straatkolk met prefab beton omrandingsplaat
- Bestaande lichtmast
- Bestaande boom

Riolering

- Aanbrengen trottoirkolk, type: T 127I/R0 M-Line GIB, (450x350x900mm), geschikt voor trottoirband 180/200x250mm
- Aanbrengen trottoirkolk, type: T 127I/R0 M-Line GIB, (450x350x900mm), geschikt voor RWS-band 110/225x250mm
- Aanbrengen straatkolk, type: Aquaway 51300 GBI, 450x300x800mm met prefab beton omrandingsplaat
- Aanbrengen inspectieput beton
- Aanbrengen uitstroomvoorziening, t.b.v.: HWA riolering, type: HamUsv 2 600-900, talud 1:2

Verhardingen

- Aanbrengen asfaltconstructie in rijbaan, - 35mm SMA-NL 8D2 - 70mm AC22 Bind TL-B - 140mm AC22 Base DL-C (2x 70mm) - 300mm hydraulisch aangegranuleerd 0/45
- Aanbrengen asfaltconstructie in rijbaan, - 35mm SMA-NL 11D - 70mm AC22 Bind TL-B - 140mm AC22 Base DL-C (2x 70mm) - 300mm hydraulisch aangegranuleerd 0/45
- Aanbrengen asfaltconstructie rijbaan (Veenhuizerweg) - 35mm SMA-NL 8G+ - 50mm AC16 Bind TL-B - 70mm AC22 Base DL-B - 300mm hydraulisch aangegranuleerd 0/45
- Aanbrengen nieuwe deklaag asfaltverharding, - 35mm SMA-NL 8G+
- Aanbrengen asfaltconstructie fietspaden - 30mm AC11 Surf DL-A - 70mm AC22 Base GL-A - 250mm aangegranuleerd 0/31,5 (deels hergebruik)
- Aanbrengen nieuwe deklaag asfaltverharding, - 35mm SMA-NL 11D, kleur: zwart
- Aanbrengen asfaltconstructie fietspaden - 30mm AC11 Surf DL-A, kleur: rood - 70mm AC22 Base GL-A - 250mm aangegranuleerd 0/31,5
- Aanbrengen nieuwe deklaag asfaltverharding, - 30mm AC11 Surf DL-A, kleur: rood
- Aanbrengen betontegels 300x300x70mm, halfsteensverband, kleur: grijs
- Aanbrengen betonstraatstenen, halfsteens -/-en kopverband, kleur: grijs
- Aanbrengen betonverharding, d=200mm, kleur: grijs (t.p.v. middengeleider)
- Herstraten bestaande verharding
- Aanbrengen halfverharding - 40mm toplaag Achterhoeks padvast 0/8, - 120mm onderlaag Achterhoeks padvast 0/14
- Aanbrengen halfverharding (hup) - 50mm Brauwacke 0/12,5, - 250mm aangegranuleerd 0/31,5
- Aanbrengen grasbetonstenen, 400x600x120mm, halfsteensverband, kleur: grijs

Kantopsluitingen

- Aanbrengen rijwielpadband 30/80x290mm, kleur: grijs (stellen in 0,6m³/m² schraal beton grad. 0/16)
- Aanbrengen oplosband 40/320x250mm, kleur: grijs (stellen in 0,6m³/m² schraal beton grad. 0/16)
- Aanbrengen oplosband 50/200x250mm, kleur: grijs (stellen in 0,6m³/m² schraal beton grad. 0/16)
- Aanbrengen hoftoorband 180/200x250mm, kleur: grijs (stellen in 0,6m³/m² schraal beton grad. 0/16)
- Aanbrengen oplosband 60x200mm, kleur: grijs

Aanbrengen oplosband 180x200mm, kleur: grijs

Aanbrengen oplosband 120x250mm, kleur: grijs

Aanbrengen RWS-band 110/225x250mm, kleur: grijs, (stellen in 0,6m³/m² schraal beton grad. 0/16)

Aanbrengen verlaagde band 40/120x250mm, d.m.v. verlegsband, (stellen in 0,6m³/m² schraal beton grad. 0/16)

Aanbrengen verlaagde band 180x200mm, d.m.v. verlegsband, (stellen in 0,6m³/m² schraal beton grad. 0/16)

Aanbrengen verlaagde band 180/200x250mm, d.m.v. verlegsband, (stellen in 0,6m³/m² schraal beton grad. 0/16)

Aanbrengen kantlaag, dubbelinlinker 210x210x80mm, 1-strek

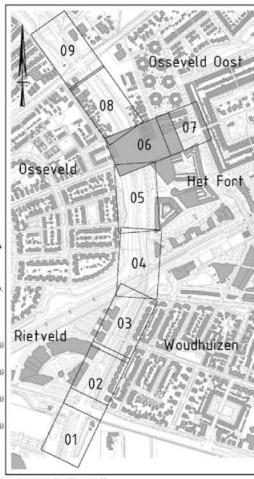
Aanbrengen kantlaag, dubbelinlinker 210x210x80mm, 2-strekken

Groeninrichting

- Aanbrengen gazon, bloemenrijk grasmengsel (2,0-2,5 kg/are)
- Aanbrengen wilde flora (10kg/are)
- Aanbrengen heesters, door derden
- Aanbrengen haag, door derden Soort: zie plantenlijst
- Planten nieuwe boom, door derden Soorten: zie plantenlijst, per boom 25m2 doorspit met meststof (met uitzondering van Acer Campest
- Planten nieuwe boom, door derden(Hegeman) Soorten: zie plantenlijst
- Aanbrengen boomplanvak
- Aanbrengen worteischerm, type: BBC ReRoot 600 HDPE met rib, d=1mm, h=0,6

Inrichting

- Aanbrengen geluidsscherm H=2,00m, type: Ecowand-Planfa, Eurorail BV
- Aanbrengen paal met draad, H=1,00m
- Aanbrengen gaashekwerk, H=1,00m
- Aanbrengen gaashekwerk, H=1,00m, voorzien van klimop (Hedera Helix)
- Verplaatsen bestaande lichtmast, door derden
- Aanbrengen lichtmast, enkele uithouder, H=4,0m, door derden
- Aanbrengen lichtmast, enkele uithouder, H=10,0m, door derden
- Aanbrengen lichtmast, dubbele uithouder, H=10,0m,
- Verkeersregelinstallatie, indicatief, door derden, (zie tekening: P0963-BE-VK-01-D01 - P0963-BE-VK-09-D01)



Maten in m, materiaalmaten in mm, peilmaten in m t.o.v. N.A.P., diameters in mm, tenzij anders vermeld.

Wijzigingen

Code	Omschrijving	Datum	Getekend	Gecontroleerd
A	NVI, Versie gewijzigd. Tekening is ongevijgd.	31-03-2022	J. Peters	S. Bolder

Opdrachtgever:
Gemeente Apeldoorn

Project:
LAAN VAN OSSEVELD

Onderwerp:
BESTEKSTEKENINGEN
Bovengrondse situatie blad 6 van 9

Getekend:	J. Peters	Datum:	25 februari 2022
Goedgekeurd:	S. Bolder	Datum:	25 februari 2022
Schaal:	1:200	Status:	DEFINITIEF
Formaat:	A1	Versie:	01
Projectcode:	P0963	Soort document:	TEKENING

Apeldoorn
CIVIL MANAGEMENT
ONDERDEEL VAN: dagnl. de advieshgroep

Tekeningnummer:
P0963-BE-NI-06-D01-A