

VLAAMSE OVERHEID

AGENTSCHAP WEGEN EN VERKEER

Wegen en Verkeer West-Vlaanderen

Markt 1, 8000 Brugge

Tel. 050 44 11 11 - fax. 050 34 23 81

e-mail: wegen.westvlaanderen@vlaanderen.be

InfraBureau DEMEY

Beversesteenweg 314, 8800 ROESELARE

E-mail: studiebureau@demey.be

www.demey.be

Projectnummer

Dossiernummer

Besteknummer

41011

X30/N327/16

WIE16.35

plotbestand

Cad-bestand

1M3D8JO12075000.pdf

WIE1635-A-GR.zip

ir. F. Demey, zaakvoerder

Nummer van het plan

1M3D8J 0 12075000

entiteitscode

prefix

volgnummer

fase

index

Datum opmaak:

12/10/18

Aangebrachte wijzigingen

Ind.	Aard	Datum
1	Voorontwerp	16/02/17
2	Voorontwerp 2	13/07/17
3	Ontwerp	22/09/17
4	aanbesteding dd. 28/11/2018	12/10/18

Gezien en goedgekeurd door:

Balta groep

Wakkensesteenweg 2

8710 Sint-Baafs-Vijve

N357/N327

Wielsbeke

Rotonde Wakkensesteenweg -

Rijksweg - Loverstraat

GRONDPLAN

ontworpen toestand

Afmetingen plan

Prijs

Schaal

Kilometerpunten

1,05 x 0,594 = 0,62m²

7,50 Euro

1 / 250

N357 van 21,65 tot 21,72 | N327 van 20,20 tot 20,23

LEGENDE ONTWERPEN TOESTAND

- rijweg van bitumineuze verharding

- toplaag 3cm asfaltbeton type SMA-D

- onderlaag 8cm asfaltbeton type APO-A

- onderlaag 8cm asfaltbeton type APO-A

- fundering van 25cm steenslagmaterialen met continue korrelverdeling type IA

- fundering van 35cm onderfundering type I
- rijweg van bitumineuze verharding

- toplaag 4cm asfaltbeton type AB-4C

- onderlaag 8cm asfaltbeton type APO-A

- fundering van 20cm steenslagmaterialen met continue korrelverdeling type I (niet gebonden)

- fundering van 40cm onderfundering type I
- rotonde van doorgaand gewapend beton, dikte 23cm op

- tussenlaag van 5cm asfaltbeton type ABT-B

- fundering van 25cm schraal beton

- 20cm onderfundering type I
- rijweg van cementbeton, dikte 23cm op

- tussenlaag van 5cm asfaltbeton type ABT-B

- fundering van 25cm schraal beton

- 20cm onderfundering type I
- verkeersgeleider van cementbeton, dikte 16cm met ingeprente oppervlaktestructuur op 15cm schraal beton
- overrijdbare verkeersgeleider/bochtverbreding van bitumineuze verharding

- toplaag 4cm asfaltbeton type APT-C

- onderlaag 6cm asfaltbeton type APO-A

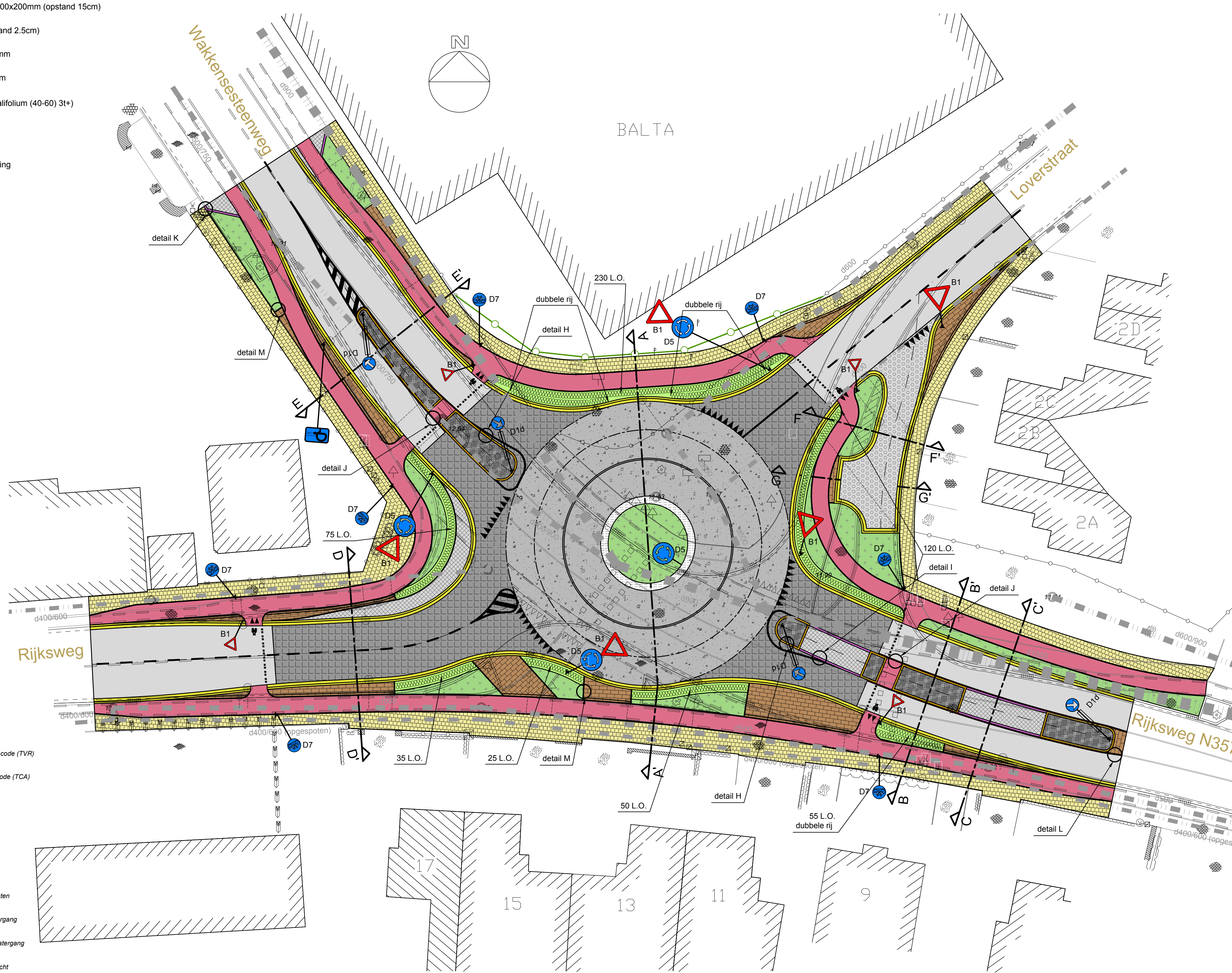
- fundering van 25cm schraal beton
- fietspad van rode bitumineuze verharding

- toplaag 3cm asfaltbeton type AB-4D

- onderlaag 7cm asfaltbeton type APO-A

- fundering van 20cm schraal beton
- veiligheidsstrook/oprit van grijze betonstraatstenen type A1, 220x110x100mm (aan te leggen in halfsteensverband)
- voetpad van grijze vierkante betonstraatstenen type A1, 220x220x80mm (aan te leggen in halfsteensverband) op 3cm zandcement en 19cm schraal beton
- gazon
- insitu rotonde elementen met reflectoren 800x660x200mm
- trottoirband watergreppel
- trottoirband verkeersgeleider, 300x200mm (opstand 15cm)
- trottoirband 20x20 2,5/15 (opstand 2.5cm)
- trottoirband type ID1, 300x100mm
- trottoirband type ID4, 200x60mm
- ontworpen haag (Ligustrum ovalifolium (40-60) 3t+)
- ontworpen afsluiting
- ontworpen straatkolk + aansluiting

GRONDPLAN ONTWERPEN TOESTAND schaal 1/250



LEGENDE BESTAANDE TOESTAND

- meetkundig referentiepunt

altimetrisch geodetische net

verichtingspunt FVP1
- verichtingspunt FVP2
- boom met hoge stam
- leibomen
- boom met lage stam
- struik
- riooltoegang : normale toegang
- riooltoegang : rooster
- riooltoegang : terugslagklep
- stroomrichting
- cirkelvormig putdeksel
- vierkant putdeksel
- rioolpeilcode
- particulier deksel
- keldergat
- kelderraam
- dorpelpeil gebouw
- dorpelpeil garage
- 12 huisnummer
- hoogtepunt met tekst hoogte
- inwendig verlicht signaisatie
- scharnierpunt hekpoort
- boei of baak
- ladder
- aanlegplaats veerpont
- waterpeilcode
- steiger
- cultuurhistorisch monument
- park- en recreatieattributen
- zichtbare grenspaai
- perceelsreconstructiepunt
- hoekpunt van weideaafsluiting
- paai van straatverlichting (V) - elektriciteit (E)

telefoon (T) - verkeerslichten (L)

bovenleiding (B) WMS (N)
- benzinepomp
- parkeermeter
- vlaggenpaai
- meerpaai
- straatkap gelijkgronds water
- straatkap gelijkgronds gas
- straatkap gelijkgronds electriciteit
- straatkap gelijkgronds brandkraan
- lichtpunt
- soort verharding: kws
- soort verharding: open kws (fluitersfalt)
- soort verharding: cementbeton
- soort verharding: kasseien
- soort verharding: andere natuursteen
- soort verharding: betonstraatstenen
- soort verharding: betontegels
- soort verharding: steenslag
- soort verharding: doornietsteenslag
- soort bedekking: schors
- soort bedekking: mulsch
- blindengeleidingstegels
- bodembedekking: onverhard, niet begroeid
- bodembedekking: begroeid, gras
- oeververharding schanskorven
- oeververharding steenstoring
- oeververharding prefab elementen
- oeververharding beton
- oeververharding metaalwerk
- oeververharding erosiewerend weefsel
- oeververharding gefixeerde steenbestorting
- oeververharding houtmatten
- oeververharding andere
- rubberen matten of tegels
- kilometerpaai
- hectometerpaai
- grenspaai
- reflectorpaaltje
- watersluis horizontaal
- slagboom
- signaisatiepaai publiciteit
- signaisatiepaai - algemeen
- openbare brievenbus
- signaisatiepaai - openbaar vervoer
- wegmonoliet
- openbare vuilnisbak
- fietsstalling (niet overdekt)
- ruitskast
- gebouw met functiecode (TVR)
- afsluiting met typecode (TCA)
- haag
- muur
- weideaafsluiting
- kopmuur
- groep groenelementen
- verharde rand watergang
- onverharde rand watergang
- as Waterloo of gracht
- vangrail
- rioolpijp DWA met diameter
- rioolpijp RWA met diameter
- rioolpijp GWA met diameter
- overgang verharding
- rand bedekking
- rand verharding, binnenkant fietspad
- rand verharding
- rand verharding, binnenkant watergreppel
- rand verharding, binnenkant afvoergoot
- teen verharde talud
- kruin verharde talud
- teen onverharde talud
- kruin onverharde talud
- bijzondere hydraulische constructie met functiecode (WRC4)

GEMEENTE WIELSBEKE
Liggingplan schaal 1/20.000



VLAAMSE OVERHEID

AGENTSCHAP WEGEN EN VERKEER

Wegen en Verkeer West-Vlaanderen

Markt 1, 8000 Brugge

Tel. 050 44 11 11 - fax. 050 34 23 81

e-mail: wegen.westvlaanderen@vlaanderen.be

agentschap

Wegen en Verkeer

Infrabureau DEMEY

Beversesteenweg 314, 8800 ROESELARE

E-mail : studiebureau@demey.be

www.demey.be

Projectnummer

Dossiernummer

Besteknummer

41011

X30/N327/16

WIE16.35

plotbestand

Cad-bestand

1M3D8JO12075100.pdf

WIE1635-A-GR.zip

ir. F. Demey, zaakvoerder

Opgemaakt door de verantwoordelijke ingenieur.

Brugge,

ir. Humberto Van Nunen

Gezien en voorgesteld door het afdelingshoofd,

Brugge,

ir. Koen Surdiacourt

Gezien en goedgekeurd door:

Balta group

Wakkensesteenweg 2

8710 Sint-Baafs-Vijve

Nummer van het plan

1M3D8J 0 12075200

entiteitscode

prefix

volgnummer

fase

index

Datum opmaak:

12/10/18

Aangebrachte wijzigingen

Ind.	Aard	Datum
1	Voorontwerp	16/02/17
2	Voorontwerp 2	13/07/17
3	Ontwerp	22/09/17
4	aanbesteding dd. 28/11/2018	12/10/18

N357/N327

Wielsbeke

Rotonde Wakkensesteenweg -

Rijksweg - Loverstraat

GRONDPLAN

bestaande toestand met aanduiding opbraak en

bestaande nutsleidingen

Afmetingen plan

Prijs

Schaal

Kilometerpunten

0,90 x 0,594 = 0,54m²

6,50 Euro

1 / 250

N357 van 21,65 tot 21,72 | N327 van 20,20 tot 20,23

LEGENDE BESTAANDE TOESTAND

meetkundig referentiepunt

altimetrisch geodetische net

verdichtingspunt FVP1

verdichtingspunt FVP2

boom met hoge stam

leibomen

boom met lage stam

struik

riooltoegang : normale toegang

riooltoegang : rooster

riooltoegang : terugslagklep

stroomrichting

cirkelvormig putdeksel

vierkant putdeksel

rioolpeilcode

particulier deksel

keldeergat

keldeerraam

dorpelpil gebouw

dorpelpil garage

huisnummer

hoogtepunt met tekst hoogte

inwendig verlicht signalisatie

schamierpunt hekpoort

boei of baak

ladder

aanlegplaats veerpont

waterpeilcode

steiger

cultuurhistorisch monument

park- en recreatieattributen

zichtbare grenspaal

perceelsreconstructiepunt

hoekpunt van weideafsluiting

paal van straatverlichting (V) - elektriciteit (E)

telefoon (T) - verkeerslichten (L)

bovenleiding (B) NIMBS (N)

benzinepomp

parkeermeter

viaggenpaal

meerpaal

straatkap gelijkgronds water

straatkap gelijkgronds gas

straatkap gelijkgronds electriciteit

straatkap gelijkgronds brandkraan

lichtpunt

soort verharding: kws

soort verharding: open kws (flisterasfalt)

soort verharding: cementbeton

soort verharding: kasseien

soort verharding: andere natuursteen

soort verharding: betonstraatstenen

soort verharding: betontegels

soort verharding: steenslag

soort verharding: dolomietsteenslag

soort bedekking: schors

soort bedekking: kùlsch

blindengeleidingstegels

bodembedekking: onverhard, niet begroeid

bodembedekking: begroeid, gras

oeververharding schanskorven

oeververharding steenstorting

oeververharding prefab elementen

oeververharding beton

oeververharding metselwerk

oeververharding erosiewerend weefsel

oeververharding gefixeerde steenbestorting

oeververharding houtmatten

oeververharding andere

rubberen matten of tegels

kilometerpaal

hectometerpaal

grenspaal

reflectorpaaltje

watersluiser horizontaal

slagboom

signalisatiepaal publiciteit

signalisatiepaal - algemeen

openbare brievenbus

signalisatiepaal - openbaar vervoer

wegmonoliet

openbare vuilnisbak

fietsstalling (niet overdekt)

nutskast

gebouw met functiecode (TVR)

afsluiting met typecode (TCA)

haag

muur

weideafsluiting

kopmuur

groep groenelementen

verharde rand watergang

onverharde rand watergang

as waterloop of gracht

vangrail

rioolpijp DWA met diameter

rioolpijp RWA met diameter

rioolpijp GWA met diameter

overgang verharding

rand bedekking

rand verharding, binnenkant fietspad

rand verharding

rand verharding, binnenkant watergreppel

rand verharding, binnenkant afvoergoot

teen verharde talud

kruin verharde talud

teen onverharde talud

kruin onverharde talud

bijzondere hydraulische constructie met functiecode (WRC4)

gebouw met functiecode (TVR)

afsluiting met typecode (TCA)

haag

muur

weideafsluiting

kopmuur

groep groenelementen

verharde rand watergang

onverharde rand watergang

as waterloop of gracht

vangrail

rioolpijp DWA met diameter

rioolpijp RWA met diameter

rioolpijp GWA met diameter

overgang verharding

rand bedekking

rand verharding, binnenkant fietspad

rand verharding

rand verharding, binnenkant watergreppel

rand verharding, binnenkant afvoergoot

teen verharde talud

kruin verharde talud

teen onverharde talud

kruin onverharde talud

bijzondere hydraulische constructie met functiecode (WRC4)

OV

GRONDPLAN BESTAANDE TOESTAND schaal 1/250

LEGENDE BESTAANDE NUTSLEIDINGEN

Electriciteit

Gas

Telecommunicatie

Water

VLAAMSE OVERHEID

AGENTSCHAP WEGEN EN VERKEER

Wegen en Verkeer West-Vlaanderen

Markt 1, 8000 Brugge

Tel. 050 44 11 11 - fax. 050 34 23 81

e-mail: wegen.westvlaanderen@vlaanderen.be

agentschap

Wegen en Verkeer

Infrabureau DEMEY

Beversesteenweg 314, 8800 ROESELARE

E-mail: studiebureau@demey.be

www.demey.be

Projectnummer

Dossiernummer

Besteknummer

41011

X30/N327/16

WIE16.35

plotbestand

Cad-bestand

1M3D8JO12075200.pdf

WIE1635-A-GR.zip

Opgemaakt door de verantwoordelijke ingenieur.

Brugge,

ir. Humberto Van Nunen

Gezien en voorgesteld door het afdelingshoofd,

Brugge,

ir. Koen Surdiacourt

Gezien en goedgekeurd door:

Balta group

Wakkensesteenweg 2

8710 Sint-Baafs-Vijve

Nummer van het plan

1M3D8J 0 12075100

entiteitscode

prefix

volgnummer

fase

index

Datum opmaak:

12/10/18

Aangebrachte wijzigingen

Ind.	Aard	Datum
1	Voorontwerp	16/02/17
2	Voorontwerp 2	13/07/17
3	Ontwerp	22/09/17
4	aanbesteding dd. 28/11/2018	12/10/18

N357/N327

Wielsbeke

Rotonde Wakkensesteenweg -

Rijksweg - Loverstraat

GRONDPLAN

ontworpen maaiveldpeilen en bematingen

Afmetingen plan

Prijs

Schaal

Kilometerpunten

0,80 x 0,594 = 0,48m²

5,80 Euro

1 / 250

N357 van 21,65 tot 21,72 | N327 van 20,20 tot 20,23

LEGENDE ONTWERPEN TOESTAND

- rijweg van bitumineuze verharding

- toplaag 4cm asfaltbeton type APT-C

- onderlaag 6cm asfaltbeton type APO-A

- fundering van 10cm steenslagmaterialen met continue korrelverdeling type IA

- fundering van 25cm steenslagmaterialen met niet-continue korrelverdeling

- fundering van 25cm onderfundering type II
- rijweg/rotonde van doorgaand gewapend beton, dikte 22cm op

- tussenlaag van 5cm asfaltbeton type APO-A

- fundering van 25cm steenslagmaterialen met niet-continue korrelverdeling

- 25cm onderfundering type II
- rijweg/rotonde van cement beton, dikte 22cm op

- tussenlaag van 5cm asfaltbeton type APO-A

- fundering van 25cm steenslagmaterialen met niet-continue korrelverdeling

- 25cm onderfundering type II
- verkeersgeleider van cementbeton, dikte 16cm met ingeprente oppervlaktestructuur op 15cm schraal beton
- overrijdbare verkeersgeleider/bochtverbreding van bitumineuze verharding

- toplaag 4cm asfaltbeton type APT-C

- onderlaag 6cm asfaltbeton type APO-A

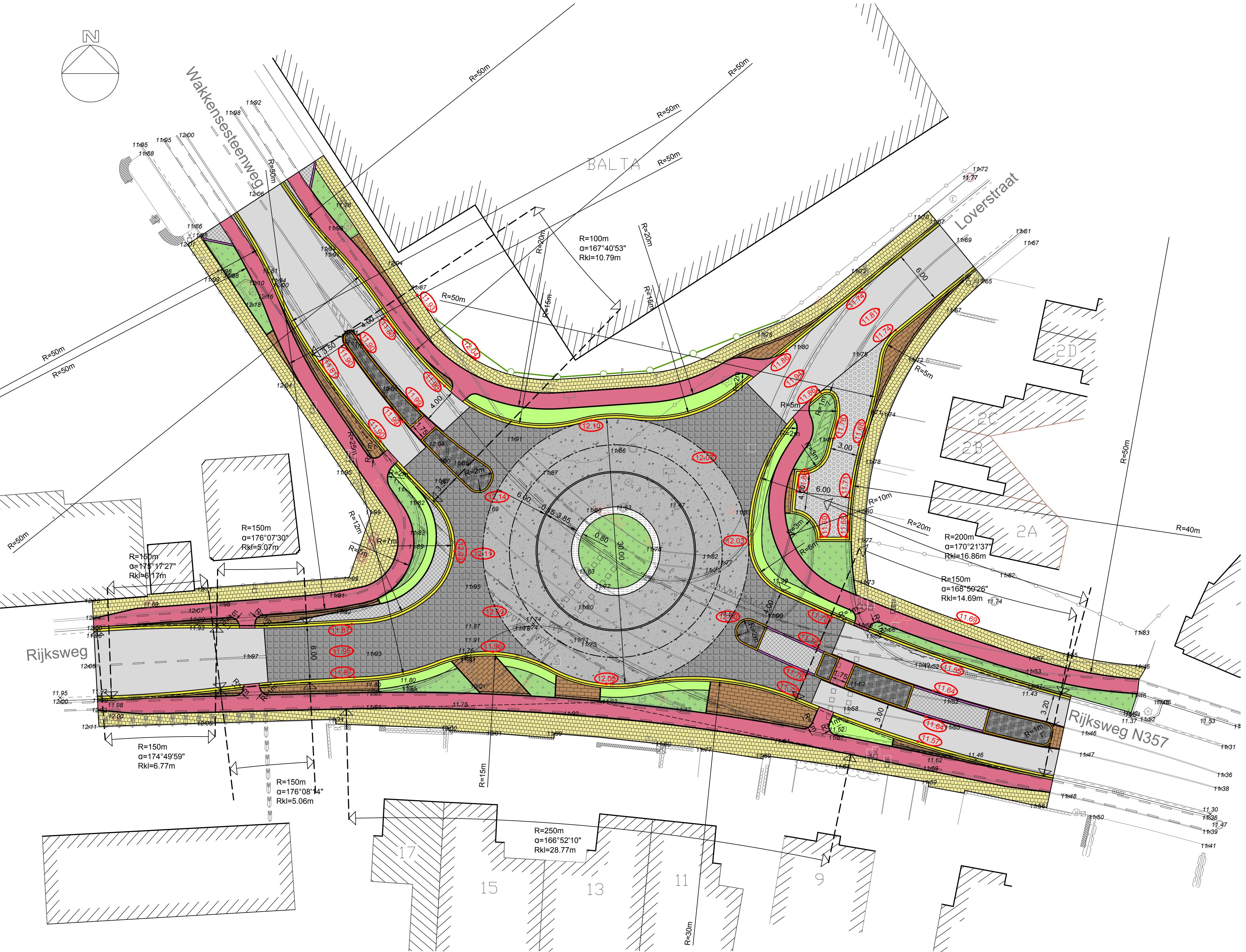
- fundering van 25cm schraal beton
- fietspad van rode bitumineuze verharding

- toplaag 3cm asfaltbeton type AB-4D

- onderlaag 7cm asfaltbeton type APO-A

- fundering van 20cm schraal beton
- veiligheidsstrook/oprit van grijze betonstraatstenen type A1, 220x110x100mm (aan te leggen in halfsteensverband) op 3cm zandcement en 17cm schraal beton
- voetpad van grijze vierkante betonstraatstenen type A1, 220x220x80mm (aan te leggen in halfsteensverband) op 3cm zandcement en 19cm schraal beton
- gazon
- insitu rotonde elementen met reflectoren 800x660x200mm
- trottoirband watergreppel
- trottoirband verkeersgeleider, 300x200mm (opstand 15cm)
- trottoirband 20x20 2,5/15 (opstand 2.5cm)
- trottoirband type ID1, 300x100mm
- trottoirband type ID4, 200x60mm
- ontworpen haag (Ligustrum ovalifolium (40-60) 3t+)
- ontworpen afsluiting
- ontworpen straatkolk + aansluiting

GRONDPLAN ONTWERPEN TOESTAND - Ontworpen maaiveldpeilen schaal 1/250



VLAAMSE OVERHEID

AGENTSCHAP WEGEN EN VERKEER

Wegen en Verkeer West-Vlaanderen

Markt 1, 8000 Brugge

Tel. 050 44 11 11 - fax. 050 34 23 81

e-mail: wegen.west-vlaanderen@vlaanderen.be

agentschap

Wegen en Verkeer

Infrastructuur DEMEY

Beversesteenweg 314, 8800 ROESELARE

E-mail: studiebureau@demy.be

www.demy.be

Projectnummer

Dossiernummer

Besteknummer

41011

X30N32716

WIE16.35

plotbestand

Cad-bestand

1M3DBJO12075300.pdf

WIE1635-A-MD.zip

Ir. F. Demy, zaakvoerder

Nummer van het plan

1M3DBJO 0 12075300

entiteitscode prefix volgnummer fase index

Datum opmaak

12/10/18

Opgevaardigd door de verantwoordelijke ingenieur.

Brugge,

Ir. Humberto Van Nuenen

Gezien en voorgesteld door het afdelingshoofd,

Brugge,

Ir. Koen Surdijacourt

Gezien en goedgekeurd door:

Balta group

Wakkensesteenweg 2

8710 Sint-Baafs-Vijve

N357/N327

Wielsbeke

Rotonde Wakkensesteenweg -

Rijksweg - Loverstraat

MODELDWARSPROFIELEN EN DETAILS

ontwerp

Afhmetingen plan

Prijs

Schaal

Kilometerputten

2,00 x 0,584 = 1,19m²

7,20

verschill.

N357 van 21.65 tot 21.72 | N327 van 20.20 tot 20.23

MODELDWARSPROFIELEN Schaal: 1/50

Sneede A-A'

Detail A1 schaal 1/10

Detail A2 schaal 1/10

Detail A3 schaal 1/10

Detail A4 schaal 1/10

Sneede B-B'

Sneede C-C'

Sneede D-D'

Detail D1 schaal 1/10

Detail D2 schaal 1/10

Detail D3 schaal 1/10

Detail H schaal 1/10

Detail I schaal 1/10

Detail J schaal 1/10

Sneede fietsdoorsteek middengeleider

Sneede E-E'

Sneede F-F'

Detail F1 schaal 1/10

Detail F2 schaal 1/10

Detail L schaal 1/10

Detail M schaal 1/10

Sneede fietsdoorsteek middengeleider