



uitgave	wijzigingen	datum	getekend	gecontrol.
A	Wijzigingen n.a.v. watervergunning	23-04-2026	DWI	VNA

Opdrachtgever: Gemeente Moerdijk	Schaal: 1:1000	Projectnr.: 24-049
Project: Koekoek I-II	Formaat: A0	Teknr.: 301-01
Onderwerp: Nieuwe situatie Bovengronds Overzicht	Getekend: MBK	Fase: BE
	Datum: 26-01-2026	Status: Concept

Verhoeve & Faber
ENGINEERS & ADVISORS
Posthus 50
9100 AB Dokkum
The Netherlands
T. +31 315 64 36 50
www.vanf.com

Blad 301-02
Blad 301-03

Blad 301-02
Blad 301-05

Blad 301-03
Blad 301-05

Aangeleverde ontwerp van de grondwal sluit aan op een bestaande wal.
Deze ligt op particulier terrein en lijkt een folie afdekking te hebben. Kan op deze wal worden aangesloten zoals in het ontvangen ontwerp wordt gesuggereerd?

Terreinmeting ontvangen van opdrachtgever, meting lijkt af te wijken van situatie tijdens locatiebezoek.
- Watergang ontbreekt
- Onwaarschijnlijke hoogteverschillen

Herplaatsing poort?

Nieuwe toegang naar kavel

Bestaande situatie achter hekwerk niet ingemeten. Wordt de bestaande verharding hier verwijderd?

Verharding en goot aansluiten, kolk opnieuw stellen

Aansluiten op bestaande verharding met 3x liplas
- 3.00 m; SMA-NL 11B, dik 35 mm;
- 2.00 m; AC22 bind TL-B, dik 50 mm;
- 1.00 m; AC22 base OL-C, dik 50 mm;

Berm en goot aansluiten, kolk opnieuw stellen

Nieuwe watergang aansluiten op bestaande watergang

Aansluiten op bestaande verharding met 2x liplas
- 2.00 m; AC11 surf DL-B, kleur: zwart, dik 30 mm;
- 1.00 m; AC22 base OL-B, dik 70 mm;

Aanbrengen afsluitpalen

Aansluiten op bestaande verharding met 2x liplas
- 2.00 m; AC11 surf DL-B, kleur: rood, dik 30 mm;
- 1.00 m; AC22 base OL-B, dik 70 mm;

Aanbrengen afsluitpalen

Legenda

Algemeen

- Bestaande situatie
  - met hoogte uit inmeting of AHN
- Werkgrens
- Bestaande kadastrale grens
  - volgens BRK
- Toekomstige kadastrale grens
- Uitgeefbaar terrein
  - Advies bouwpeil +1.03 NAP
- +0.78 Toekomstige hoogte WRM situatie
- Toekomstige as-lijn rijbaan

Aanbrengen kantopsluitingen

- Opsluitband 150x250
- Opsluitband 150x250
- Goot
  - 1x BSS, keiformaat, kleur: grijs
- Strooklaag
  - 1x BSS, keiformaat, kleur: grijs

Aanbrengen verharding

- Asfalt hoofdrijbaan
  - SMA-NL 11B, dik 35 mm;
  - AC22 bind TL-B, dik 50 mm;
  - AC22 base OL-C, dik 60 mm;
  - AC22 base OL-C, dik 60 mm;
  - Hydraulisch meggranulaat, dik 250 mm;
  - Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Asfalt fietspad
  - ACI1 surf DL-B, kleur: rood, dik 35 mm;
  - AC22 base OL-B, dik 70 mm;
  - Meggranulaat 0/31.5, dik 250 mm;
  - Uitvullen zand voor zandbed.
- Asfalt fietspad
  - ACI1 surf DL-B, kleur: zwart, dik 35 mm;
  - AC22 base OL-B, dik 70 mm;
  - Herstellen opgebroken funderingslagen
- Rijbaan
  - BSS, keiformaat, kepperverband;
  - Straatlaag, dik 50 mm;
  - Hydraulisch meggranulaat, dik 250 mm;
  - Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Inritten
  - BSS, keiformaat, elleboogverband;
  - Straatlaag, dik 50 mm;
  - Hydraulisch meggranulaat, dik 250 mm;
  - Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Grasbeton
  - 120x400x600 mm, beton, grijs
  - Onderbouw nader te bepalen
- Struinpad
  - o.d.n.v. kort gemaaid gras

Markering

- Langsmarkering
  - Doorgetrokken, thermoplastisch, 0.10m breed
- Langsmarkering
  - 1-1 strreep, thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering
  - Haaientand 0.30x0.30 , thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering
  - Verkeerstegels, haaientand 0.50x0.50 met tussenvegel
- Figuratie markering
  - Pijlvlak, thermoplastisch

Grondwerk

- Talud
  - met helling
- Ontgraven nieuwe watergang
- Aanvullen of dempen bestaande watergang

Aanbrengen wegmeubilair

- Aanbrengen afsluitpaal
  - Staven afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden
- Aanbrengen verwijderbare afsluitpaal
  - Staven afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden

Groen

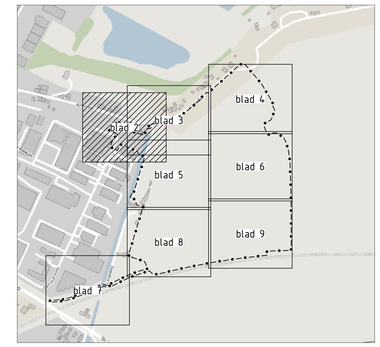
- Nieuwe boom
  - Uitwerking volgens groenplan
  - Mogelijke soorten: Acer campestre, Alnus incana, Alnus glutinosa, Carpinus betulus, Prunus avium, Tilia cordata, Tilia platyphyllos
- Nieuwe boom
  - Uitwerking volgens groenplan
  - Mogelijke soorten: Salix alba, Alnus glutinosa
- Gras
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 1
  - Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m
  - Mogelijke soorten: Cornus sanguinea, Crataegus monogyna, Prunus padus, Ribus rubrum, Ribus nigrum, Rosa rubiginosa, Viburnum opulus
  - Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke ondersbegroeing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 2
  - Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m
    - Crataegus monogyna, eenstijlige meidoorn 30%
    - Prunus spinosa, sleedoorn 20 %
    - Salix aurita, Geoorde wilg 20%
    - Viburnum opulus, Gelderse roos 30%
  - Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke ondersbegroeing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck

Toekomstige kabels en leidingen

- Nutstracé, breedte 1.5 m

Riolering

- Aanbrengen DWA inspectieput
  - incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen DWA pompput
  - Nadere uitwerking/berekening volgt
- Aanbrengen HWA inspectieput
  - incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA uitstroombak
  - incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA overstortput
- Uitstroomvoorziening HWA
  - Betonnen koker 125x625 mm
  - Afgeschuind einde t.p.v. talud
- Straatkolk
  - TBS, STR-9402 GB2 1002



uitgave	wijzigingen	datum	getekend	gecontrol.
A	wijzigingen n.a.v. watervergunning	23-04-2026	DWI	VNA

Opdrachtgever: Gemeente Moerdijk	Schaal: 1:200	Projectnr.: 24-049
Project: Koekoek I-II	Formaat: A0	Teknr.: 301-02
Onderwerp: Nieuwe situatie Bovengronds	Getekend: MBK	Fase: BE
	Datum: 26-01-2026	Status: Concept

Verhoeve & Faber
ENGINEERS & ADVISORS
EST. 1868
Posthus 50
7000 AB Doetinchem
The Netherlands
T. +31 315 84 36 50
www.verf.com

Blad 301-02
Blad 301-03
Blad 301-04
Blad 301-05
Blad 301-06
DP-7
DP-8
DP-2
Aanbrengen afsluitpalen
Aansluiten op bestaande verharding met 2x liplas
- 2,00 m; AC11 surf DL-B, kleur: zwart, dik 30 mm;
- 1,00 m; AC22 base DL-B, dik 70 mm.
Terreinmeting ontvangen van opdrachtgever, meting lijkt af te wijken van situatie tijdens locatiebezoek.
- Waterpartij ontbreekt
- Onwaarschijnlijke hoogteverschillen
Aansluiten op bestaande verharding met 2x liplas
- 2,00 m; AC11 surf DL-B, kleur: rood, dik 30 mm;
- 1,00 m; AC22 base DL-B, dik 70 mm.
Nieuwe watergang aansluiten op bestaande watergang.
H01
H02
H10
H11
W2
D14

Legenda

Algemeen

- Bestaande situatie
  - met hoogte uit inmeting of AHN
- Werkgrens
- Bestaande kadastrale grens
  - volgens BRK
- Toekomstige kadastrale grens
- Uitgeefbaar terrein
  - Advies bouwpeil +1.83 NAP
- +0.78 Toekomstige hoogte WRM situatie
- Toekomstige as-lijn rijbaan

Aanbrengen kantopsluitingen

- Opsluitband 150x250
- Opsluitband 150x250
- Goot
  - 1x BSS, keitformaat, kleur: grijs
- Streklaag
  - 1x BSS, keitformaat, kleur: grijs

Aanbrengen verharding

- Asfalt hoofdrijbaan
  - SMA-NL 11B, dik 35 mm;
  - AC22 bind TL-B, dik 50 mm;
  - AC22 base DL-C, dik 60 mm;
  - AC22 base DL-C, dik 60 mm;
  - Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm;
  - Zand in zandbed, dik 500 mm.
- Asfalt fietspad
  - ACti surf DL-B, kleur: rood, dik 35 mm;
  - AC22 base DL-B, dik 70 mm;
  - Meegranulaat 0/31,5, dik 250 mm;
  - Uitvullen zand voor zandbed.
- Asfalt fietspad
  - ACti surf DL-B, kleur: zwart, dik 35 mm;
  - AC22 base DL-B, dik 70 mm;
  - Herstellen opgebroken funderinglagen
- Rijbaan
  - BSS, keitformaat, kegerverband;
  - Straatlaag, dik 50 mm;
  - Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm;
  - Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Inritten
  - BSS, keitformaat, elleboogverband;
  - Straatlaag, dik 50 mm;
  - Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm;
  - Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Grasbeton
  - 120x400x600 mm, beton, grijs
  - Onderbouw nader te bepalen
- Struinpad
  - o.d.n.v. kort gemaaid gras

Markering

- Langsmarkering
  - Doorgetrokken, thermoplastisch, 0.10m breed
- Langsmarkering
  - 1-1 streep, thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering
  - Haaientand 0,30x0,30 , thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering
  - Verkeerslegels, haaientand 0.50x0.50 met tussenlegel
- Figuratie markering
  - Pijlpunt, thermoplastisch

Grondwerk

- Talud
  - met helling
- Ontgraven nieuwe watergang
- Aanvullen of dempen bestaande watergang

Aanbrengen wegmeubilair

- Aanbrengen afsluitpaal
  - Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden
- Aanbrengen verwijderbare afsluitpaal
  - Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden

Groen

- Nieuwe boom
  - Uitwerking volgens groenplan
  - Mogelijke soorten: Acer campestre, Alnus incana, Alnus glutinosa, Carpinus betulus, Prunus avium, Tilia cordata, Tilia platyphyllos
- Nieuwe boom
  - Uitwerking volgens groenplan
  - Mogelijke soorten: Salix alba, Alnus glutinosa
- Gras
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 1
  - Aanplanten heestergroep, plantafstand 1.25x1.25 m
  - Mogelijke soorten: Cornus sanguinea, Crataegus monogyna, Prunus padus, Ribus rubrum, Ribus nigrum, Rosa rubiginosa, Viburnum opulus
  - Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke onderbegroeiing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 2
  - Aanplanten heestergroep, plantafstand 1.25x1.25 m
    - Crataegus monogyna, eenstijlige meidoorn 30%
    - Prunus spinosa, sleedoorn 20 %
    - Salix aurita, Geoorde wilg 20%
    - Viburnum opulus, Gelderse roos 30%
  - Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke onderbegroeiing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck

Toekomstige kabels en leidingen

- Nutstracé, breedte 1.5 m

Riolering

- Aanbrengen DWA inspectieput
  - incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen DWA pompput
  - Nadere uitwerking/berekening volgt
- Aanbrengen HWA inspectieput
  - incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA uitstroombak
  - incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA overstortput
- Uitstroomvoorziening HWA
  - Betonnen koker 1250x625 mm
  - Afgeschuind einde t.p.v. talud
- Straatkolk
  - TBS, STR-9402 GB2 1010



uitgave	wijzigingen	datum	getekend	gecontrol.
A	Wijzigingen n.a.v watervergunning	23-04-2026	DWI	VNA

Opdrachtgever: Gemeente Moerdijk	Schaal: 1:200	Projectnr.: 24-049
Project: Koekoek I-II	Formaat: A0	Teknr.: 301-03
Onderwerp: Nieuwe situatie Bovengronds	Getekend: MBK	Fase: BE
	Datum: 26-01-2026	Status: Concept

Verhoeve & Faber
EST. 1868
ENGINEERS & ADVISORS
Postbus 50
7000 AB Doetinchem
The Netherlands
T: +31 315 84 36 50
www.vanf.com



Legenda

Algemeen

- Bestaande situatie – met hoogte uit inmeting of AHN
- Werkgrens
- Bestaande kadastrale grens – volgens BRK
- Toekomstige kadastrale grens
- Uitgeefbaar terrein – Advies bouwpeil +1.83 NAP
- +0.78 Toekomstige hoogte WRM situatie
- Toekomstige as-lijn rijbaan

Aanbrengen kantopsluitingen

- Opsluitband 150x250
- Opsluitband 150x250
- Goot – 1x BSS, kenformaat, kleur: grijs
- Streklaag – 1x BSS, kenformaat, kleur: grijs

Aanbrengen verharding

- Asfalt hoofdrijbaan – SMA-NL 11B, dik 35 mm; – AC22 bind TL-B, dik 50 mm; – AC22 base GL-C, dik 60 mm; – AC22 base GL-C, dik 60 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Asfalt fietspad – ACO surf DL-B, kleur: rood, dik 35 mm; – AC22 base GL-B, dik 70 mm; – Meegranulaat 0/31.5, dik 250 mm; – Uitvullen zand voor zandbed;
- Asfalt fietspad – ACO surf DL-B, kleur: zwart, dik 35 mm; – AC22 base GL-B, dik 70 mm; – Herstellen opgebroken funderingslagen
- Rijbaan – BSS, kenformaat, kegerverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Inritten – BSS, kenformaat, elleboogverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Grasbeton – 120x400x600 mm, beton, grijs – Onderbouw nader te bepalen
- Struinpad – d.m.v. kort gemaaid gras

Markering

- Langsmarkering – Doorgetrokken, thermoplastisch, 0.10m breed
- Langsmarkering – 1-1 strreep, thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Haaientand 0.30x0.30 , thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Verkeerstegels, haaientand 0.50x0.50 met tussenvlegel
- Figuratie markering – Punthuk, thermoplastisch

Grondwerk

- Talud – met helling
- Ontgraven nieuwe watergang
- Aanvullen of dempen bestaande watergang

Aanbrengen wegmeubilair

- Aanbrengen afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden
- Aanbrengen verwijderbare afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden

Groen

- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Acer campestre, Alnus incana, Alnus glutinosa, Carpinus betulus, Prunus avium, Tilia cordata, Tilia platyphyllos
- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Salix alba, Alnus glutinosa
- Gras
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 1 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m – Mogelijke soorten: Cornus sanguinea, Crataegus monogyna, Prunus padus, Ribus rubrum, Ribus nigrum, Rosa rubiginosa, Viburnum opulus – Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke ondersbegroeing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 2 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m – Crataegus monogyna, eenstijlige meidoorn 30% – Prunus spinosa, sleedoorn 20 % – Salix aurita, Geoorde wilg 20% – Viburnum opulus, Gelderse roos 30% – Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke ondersbegroeing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck

Toekomstige kabels en leidingen

- Nutstraceé, breedte 1.5 m

Riolering

- Aanbrengen DWA inspectieput – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen DWA pompput – Nadere uitwerking/berekening volgt
- Aanbrengen HWA inspectieput – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA uitstroombak – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA overstortput
- Uitstroomvoorziening HWA – Betonnen koker 1250x625 mm – Afgeschuind einde t.p.v. talud
- Straatkolk – TBS, STR-9402 GB2 1010



uitgave	wijzigingen	datum	getekend	gecontrol.
A	Wijzigingen n.a.v. watervergunning	23-04-2026	DWI	VNA

Opdrachtgever: Gemeente Moerdijk	Schaal: 1:200	Projectnr.: 24-049
Project: Koekoek I-II	Formaat: A0	Teknr.: 301-04
Onderwerp: Nieuwe situatie Bovengronds	Getekend: MBK	Fase: BE
	Datum: 26-01-2026	Status: Concept

Verhoeve & Faber
ENGINEERS & ADVISORS
EST. 1868
Postbus 50
7000 AB Doetinchem
The Netherlands
T: +31 315 64 36 50
www.venf.com

Aansluiten op bestaande verharding met 2x liplas
- 2,00 m; AC11 surf DL-B, kleur: rood, dik 30 mm;
- 1,00 m; AC22 base DL-B, dik 70 mm;

Aanbrengen afsluitpalen

Nieuwe watergang aansluiten op bestaande watergang

Indicatieve indeling pompgemaal
Uitwerking definitieve inrichting vindt separaat plaats.

Opstelruimte t.b.v. onderhoudsvoertuigen pompgemaal en trafo's.

2x Ruimte reservering t.b.v. plaatsing trafo's.
Definitieve inrichting uitwerken na overleg Enexis

Geen inmeting beschikbaar van aansluiting erfweg.
Wijze van uitvoering in uitvoering bepalen.

Bestaand bosplantsoen behouden
(Dit is nu tuin met een haag er achter)

DP-6

Blad 301-02
Blad 301-05

Blad 301-03
Blad 301-05

Blad 301-05
Blad 301-06

Blad 301-05
Blad 301-09

Blad 301-05
Blad 301-08

Legenda

Algemeen
- Bestaande situatie – met hoogte uit inmeting of AHN
- Werkgrens
- Bestaande kadastrale grens – volgens BRK
- Toekomstige kadastrale grens
- Uitgeefbaar terrein – Advies bouwpeil +1.83 NAP
- +0.78 Toekomstige hoogte WRM situatie
- Toekomstige as-lijn rijbaan

Aanbrengen kantopsluitingen
- Opsluitband 150x250
- Opsluitband 150x250
- Goot – 1x BSS, keitformaat, kleur: grijs
- Strekiaag – 1x BSS, keitformaat, kleur: grijs

Aanbrengen verharding
- Asfalt hoofdrijbaan – SMA-NL 11B, dik 35 mm; – AC22 bind TL-B, dik 50 mm; – AC22 base DL-C, dik 60 mm; – AC22 base DL-B, dik 60 mm; – Hydraulisch meegrunzaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Asfalt fietspad – ACII surf DL-B, kleur: rood, dik 35 mm; – AC22 base DL-B, dik 70 mm; – Flexgrunzaat 0/31, dik 250 mm; – Uitvullen zand voor zandbed.
- Asfalt fietspad – ACII surf DL-B, kleur: zwart, dik 35 mm; – AC22 base DL-B, dik 90 mm; – Herstellen opgebroken funderingslagen
- Rijbaan – BSS, keitformaat, kaperverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegrunzaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Inritten – BSS, keitformaat, elleboogverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegrunzaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Grasbeton – 120x40x600 mm, beton, grijs – Onderbouw nader te bepalen
- Struinpad – o.m.v. kort gemaaid gras

Markering
- Langsmarkering – Doorgetrokken, thermoplastisch, 0.10m breed
- Langsmarkering – 1-1 strreep, thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Haaientand 0,30x0,30 , thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Verkeerstegels, haaientand 0.50x0.50 met tussenvegel
- Figuratie markering – Pijltshuk, thermoplastisch

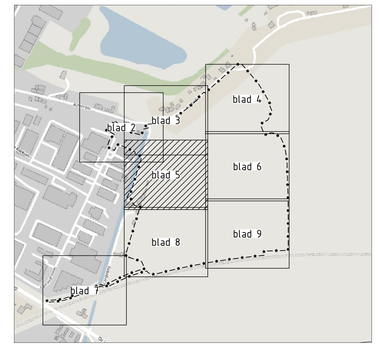
Grondwerk
- Talud – met helling
- Ontgraven nieuwe watergang
- Aanvullen of dempen bestaande watergang

Aanbrengen wegmeubilair
- Aanbrengen afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden
- Aanbrengen verwijderbare afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden

Groen
- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Acer campestre, Alnus incana, Alnus glutinosa, Carpinus betulus, Prunus avium, Tilia cordata, Tilia platyphyllos
- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Salix alba, Alnus glutinosa
- Gras
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 1 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m – Mogelijke soorten: Cornus sanguinea, Crataegus monogyna, Prunus padus, Ribus rubrum, Ribus nigrum, Rosa rubiginosa, Viburnum opulus – Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke onderbegroeiing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 2 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m – Crataegus monogyna, eenstijlige meidoorn 30% – Prunus spinosa, sleedoorn 20 % – Salix aurita, Geoorde wilg 20% – Viburnum opulus, Gelderse roos 30% – Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke onderbegroeiing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck

Toekomstige kabels en leidingen
- Nutstracé, breedte 1,5 m

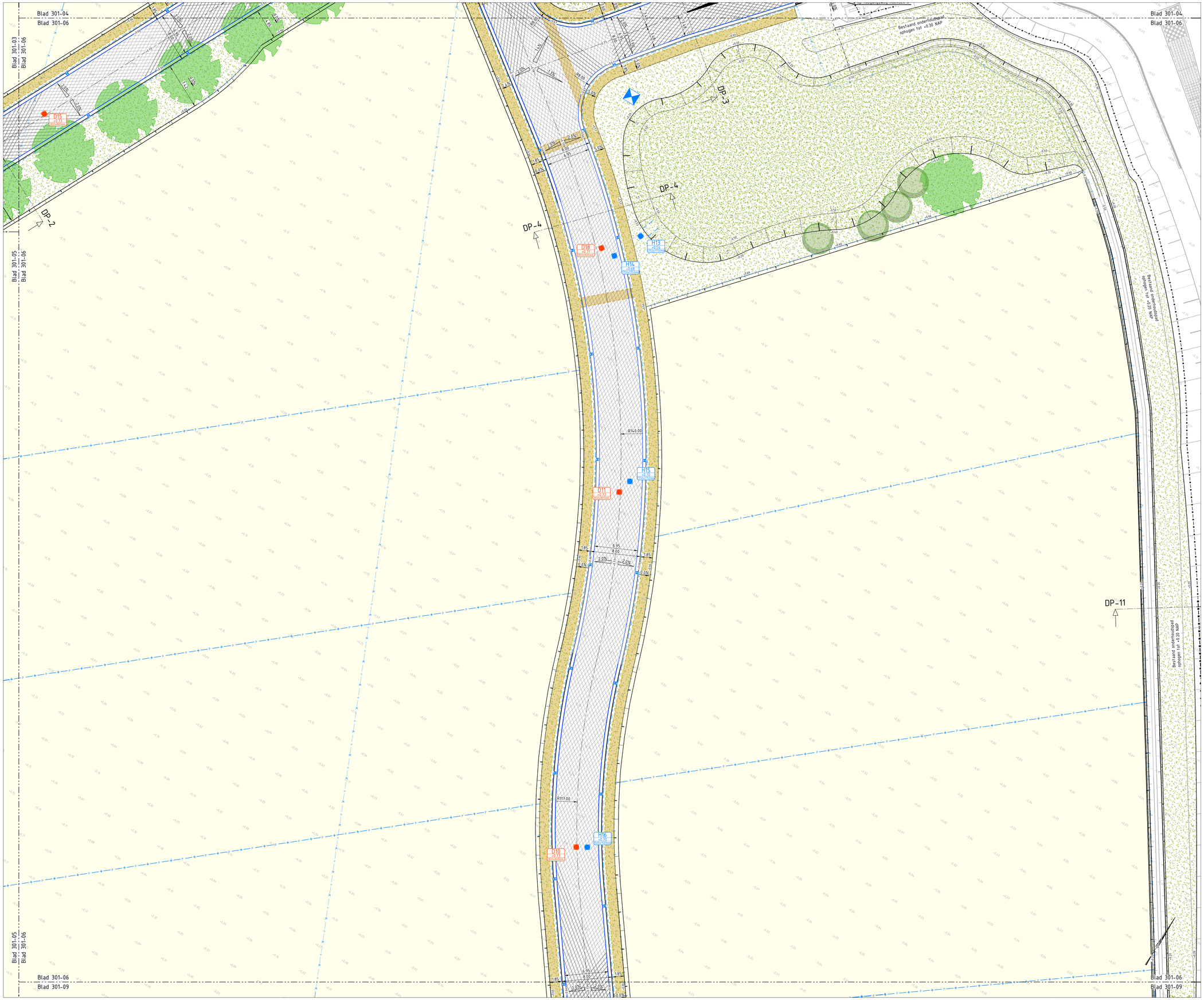
Riolering
- Aanbrengen DWA inspectieput – incl. putnummer, deksethoogte en putafmetingen
- Aanbrengen DWA pompput – Nadere uitwerking/berekening volgt
- Aanbrengen HWA inspectieput – incl. putnummer, deksethoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA uitstroombak – incl. putnummer, deksethoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA overstortput
- Uitstroomvoorziening HWA – Betonnen koker 1250x625 mm – Afgeschuind einde t.g.v. talud
- Straatkolk – TBS, STR-9402 GB2 IOG1



uitgave	wijzigingen	datum	getekend	gecontrol.
A	Wijzigingen n.a.v watervergunning	23-04-2026	DWI	VNA

Opdrachtgever: Gemeente Moerdijk	Schaal: 1:200	Projectnr.: 24-049
Project: Koekoek I-II	Formaat: A0	Teknr.: 301-05
Onderwerp: Nieuwe situatie Bovengronds	Getekend: MBK	Fase: BE
	Datum: 26-01-2026	Status: Concept

Verhoeve & Faber
EST. 1868
ENGINEERS & ADVISORS
Postbus 50
7000 AB Doetinchem
The Netherlands
T. +31 315 84 36 50
www.verf.com



Legenda

Algemeen

- Bestaande situatie – met hoogte uit inmeting of AHN
- Werkgrens
- Bestaande kadastrale grens – volgens BRK
- Toekomstige kadastrale grens
- Uitgeefbaar terrein – Advies bouwpeil +1.03 NAP
- +0.78 Toekomstige hoogte WRM situatie
- Toekomstige as-lijn rijbaan

Aanbrengen kantopsluitingen

- Opsluitband 150x250
- Opsluitband 150x250
- Goot – 1x BSS, kenformaat, kleur: grijs
- Streklaag – 1x BSS, kenformaat, kleur: grijs

Aanbrengen verharding

- Asfalt hoofdrijbaan – SMA-NL 11B, dik 35 mm; – AC22 bind 11L-B, dik 50 mm; – AC22 base 0L-C, dik 60 mm; – AC22 base 0L-C, dik 60 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Asfalt fietspad – ACO surf 0L-B, kleur: rood, dik 35 mm; – AC22 base 0L-B, dik 70 mm; – Meegranulaat 0/31.5, dik 250 mm; – Uitvullen zand voor zandbed.
- Asfalt fietspad – ACO surf 0L-B, kleur: zwart, dik 35 mm; – AC22 base 0L-B, dik 70 mm; – Herstellen opgebroken funderinglagen
- Rijbaan – BSS, kenformaat, kepverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Inritten – BSS, kenformaat, elleboogverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Grasbeton – 120x400x600 mm, beton, grijs – Onderbouw nader te bepalen
- Struinpad – d.m.v. kort gemaaid gras

Markering

- Langsmarkering – Doorgetrokken, thermoplastisch, 0.10m breed
- Langsmarkering – 1-1 strreep, thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Haaientand 0.30x0.30 , thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Verkeerstegels, haaientand 0.50x0.50 met tussenvlegel
- Figuratie markering – Pijlvlak, thermoplastisch

Grondwerk

- Talud – met helling
- Ontgraven nieuwe watergang
- Aanvullen of dempen bestaande watergang

Aanbrengen wegmeubilair

- Aanbrengen afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden
- Aanbrengen verwijderbare afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden

Groen

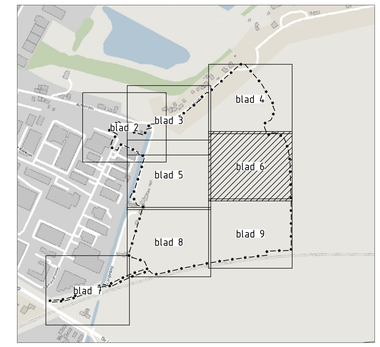
- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Acer campestre, Alnus incana, Alnus glutinosa, Carpinus betulus, Prunus avium, Tilia cordata, Tilia platyphyllos
- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Salix alba, Alnus glutinosa
- Gras
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 1 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m – Mogelijke soorten: Cornus sanguinea, Crataegus monogyna, Prunus padus, Ribus rubrum, Ribus nigrum, Rosa rubiginosa, Viburnum opulus – Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke onderbegroeing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 2 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m – Crataegus monogyna, eenstijlige medoorn 30% – Prunus spinosa, sleedoorn 20 % – Salix aurita, Geoorde wilg 20% – Viburnum opulus, Gelderse roos 30% – Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke onderbegroeing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck

Toekomstige kabels en leidingen

- Nutstraceé, breedte 1.5 m

Riolering

- D17 – Aanbrengen DWA inspectieput – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen DWA pompput – Nadere uitwerking/berekening volgt
- H19 – Aanbrengen HWA inspectieput – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- H20 – Aanbrengen HWA uitstroombak – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA overstortput
- Uitstroomvoorziening HWA – Betonnen koker 125x625 mm – Afgeschuind einde t.g.v. talud
- Straatkolk – TBS, STR-9402 GB2 1010



uitgave	wijzigingen	datum	getekend	gecontrol.
A	Wijzigingen n.a.v. watervergunning	23-04-2026	DWI	VNA

Opdrachtgever: Gemeente Moerdijk	Schaal: 1:200	Projectnr.: 24-049
Project: Koekoek I-II	Formaat: A0	Teknr.: 301-06
Onderwerp: Nieuwe situatie Bovengronds	Getekend: MBK	Fase: BE
	Datum: 26-01-2026	Status: Concept

Verhoeve & Faber
ENGINEERS & ADVISORS
EST. 1869
Postbus 50
3900 AB Deelfinchen
The Netherlands
T: +31 315 84 36 50
www.venf.com

Blad 301-07
Blad 301-08

Blad 301-07
Blad 301-08

Legenda

Algemeen

- Bestaande situatie – met hoogte uit inmeting of AHN
- Werkgrens
- Bestaande kadastrale grens – volgens BRK
- Toekomstige kadastrale grens
- Uitgeefbaar terrein – Advies bouwpeil +1.03 NAP
- +0.78 Toekomstige hoogte WRM situatie
- Toekomstige as-lijn rijbaan

Aanbrengen kantopsluitingen

- Opsluitband 150x250
- Opsluitband 150x250
- Goot – 5x BSS, keitformaat, kleur: grijs
- Streklaag – 1x BSS, keitformaat, kleur: grijs

Aanbrengen verharding

- Asfalt hoofdrijbaan – SMA-NL 11B, dik 35 mm; – AC22 bind TL-B, dik 50 mm; – AC22 base CL-C, dik 60 mm; – AC22 base CL-C, dik 60 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Asfalt fietspad – ACO surf DL-B, kleur: rood, dik 35 mm; – AC22 base CL-B, dik 70 mm; – Meegranulaat 0/31,5, dik 250 mm; – Uitvullen zand voor zandbed;
- Asfalt fietspad – ACO surf DL-B, kleur: zwart, dik 35 mm; – AC22 base CL-B, dik 70 mm; – Herstellen opgebroken funderinglagen
- Rijbaan – BSS, keitformaat, kegerverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Inritten – BSS, keitformaat, elleboogverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Grasbeton – 120x400x600 mm, beton, grijs – Onderbouw nader te bepalen
- Struinpad – d.m.v. kort gemaaid gras

Markering

- Langsmarkering – Doorgetrokken, thermoplastisch, 0.10m breed
- Langsmarkering – 1-1 streep, thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Haaientand 0.30x0.30 , thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Verkeerstegels, haaientand 0.50x0.50 met tussenvegel
- Figuratie markering – Pijlvlak, thermoplastisch

Grondwerk

- Talud – met helling
- Ontgraven nieuwe watergang
- Aanvullen of dempen bestaande watergang

Aanbrengen wegmeubilair

- Aanbrengen afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden
- Aanbrengen verwijderbare afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden

Groen

- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Acer campestre, Alnus incana, Alnus glutinosa, Carpinus betulus, Prunus avium, Tilia cordata, Tilia platyphyllos
- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Salix alba, Alnus glutinosa
- Gras
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 1 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 1.25x1.25 m – Mogelijke soorten: Cornus sanguinea, Crataegus monogyna, Prunus padus, Ribus rubrum, Ribus nigrum, Rosa rubiginosa, Viburnum opulus – Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke onderbegroeiing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 2 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 1.25x1.25 m – Crataegus monogyna, eenstijlige meidoorn 30% – Prunus spinosa, sleedoorn 20 % – Salix aurita, Geoorde wilg 20% – Viburnum opulus, Gelderse roos 30% – Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke onderbegroeiing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck

Toekomstige kabels en leidingen

- Nutstracé, breedte 1.5 m

Riolering

- Aanbrengen DWA inspectieput – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen DWA pompput – Nadere uitwerking/berekening volgt
- Aanbrengen HWA inspectieput – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA uitstroombak – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA overstortput
- Uitstroomvoorziening HWA – Betonnen koker 1250x625 mm – Afgeschuind einde t.p.v. talud
- Straatkolk – TBS, STR-9402 GB2 1002



uitgave	wijzigingen	datum	getekend	gecontrol.
A	Wijzigingen n.a.v watervergunning	23-04-2026	DWI	VNA

Opdrachtgever: Gemeente Moerdijk	Schaal: 1:200	Projectnr.: 24-049
Project: Koekoek I-II	Formaat: A0	Teknr.: 301-07
Onderwerp: Nieuwe situatie Bovengronds	Getekend: MBK	Fase: BE
	Datum: 26-01-2026	Status: Concept

Verhoeve & Faber
EST. 1868
ENGINEERS & ADVISORS
Postbus 50
7000 AB Doetinchem
The Netherlands
T. +31 315 84 36 50
www.verf.com

Blad 301-05
Blad 301-08

Blad 301-05
Blad 301-08

Blad 301-08
Blad 301-09

Bestaand bosplantsoen behouden

Bestaand bosplantsoen behouden

Indicatieve ligging toegang toekomstige percelen na vervallen huidig grondgebruik

Bestaande hoogte van het maaiveld aanhouden

Bestaand bosplantsoen behouden

Blad 301-07
Blad 301-08

Blad 301-07
Blad 301-08

Bestaande watergang dempen, aanvullen tot bestaande maaiveld hoogte

Bestaande watergang dempen, aanvullen tot bestaande maaiveld hoogte

Onderhoudspad

Onderhoudspad

Nieuwe watergang aansluiten op bestaande watergang

Blad 301-08
Blad 301-09

DP-5

DP-5

H05 +0.88 RIOLERING

D04 +0.79 RIOLERING

D05 +0.67 RIOLERING

H06 +0.68 RIOLERING

D06 +0.72 RIOLERING

H07 +0.69 RIOLERING

Legenda

Algemeen

- Bestaande situatie – met hoogte uit inmeting of AHN
- Werkgrens
- Bestaande kadastrale grens – volgens BRK
- Toekomstige kadastrale grens
- Uitgeefbaar terrein – Advies bouwpeil +1.03 NAP
- +0.78 Toekomstige hoogte WRM situatie
- Toekomstige as-lijn rijbaan

Aanbrengen kantopsluitingen

- Opsluitband 150x250
- Opsluitband 150x250
- Goot – 1x BSS, kenformaat, kleur: grijs
- Streklaag – 1x BSS, kenformaat, kleur: grijs

Aanbrengen verharding

- Asfalt hoofdrijbaan – SMA-NL 11B, dik 35 mm; – AC22 bind TL-B, dik 50 mm; – AC22 base OL-C, dik 60 mm; – AC22 base OL-C, dik 60 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Asfalt fietspad – ACT surf OL-B, kleur: rood, dik 35 mm; – AC22 base OL-B, dik 70 mm; – Meegranulaat 0/31.5, dik 250 mm; – Uitvullen zand voor zandbed.
- Asfalt fietspad – ACT surf OL-B, kleur: zwart, dik 35 mm; – AC22 base OL-B, dik 70 mm; – Herstellen opgebroken funderinglagen
- Rijbaan – BSS, kenformaat, kapverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Inritten – BSS, kenformaat, elleboogverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Grasbeton – 120x400x600 mm, beton, grijs – Onderbouw nader te bepalen
- Struinpad – o.d.n.v. kort gemaaid gras

Markering

- Langsmarkering – Doorgetrokken, thermoplastisch, 0.10m breed
- Langsmarkering – 1-1 streep, thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Haaientand 0,30x0,30 , thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Verkeerstegels, haaientand 0.50x0.50 met tussenlegel
- Figuratie markering – Pijlrichtingen, thermoplastisch

Grondwerk

- Talud – met helling
- Ontgraven nieuwe watergang
- Aanvullen of dempen bestaande watergang

Aanbrengen wegmeubilair

- Aanbrengen afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden
- Aanbrengen verwijderbare afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden

Groen

- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Acer campestre, Alnus incana, Alnus glutinosa, Carpinus betulus, Prunus avium, Tilia cordata, Tilia platyphyllos
- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Salix alba, Alnus glutinosa
- Gras
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 1 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m – Mogelijke soorten: Cornus sanguinea, Crataegus monogyna, Prunus padus, Ribus rubrum, Ribus nigrum, Rosa rubiginosa, Viburnum opulus – Kruidenvegetatie D3 Tijdelijke onderbegroeiing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 2 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m – Crataegus monogyna, eenstijlige meidoorn 30% – Prunus spinosa, sleedoorn 20 % – Salix aurita, Geoorde wilg 20% – Viburnum opulus, Gelderse roos 30% – Kruidenvegetatie D3 Tijdelijke onderbegroeiing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck

Toekomstige kabels en leidingen

- Nutstracé, breedte 1.5 m

Riolering

- Aanbrengen DWA inspectieput – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen DWA pompput – Nadere uitwerking/berekening volgt
- Aanbrengen HWA inspectieput – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA uitstroombak – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA overstortput
- Uitstroomvoorziening HWA – Betonnen koker 125x625 mm – Afgeschuind einde t.p.v. talud
- Straatkolk – TBS, STR-9402 GB2 IOG



uitgave	wijzigingen	datum	getekend	gecontrol.
A	Wijzigingen n.a.v watervergunning	23-04-2026	DWI	VNA

Opdrachtgever: Gemeente Moerdijk	Schaal: 1:200	Projectnr.: 24-049
Project: Koekoek I-II	Formaat: A0	Teknr.: 301-08
Onderwerp: Nieuwe situatie Bovengronds	Getekend: MBK	Fase: BE
	Datum: 26-01-2026	Status: Concept

Verhoeve & Faber
EST. 1959
ENGINEERS & ADVISORS
Postbus 50
7000 AB Doetinchem
The Netherlands
T. +31 315 84 36 50
www.verf.com

Blad 301-06
Blad 301-09
Blad 301-05
Blad 301-09
Blad 301-08
Blad 301-09
Blad 301-06
Blad 301-09
Bestaand onderhoudspad verlagen tot +1.20 NAP
D07 +0.72 60x120mm
D08 +0.70 60x120mm
D09 +0.72 60x120mm
H07 +1.55 Ø315mm
H08 +0.70 Ø315mm
H09 +1.03 Ø315mm
H18 +0.82 Ø315mm
H19 +1.55 Ø315mm
1.85%
0.0%
2.0%
6.95
8.00
6.95
3.0%
Onderhoudspad
Bestaande watergang dempen, aanvullen tot bestaande maaiveld hoogte
Watergang aansluiten op bestaande situatie
Bestaande bodem uitdiepen tot -1.70
DP-12
DP-13
Onderhoudspad
Onderhoudspad
Blad 301-08
Blad 301-09

Legenda

Algemeen
- Bestaande situatie – met hoogte uit inmeting of AHN
- Werkgrens
- Bestaande kadastrale grens – volgens BRK
- Toekomstige kadastrale grens
- Uitgeefbaar terrein – Advies bouwpeil +1.83 NAP
- +0.78 Toekomstige hoogte WRM situatie
- Toekomstige as-lijn rijbaan

Aanbrengen kantopsluitingen
- Opsluitband 150x250
- Opsluitband 150x250
- Goot – 1x BSS, kenformaat, kleur: grijs
- Strekläag – 1x BSS, kenformaat, kleur: grijs

Aanbrengen verharding
- Asfalt hoofdrijbaan – SMA-NL 11B, dik 35 mm; – AC22 bind TL-B, dik 50 mm; – AC22 base OL-C, dik 60 mm; – AC22 base OL-C, dik 60 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Asfalt fietspad – ACI surf DL-B, kleur: rood, dik 35 mm; – AC22 base OL-B, dik 70 mm; – Meegranulaat 0/31,5, dik 250 mm; – Uitvullen zand voor zandbed;
- Asfalt fietspad – ACI surf DL-B, kleur: zwart, dik 35 mm; – AC22 base OL-B, dik 70 mm; – Herstellen opgebroken funderingslagen
- Rijbaan – BSS, kenformaat, kapverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Inritten – BSS, kenformaat, etabeonverband; – Straatlaag, dik 50 mm; – Hydraulisch meegranulaat, dik 250 mm; – Zand in zandbed, dik 500 mm;
- Grasbeton – 120x400x600 mm, beton, grijs – Onderbouw nader te bepalen
- Struinpad – d.m.v. kort gemaaid gras

Markering
- Langsmarkering – Doorgetrokken, thermoplastisch, 0.10m breed
- Langsmarkering – 1-1 streep, thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Haaientand 0,30x0,30 , thermoplastisch, 0.10m breed
- Dwarsmarkering – Verkeerstegels, haaientand 0.50x0.50 met tussenvlegel
- Figuratie markering – Punthuk, thermoplastisch

Grondwerk
- Talud – met helling
- Ontgraven nieuwe watergang
- Aanvullen of dempen bestaande watergang

Aanbrengen wegmeubilair
- Aanbrengen afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden
- Aanbrengen verwijderbare afsluitpaal – Stalen afsluitpaal, wit met rood reflecterende banden

Groen
- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Acer campestre, Alnus incana, Alnus glutinosa, Carpinus betulus, Prunus avium, Tilia cordata, Tilia platyphyllos
- Nieuwe boom – Uitwerking volgens groenplan – Mogelijke soorten: Salix alba, Alnus glutinosa
- Gras
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 1 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m – Mogelijke soorten: Cornus sanguinea, Crataegus monogyna, Prunus padus, Ribus rubrum, Ribus nigrum, Rosa rubiginosa, Viburnum opulus – Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke onderbegroeiing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck
- Aanbrengen bosplantsoen variatie 2 – Aanplanten heestergroep, plantafstand 125x125 m – Crataegus monogyna, eenstijlige meidoorn 30% – Prunus spinosa, sleedoorn 20 % – Salix aurita, Geoorde wilg 20% – Viburnum opulus, Gelderse roos 30% – Kruidenvegetatie 03 Tijdelijke onderbegroeiing voor bosplantsoen, Cruydt-Hoeck

Toekomstige kabels en leidingen
- Nutstraceé, breedte 1.5 m

Riolering
- Aanbrengen DWA inspectieput – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen DWA pompput – Nadere uitwerking/berekening volgt
- Aanbrengen HWA inspectieput – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA uitstroombak – incl. putnummer, dekselhoogte en putafmetingen
- Aanbrengen HWA overstortput
- Uitstroomvoorziening HWA – Betonnen koker 1250x625 mm – Afgeschuind einde t.p.v. talud
- Straatkolk – TBS, STR-9402 GB2 1010



uitgave	wijzigingen	datum	getekend	gecontrol.
A	Wijzigingen n.a.v. watervergunning	23-04-2026	DWI	VNA

Opdrachtgever: Gemeente Moerdijk	Schaal: 1:200	Projectnr.: 24-049
Project: Koekoek I-II	Formaat: A0	Teknr.: 301-09
Onderwerp: Nieuwe situatie Bovengronds	Getekend: MBK	Fase: BE
	Datum: 26-01-2026	Status: Concept

Verhoeve & Faber
ENGINEERS & ADVISORS
Postbus 50
7000 AB Doetinchem
The Netherlands
T. +31 315 84 36 50
www.vanf.com