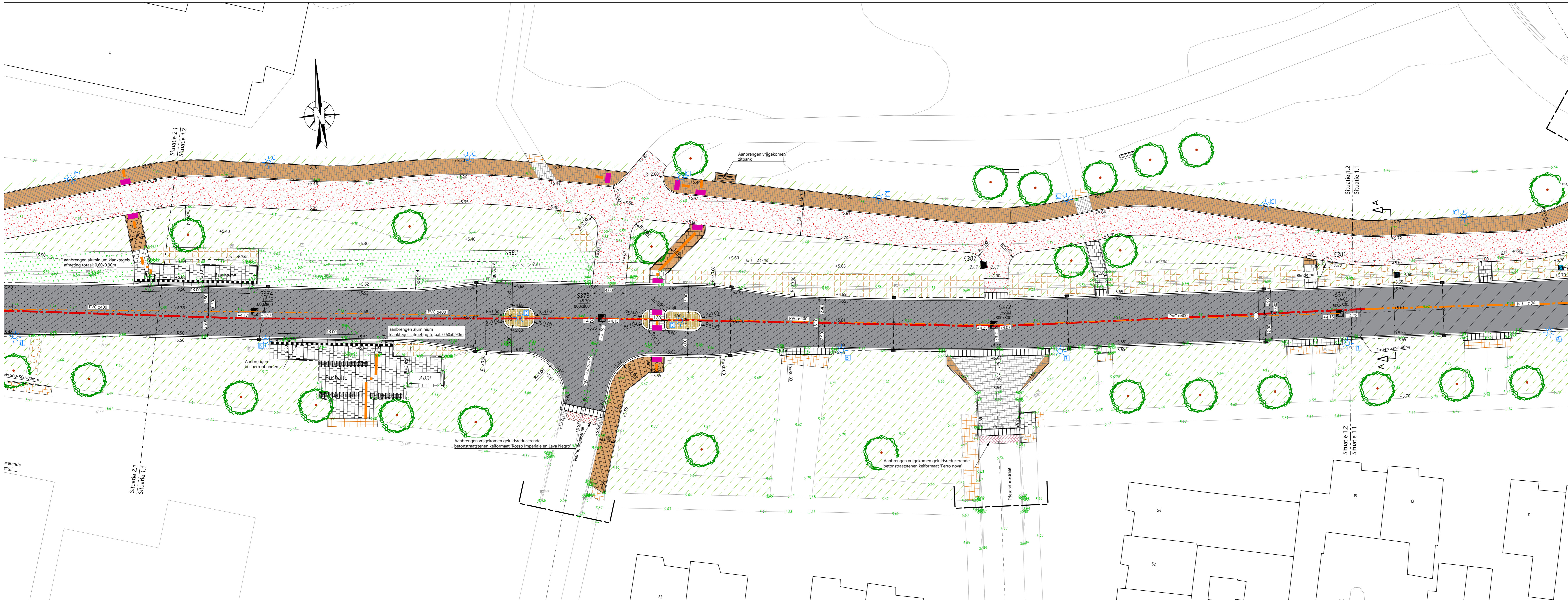


Situatie 1.1



Situatie 1.2

* Zieen nootbreng S368-S371 dienen de huis- en kolkansluitingen op de rioolbus vervangen te worden.
 * Totale dient gerekend te worden met 11 aansluitingen, gesl. 150mm.
 * Het is niet eenduidig waar deze aansluitingen exact liggen. De 0311 is de indicatieve ligging weergegeven. De aansluitingen dienen door de aannemer in de bestanden opgevoerd te worden.
 * De plaatsen van de te vervangen aansluitingen dient een steek in het bestaande afdak gemaakt te worden van 200 en breed. Dit omdat de bestaande aansluiting dichtgevoerd dient te worden en minimaal 1 meter daarnaast een nieuwe aansluiting op de bus gefreesd dient te worden t.b.v. PVC ø 125mm.
 * Het vervangen van de aansluiting dient de volgende constructie aangebracht te worden:
 * Aanbrengen deklaag SMA-NL BB, ø 30mm
 * Aanbrengen tussenlaag AC16 bin TL, B, ø 50mm
 * Aanbrengen onderlaag AC 22 base CL, ø 70mm
 * Aanbrengen fundering van menggranulaat 0/21,5, ø 300mm



Totale situatie
Schaal 1:5000

DOOR	DATUM	STATUS	OMSCHRIJVING WIJZIGING	OL	RV
4	08-09-2022	Definitief	Aanpassen Kijkplaat en aansluiting IJderstraat		
4	29-07-2022	Definitief	Aanpassen kijkplaat t.v.v. Pargstraat met en Arie Raaijmakers		
1	05-07-2022	Definitief	Deelscheurwerk op IJderstraat t.v.v. en Arie Raaijmakers (Bouwplan Gemeente)		
2	24-02-2022	Definitief	Aanbrengen type verkeersborden met en afwijkingen		
1	04-02-2022	Definitief	Aanbrengen type verkeersborden met en afwijkingen		

OPDRACHTGEVER:
GEMEENTE OMMEN

PROJECT:
DRIE VERKEERSKUNDIGE PROJECTEN OMMEN

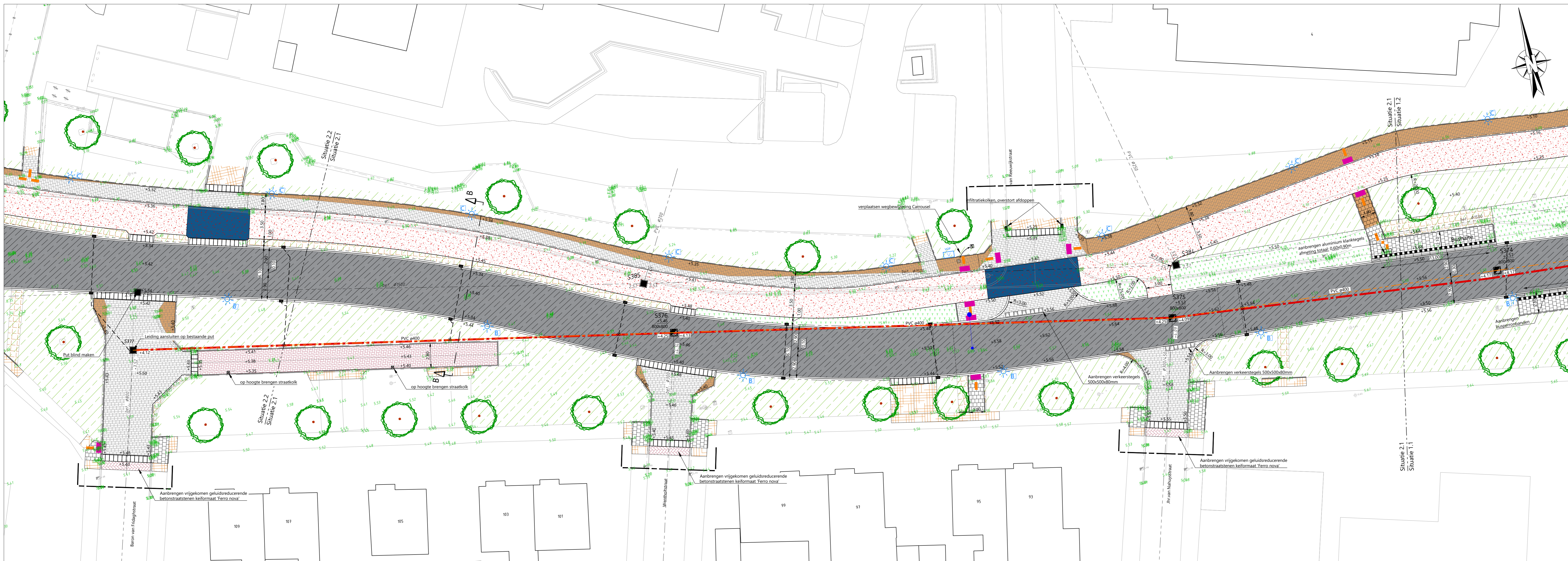
ONDERDEEL:
 Uitvoeringsontwerp (UO)

SCHAAL: 1:200 **PROJECTNR:** 31031213 **TEKENINGNR:** UO02 **FORMAAT:** A0 **BLAD:** 01 van 07

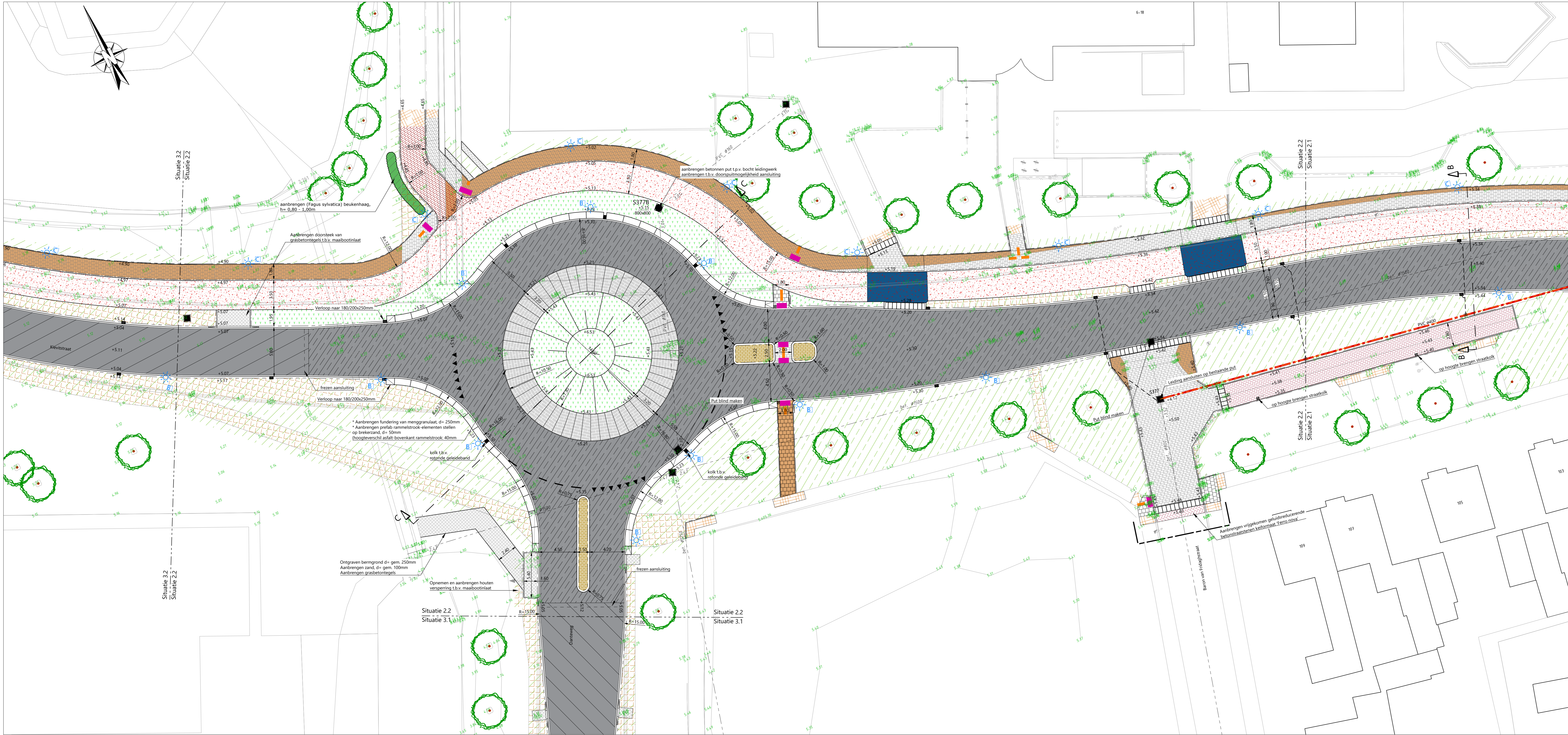
Roelofs
 Postadres:
 Postbus 12 7663 ZG Den Ham
 Bezoekadres:
 Koopmans 8 7663 PH Den Ham
 T +31 (0)546 67 88 88
 E info@roelofs.nl

Tevens verkrijgbaar in:
 Drenthe: Vervandiel
 Groningen: Ommen
 Overijssel: Vervandiel
 Zeeland: Vervandiel

Meer waarde aan ruimte



Situatie 2.1



Situatie 2.2



Totale situatie
Schaal 1:5000

Opmerking:
 * Maafoering in meters
 * Matenmaten in millimeters, tenzij anders aangegeven
 * Hoogtepunten in meters LooN.N.A.P.

NO	DOOR	DATUM	STATUS	OMSCHRIJVING WIJZIGING	OL	RV
1	avr	08-09-2022	Definitief	Aanpassen kunstgras en aansluiting lichtreuzer		
2	avr	29-07-2022	Definitief	Aanpassen kunstgras t.o.v. fundering en kunstgras		
3	avr	05-07-2022	Definitief	Opstellen van kunstgras en kunstgras matting (Bosch)		
4	avr	24-02-2022	Definitief	Aanbrengen van kunstgras matting en kunstgras		
5	avr	04-02-2022	Definitief	Aanbrengen van kunstgras matting en kunstgras		

OPDRACHTGEVER:
GEMEENTE OMMEN

PROJECT:
DRIE VERKEERSKUNDIGE PROJECTEN OMMEN

ONDERDEEL:
Uitvoeringsontwerp (UO)

SCHAAL: 1:200 **PROJECTNR:** 31031213 **TEKENINGNR:** UO02 **FORMAAT:** A0 **BLAD:** 02 van 07

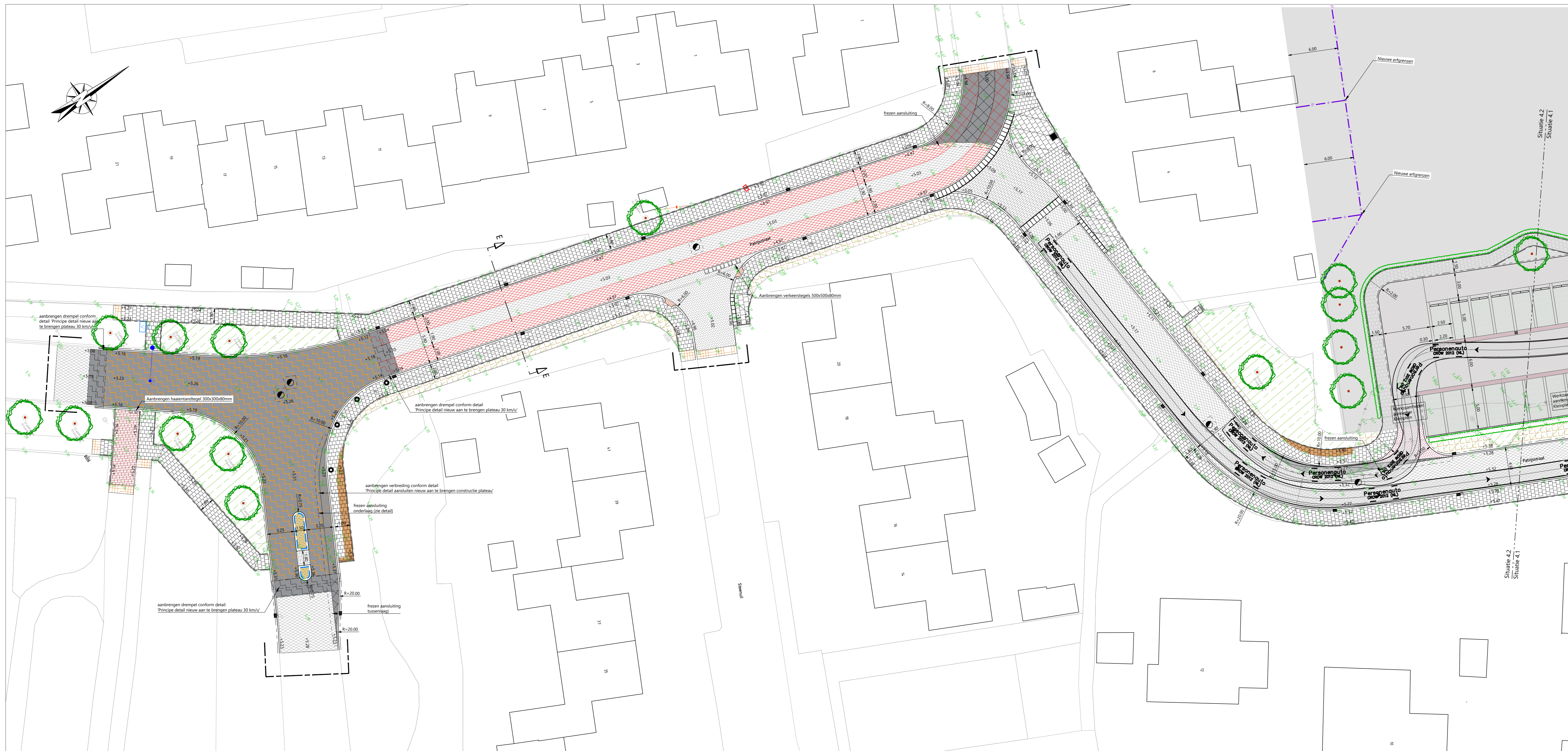
Roelofs
 Postadres:
 Postbus 13 7663 ZG Den Ham
 Bezoekadres:
 Koopmans 8 7663 PH Den Ham
 T +31 (0)546 67 88 88
 E info@roelofs.nl

Tevens vertegenwoordigd door:
 Gemeente Ommen
 Verrekenaar
 Stadsarchitect
 Wierp

Meer waarde aan ruimte

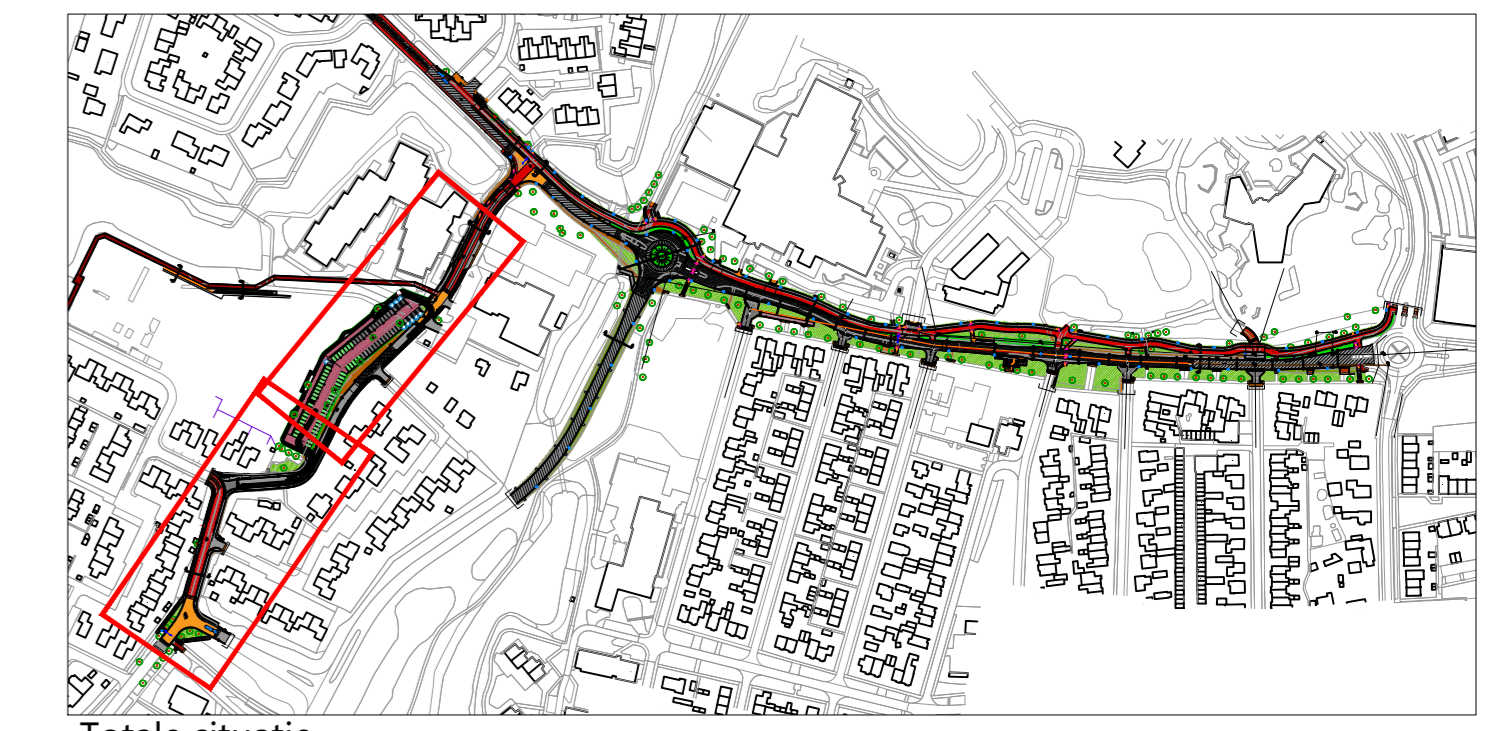


Situatie 4.1



Situatie 4.2

Overstortleiding nieuwe infiltratiekolken aansluiten op dichtbijzijnde kolkleiding van de te verwijderen kolken



Totale situatie
Schaal 1:5.000

DOOR	DATUM	STATUS	OMSCHRIJVING WIJZIGING	OL	RV
4	08-09-2022	Definitief	Aanpassen kruisbruggen en aansluiting infiltratiekol		
4	29-07-2022	Definitief	Aanpassen zijrijweg t.o.v. Parkeerplaats en Afbestuur		
1	05-07-2022	Definitief	Onderzoek naar overstortleiding bij weg en aansluiting infiltratiekol		
2	24-02-2022	Definitief	Aanpassen type kruisbruggen en aansluiting infiltratiekol		
1	04-02-2022	Definitief	Aanpassen type kruisbruggen en aansluiting infiltratiekol		

OPDRACHTGEVER:
GEMEENTE OMMEN

PROJECT:
DRIE VERKEERSKUNDIGE PROJECTEN OMMEN

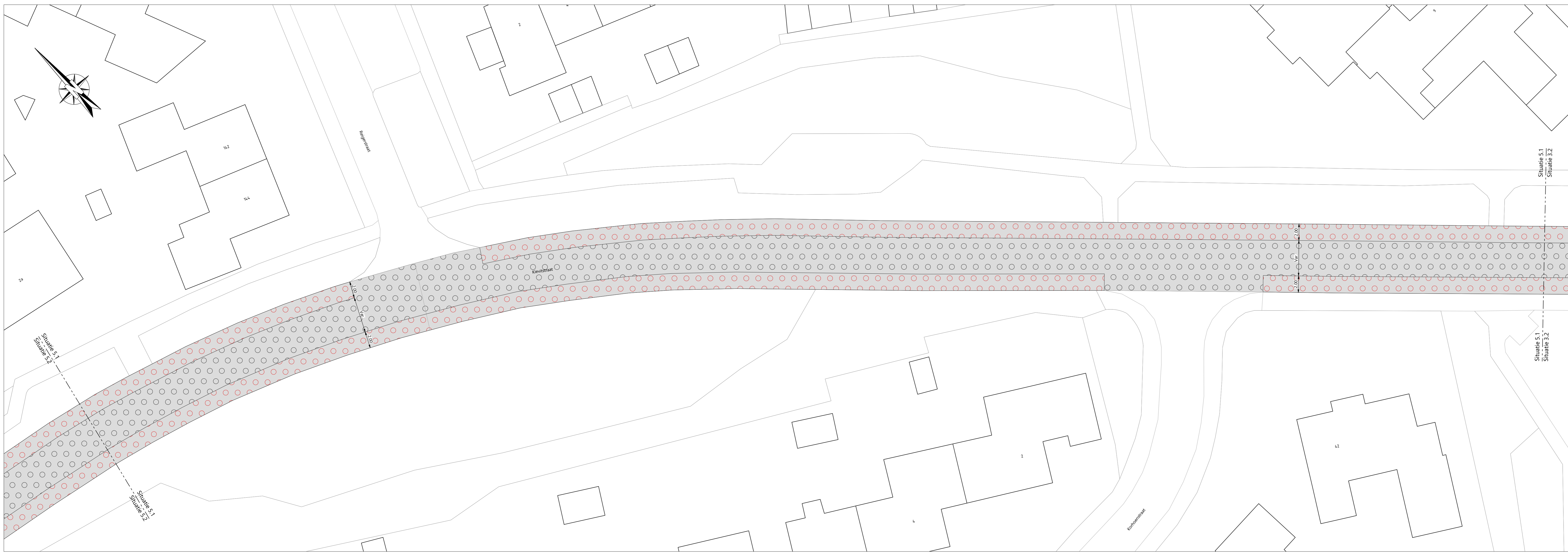
ONDERDEEL:
Uitvoeringsontwerp (UO)

SCHAAL: 1:200
PROJECTNR: 31031213
TEKENINGNR: UO02
FORMAAT: A0
BLAD: 04 van 07

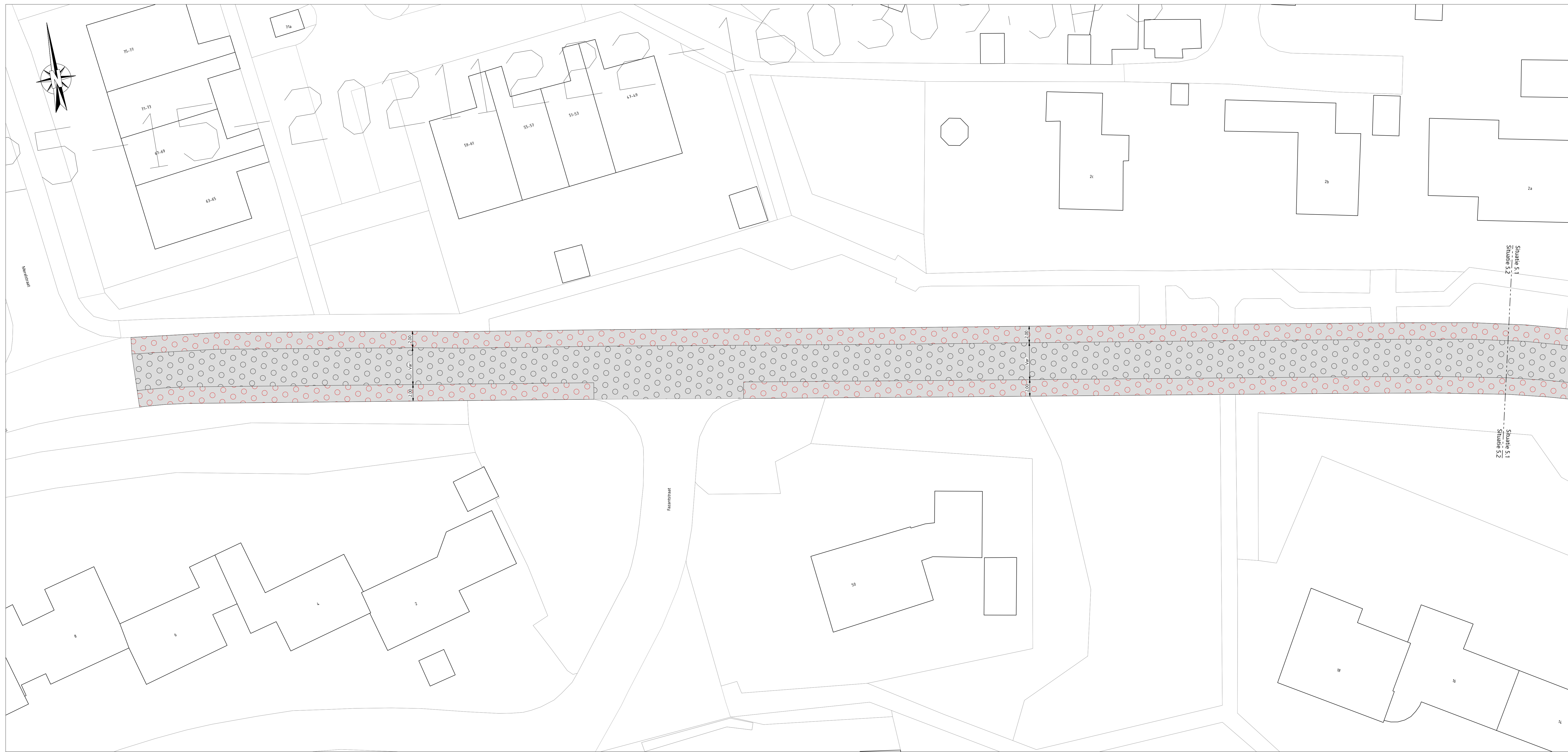
Roelofs
Postadres:
Postbus 13 7663 ZG Den Ham
Boschveld
Kroonveld 8 7663 RM Den Ham
T +31 (0)546 67 88 88
E info@roelofs.nl

Tevens werkzaam in:
Overijssel
Vierland
Stadsdeel
Weesp

Meer waarde aan ruimte



Situatie 5.1



Situatie 5.2



Totale situatie
Schaal 1:5.000

Opmerking:
* Maatvoering in meters
* Matenmaatmen in millimeters, tenzij anders aangegeven
* Hoogtepunten in meters LooN.N.A.P.

DOOR	STATUS	OMSCHRIJVING WIJZIGING	OL	RV	
1	avr	08-09-2022	Definitief	Aanpassen kruisstraat en aansluiting IJderstraat	
4	avr	29-07-2022	Definitief	Aanpassen zijstraat t.o.v. Pargstraat en Akerstraat	
1	avr	05-07-2022	Definitief	Opstellen van de bestemmingsplan voor de gebiedsplan 'De Drie Verkeerskundige Projecten Ommen'	
2	avr	24-02-2022	Definitief	Aanpassen type verkeersborden en verkeersmarkeringen	
1	avr	04-02-2022	Definitief		

OPDRACHTGEVER:
GEMEENTE OMMEN

PROJECT:
DRIE VERKEERSKUNDIGE PROJECTEN OMMEN

ONDERDEEL:
Uitvoeringsontwerp (UO)

SCHAAL: 1:200 **PROJECTNR:** 31031213 **TEKENINGNR:** UO02 **FORMAAT:** A0 **BLAD:** 05 van 07

Meer waarde aan ruimte

Roelofs
Postadres:
Postbus 12 7663 ZG Den Ham
Boswachter
Kroonveld 8 7663 RM Den Ham
T +31 (0)546 67 88 88
E info@roelofs.nl
Team: werkzaam in
Overijssel
Vierland
Stadsdeel Weep






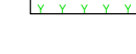



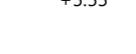





LEGENDA

-  aanbrengen deklaag AC 11 surf DL-B, rood, d= 35mm
aanbrengen tussenlaag AC16 bin TL-B, d= 50mm (bakken, gerekend met 5% van totaal oppervlak)
-  aanbrengen deklaag AC 11 surf DL-B, d= 35mm
aanbrengen tussenlaag AC16 bin TL-B, d= 50mm (bakken, gerekend met 5% van totaal oppervlak)
-  aanbrengen deklaag AC 11 surf DL-B, rood, d= 35mm
aanbrengen tussenlaag AC16 bin TL-B, d= 50mm
aanbrengen onderlaag AC 22 base OL-B, d= 60mm
aanbrengen fundering van menggranulaat 0/31.5, d= 250mm
-  aanbrengen deklaag AC 11 surf DL-B, d= 35mm
aanbrengen tussenlaag AC16 bin TL-B, d= 50mm
aanbrengen onderlaag AC 22 base OL-B, d= 60mm
aanbrengen fundering van menggranulaat 0/31.5, d= 250mm
-  aanbrengen gele coating, Possehl
aanbrengen deklaag AC 11 surf DL-B, d= 35mm
aanbrengen tussenlaag AC16 bin TL-B, d= 50mm
aanbrengen onderlaag AC 22 base OL-B, d= 60mm
aanbrengen fundering van menggranulaat 0/31.5, d= 250mm
-  aanbrengen deklaag AC 11 surf DL-B, rood, d= 35mm
aanbrengen tussenlaag AC 16 bin TL-B, d= 45mm
aanbrengen uitvultussenlaag AC 11 bin TL-B, d=gem. 35mm
-  aanbrengen deklaag AC 11 surf DL-B, d= 35mm
aanbrengen tussenlaag AC 16 bin TL-B, d= 45mm
aanbrengen uitvultussenlaag AC 11 bin TL-B, d=gem. 35mm
-  aanbrengen gele coating, Possehl
aanbrengen deklaag AC 11 surf DL-B, d= 35mm
aanbrengen tussenlaag AC 16 bin TL-B, d= 45mm
aanbrengen uitvultussenlaag AC 11 bin TL-B, d=gem. 35mm
-  aanbrengen deklaag SMA-NL 8B, d= 30mm
aanbrengen tussenlaag AC16 bin TL-B, d= 50mm (bakken, gerekend met 10% van totaal oppervlak)
-  aanbrengen deklaag SMA-NL 8B, Rood, d= 30mm
aanbrengen tussenlaag AC16 bin TL-B, d= 50mm (bakken, gerekend met 10% van totaal oppervlak)
-  aanbrengen deklaag SMA-NL 8B, Rood, d= 30mm
aanbrengen tussenlaag AC16 bin TL-B, d= 50mm
aanbrengen onderlaag AC 22 base OL-B, d= 70mm
aanbrengen fundering van menggranulaat 0/31.5, d= 300mm
-  aanbrengen deklaag SMA-NL 8B, d= 30mm
aanbrengen tussenlaag AC16 bin TL-B, d= 50mm
aanbrengen onderlaag AC 22 base OL-B, d= 70mm
aanbrengen fundering van menggranulaat 0/31.5, d= 300mm
Ontgraven cunet, minimaal tot vaste zandlaag, d= gem. 0,60 m
Uitvullen cunet met zand, d= 0,10 m
-  aanbrengen gele coating, Possehl
aanbrengen deklaag SMA-NL 8B, d= 30mm
aanbrengen tussenlaag AC16 bin TL-B, d= 50mm
aanbrengen onderlaag AC 22 base OL-B, d= 70mm
aanbrengen fundering van menggranulaat 0/31.5, d= 300mm
-  teerhoudend bakfrezen t.p.v. scheurvorming, d=35mm, in het werk te bepalen, gerekend 10% van totaal oppervlak
aanbrengen deklaag AC 11 surf DL-B, d= 35mm in bakken
aanbrengen slijtlaag, basalt split 5/8
-  teerhoudend bakfrezen t.p.v. scheurvorming, d=35mm, in het werk te bepalen, gerekend 10% van totaal oppervlak
aanbrengen deklaag AC 11 surf DL-B, d= 35mm in bakken
aanbrengen rode slijtlaag, 4/8mm, tilrood
-  Aanbrengen betonnen fietspad, ongewapend, kleur: rood, % pigment i.o.m. directie te bepalen, sterkteklasse C30/37, d= 160mm
-  Aanbrengen betonnen fietspad, ongewapend, kleur: rood, % pigment i.o.m. directie te bepalen, sterkteklasse C30/37, d= 200mm
-  Aanbrengen betontegels 300x300X60 mm, halfsteensverband
-  Aanbrengen betontegels t.p.v. irinren 300x300X80 mm, halfsteensverband

-  ontgraven grond uit groenstrook: d= 0,40m
aanbrengen zand: d= 0,35m
aanbrengen betontegels 300x300X60 mm, halfsteensverband, kleur: grijs
-  Aanbrengen betonstraatstenen, dubbelklinker, halfsteensverband, kleur: rood
-  Aanbrengen betonstraatstenen, dubbelklinker, halfsteensverband, kleur: grijs
-  Ontgraven grond uit groenstrook tot vaste zandlaag: d= gem. 0,40m
Aanbrengen zand: d= 0,35m
Aanbrengen betonstraatstenen, dubbelklinker, halfsteensverband, kleur: grijs
-  Aanbrengen voegstenen, betonstraatsteen, keiformaat, halfsteensverband, kleur: geel, tonrond minimaal 4%, voegen vullen met polymeervoegmortel, kleur: overeenkomstig met stenen
-  Aanbrengen betonstraatsteen, keiformaat, elleboogverband, kleur: grijs
-  Aanbrengen betonstraatsteen, keiformaat, keperverband, kleur: grijs
-  Aanbrengen betonstraatsteen, keiformaat, keperverband, kleur: heide
-  Aanbrengen betonstraatsteen, keiformaat, elleboogverband, kleur: heide
-  Aanbrengen betonstraatsteen, keiformaat, elleboogverband, kleur: zwart
-  Aanbrengen betonstraatsteen, keiformaat, halfsteensverband, kleur: grijs
-  Aanbrengen grasbetontegels, type: 'Vlak' afmeting: 400x400x120mm
Incl. grondverbetering van 300mm zand
-  Aanbrengen straatbakstenen, dikformaat, halfsteensverband, kleur: bruin
-  Herstraten bestaande verharding in bestaand verband
-  Aanbrengen geleidelijn, b=0,30m, 4 trapeziumvormige ribbels, kleur: wit
-  Aanbrengen waarschuwingsmarkering (noppentegel), b=0,60m, kleur: wit
-  Aanbrengen trottoirband 130/150x250 mm met gootteg, kleur: grijs
-  Aanbrengen trottoirband 180/200x250 mm met gootteg, kleur: grijs
-  Aanbrengen RWS trottoirband 115/225x250 mm, kleur: wit reflecterend
-  Aanbrengen RWS trottoirband 115/225x250 mm, kleur: grijs
-  Aanbrengen RWS trottoirband 115/225x160 mm (plakband), kleur: reflecterend wit
-  Aanbrengen rijwielpadband 50/200 x 200 mm, kleur: grijs
-  Aanbrengen opsluitband 80 x 200 mm, kleur: grijs
-  Aanbrengen opsluitband 100 x 200 mm, kleur: grijs
-  Aanbrengen opsluitband 120 x 250 mm, kleur: grijs
-  Aanbrengen opsluitband 200 x 200 mm, kleur: grijs
-  Aanbrengen invaliden-inritbanden 800x500x200 mm, kleur: grijs
-  Aanbrengen invaliden-inritbanden 500x500x200 mm, kleur: grijs
-  Aanbrengen molgoot, 5 strek bss, kf, kleur: grijs
-  Aanbrengen (infiltratie)trottoirkolk, Type: Wavin Verticale IT Buis omhuld met geotextiel, Kolk aansluiten op dichtsbijzijnde bestaande leiding
-  Aanbrengen (infiltratie)trottoirkolk, Type: Wavin Verticale IT Buis omhuld met geotextiel, aanbrengen kolkleiding, PVC ø125, kleur groen
-  Aanbrengen straat(infiltratie)kolk, Type Wavin Verticale IT Buis Kolk aansluiten op dichtsbijzijnde bestaande leiding
-  Aanbrengen straat(infiltratie)kolk, Type Wavin Verticale IT Buis met betonnen omrandingsplaat 1200x1200x150 mm, Overstortleiding afdoppen
-  Op hoogte brengen nieuwe putafdekking
-  Aanbrengen putafdekking d.m.v. uitboren v/d Broek-methode
-  Aanbrengen GWA inspectieput met putnummer, putdekselhoogte en inwendige putafmeting putafdekking d.m.v. uitboren v/d Broek-methode
-  Aanbrengen gemengd riool (GWA) met diameter en b.o.b., kleur PVC: bruin

S374
+5.55
800x800

PVC ø400
+0.10 -0.10

-  Maken inlaat op rioolstreng
-  Bestaande fietsklem
-  Aanbrengen diamantkoppaal
-  Profileren en inzaaien bermen
-  verwijderen bestaande verharding
ontgraven zand uit cunet, d= gem 100mm
aanbrengen humeuze grond, d= gem 250mm
profileren en inzaaien bermen
-  verwijderen bestaande verharding
ontgraven cunet t.b.v grondverbetering, d= gem 400mm
aanbrengen teelaarde RAG in cunet, d= gem 500mm
aanbrengen sierplantsoen in wildverband.
plantsoorten gemixt aanbrengen in vakken van ca. 2 m2/ 7st/m2
-  Te handhaven boom
-  kadastrale grens
-  Werkgrens
-  Bestaande maaiveldhoogte
+5.54
-  nieuwe maaiveldhoogte
+5.55
-  Plaatsen lichtmast + armatuur langs rijbaan
Mast: enkelzijdige uithoudermast LPH 8.0 mtr / conische, - inzetstuk 60x100 /HDPE grondstuk zwart
Armatuur: Lebaa Shark G2 / 3000K, IIM, 29W, 4000L
-  Plaatsen lichtmast + armatuur langs fietspad
Mast: alu paaltopmast LPH 3.5 mtr / conisch / top 60mm / HDPE grondstuk zwart
Armatuur: Lebaa Shark G2 / 3000K, IIS, 9W, 1200L
-  Plaatsen lichtmast + armatuur langs rijbaan
Mast: dubbelzijdige uithoudermast LPH 8.0 mtr / conische, - inzetstuk 60x100 /HDPE grondstuk zwart
Armatuur: Lebaa Shark G2 / 3000K, IIM, 29W, 4000L
-  Plaatsen VOP verlichting
Stalen zweepmast: enkelzijdige zweep, zweeplengte 5,00m, hoogte 7,00 m
VOP lichtbak: LED 800x800mm, Dubbelzijdig L02/ aanstralers onderzijde
Incl. bijbehorende buitenopstellingskast + verdeelinrichting en kabelwerk

Opmerking:
* Maatvoering in meters
* Materiaalmaten in millimeters, tenzij anders aangegeven
* Hoogtematen in meters t.o.v. N.A.P.

DOOR	DATUM	STATUS	OMSCHRIJVING WIJZIGING	OL	RM
5	jhr 08-09-2022	Definitief	Aanpassen Kievelaarslaan en aansluiting Meerelstraat		
4	bwr 29-07-2022	Definitief	Aanpassing plateau t.p.v. Patrijstraat en Kievelaarslaan		
3	tkk 05-07-2022	Definitief	Opstelstrook inrit Chevalerastraat verlengt en aansluiting fietspad haaks gemaakt		
2	avs 24-02-2022	Definitief	Aanpassing type verlichtingsarmaturen en infiltratiekolken		
1	avs 04-02-2022	Definitief			


OPDRACHTGEVER:
GEMEENTE OMMEN

PROJECT:
DRIE VERKEERSKUNDIGE PROJECTEN OMMEN

ONDERDEEL:
Uitvoeringsontwerp (UO)
Legenda

SCHAAL: 1:200 **PROJECTNR:** 31031213 **TEKENINGNR:** U002 **FORMAAT:** A2 **BLAD:** 07 van 07

Meer waarde aan ruimte



Postadres
Postbus 12 7683 ZG Den Ham
Bezoekadres
Kroezenhoek 8 7683 PM Den Ham
T +31 (0)546 67 88 88
E info@roelofsgroep.nl
Tevens vestigingen in
Sneek Steenwijk
Spijkenisse Veendam
Stadskanaal Weesp