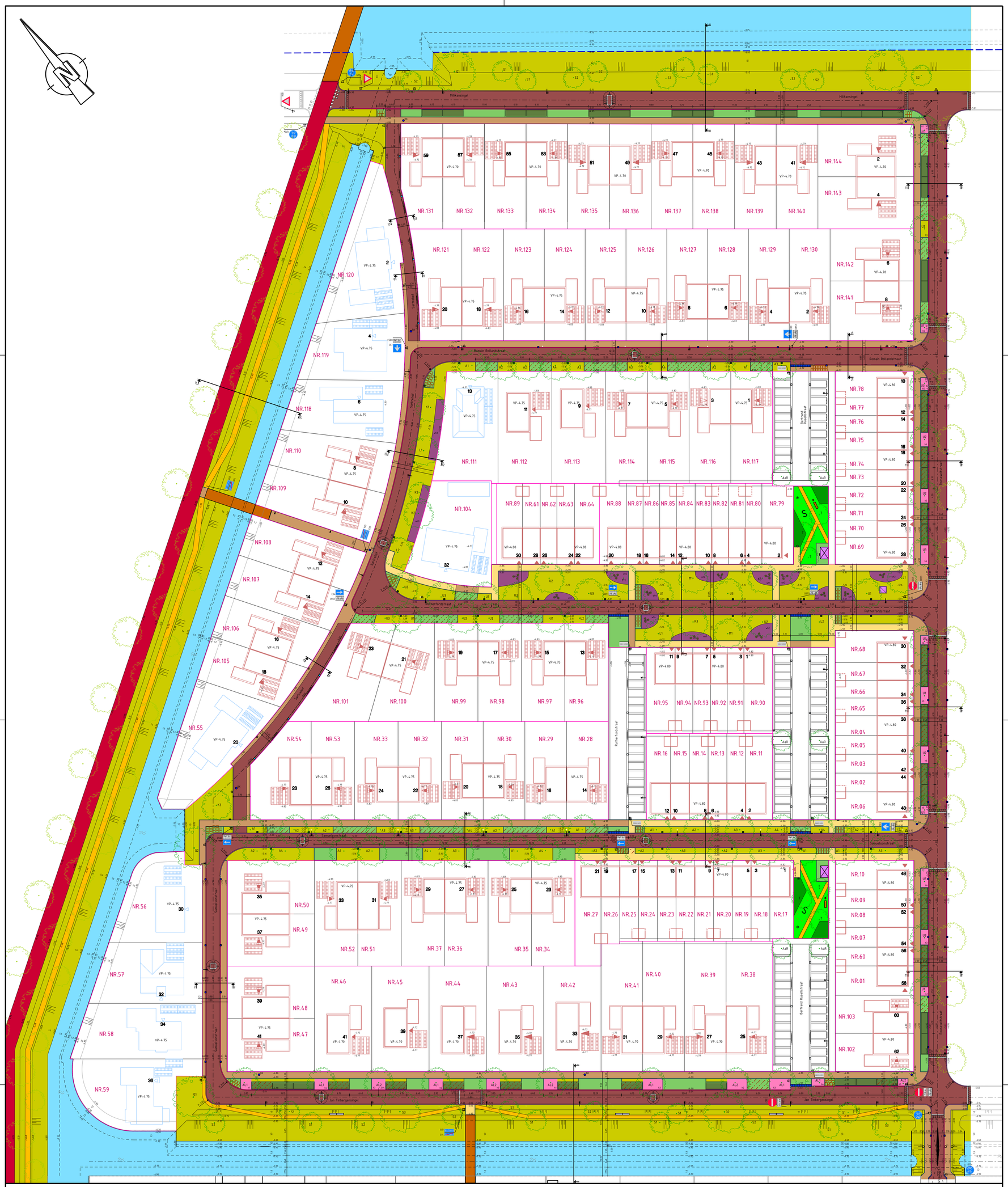

Verklaring

Gebakken klinkers dikformaat, kleur rosa, Waterberger, kopverband op 10 mm straatzand en 250 mm menggranulaat (bestaand)

Grasbetonstenen, kleur grijs, Struyk Verwo, of details voor patroon en afmetingen zie detailblad voor straatprofielen
50 mm straatzand 0/4/5 mm, 250 mm tillingsgranulaat 70/45 mm
Insagen met één van bovenzand en toetsgrond en inzaaien met gras R1, afwijkend met een grasbetonsteen hiervoor

Grasbetonhagen, type GHB-HB, Greenlo, 600x400x150 mm, kleur grijs
50 mm straatzand 0/4/5 mm, 250 mm tillingsgranulaat 70/45 mm
Insagen met één van bovenzand en toetsgrond en inzaaien met gras R1, afwijkend met een grasbetonsteen hiervoor

500 mm tripelzand 300 (onder tillingsgranulaat)
Ondergrondse grasmatten, Greenfix 11a 35x35 Greenfix 2 za 15x5 greenfix 3 za 15x43

Markering parkeervakken, belijnstraatsteen 6kt, kleur verkeersblauw

Betonsteen 300x300x60 mm, Kleur Lavaris Urban 436, Struyk Verwo, halfvlaverseverband

Betonsteen 300x300x80 mm, Kleur Lavaris Urban 436, Struyk Verwo, halfvlaverseverband

Halfverharding, Graszuiderl 0/12, dik 100 mm, op 150 mm menggranulaat

Molgoot van gebakken klinkers, dikformaat, kleur rosa, Wienerberger
1 streklaags, halfverband, op straatlaag

Straatwk in metgoot
G-Line Max 578 RT1/45 GBT 27 300x150x850 mm (holding 3 mm)

Trottoirband, opgezet in grindebed beton 50/200x250 mm
G-Line Max 578 RT1/45 GBT 27 300x150x850 mm

Sloten / straatkolk, hoogte bovenkant ca NAP -1,55 a, type Dallybun infiltratiekolk Quba o.g. gietijzeren bolkkop 725 met vergrendeling en waterverlof ø0 350 x 350 mm
Quba o.g. 725 met vergrendeling en waterverlof ø0 350 x 350 mm
en geotextiel omhulling met gewenste polypropeen / polyetheen DIN-waarde van 230 micron
Kolken opdorpen tot 100 mm onder O.W. en straatwerk
Kolkdeksel ø0 350 mm, kleur gietijzer, O.W. = N.A.P. +0,10 m

Aanbrengen PE drainagebuis ø160 mm, verlaat met PP/HD, b.o.k. NAP -4,27 m, R-max = 3m

Trottoirband beton 100/200x250 mm, kleur zwart

Trottoirkantband beton 100/200x250 mm, op opgaande aanbrengen, uit doorf

Geleideband beton 50/200x250 mm, kleur zwart, in stelspecie, showring bij groenstrook

Opsluitband beton 200x250 mm, kleur zwart, in stelspecie, showring bij groenstrook

Opsluitband beton 100x250 mm, kleur grijs

Trottoirkantband beton 100/200x250 mm, kleur zwart, kleur zwart

Inritkantband 200x250 naar 50/200x250, kleur zwart

Inritverlopband 100/200x250 naar 200x150, kleur zwart

Verhoogband beton 100/200x250 naar 50/200x250, kleur zwart

Inritverlopband 100/200x250 naar 200x150, kleur zwart

Inritkanten 650x250x500 mm, kleur zwart, in stelspecie

Straatband beton, 1x 200x200x400 mm, kleur grijs

Tabal platnes, gebakken klinkers halfverband, kleur wit en rosa Wienerberger

Sinusdreupel, CROW 30 kech, gebakken klinkers, kleur wit en rosa Wienerberger
zie detailblad voor straatprofielen

Locatie geheel, droog weer alvoer

Locatie hoeicherkoorhuis Sheltn, inwendig 3000x2000x3000 m
Locatie EVA-Kast
Locatie datakast Zagga, 1800x565x1570 mm
Locatie datakast Zagga, 1904x800x238 mm

Lichtmast, maathoogte x m, gaafstip METAAL
A — Armatuur Lightfactory RFR-L240N-LED-Side1-NL(ED-3000K-NOGLM-T)-TW
Lichtmast, maathoogte x m, gaafstip METAAL
A — Armatuur Lightfactory RFR-L240N-LED-Side2-NL(ED-3000K-NOGLM-T)-DW
Lichtmast, maathoogte x m, enkel uitlegger
| — Armatuur Lightfactory BEGA-LINEA-LED-NL(ED-3000K-CRI80/M-T)-SW
| — Armatuur Lightfactory BEGA-LINEA-LED-NL(ED-3000K-CRI80/M-T)-SW
| — Armatuur Lightfactory BEGA-LINEA-LED-NL(ED-3000K-CRI80/M-T)-SW
Verkeersbordpaal met verkeersbord / verkeersbordpaal met straatnaambord
Brandkraan
Rw-flex fietspadpaal, RAL9003 signaalwit / reflectiestroken rood, met led verlichting en dripbox opbergsleutel, leverancier: Velopa of gelijkwaardig
Rw-flex fietspadpaal, RAL9003 signaalwit / reflectiestroken rood, met led verlichting en dripbox opbergsleutel, leverancier: Velopa of gelijkwaardig
Mastarmarmatuur, type Philips BGP300
Prefab betonnen lichtmastfundering, beton solid basis 500/450x500x2000 mm, kleur grijs
Ty schuil, leverancier Struyk Verwo

Molenwieker (opnhelpsluis)
Deverciemschutte, houten damwand, zie profiel

Rushtevaarwering voor speeltoestel
Zitbank Velopa BN bank hout beton en afvalbak Bakkenes capitole classic 50l RAL6018 (groen)
Maaiveldhoogte m in r.o.v. NAP

Gras: bermenmengsel / gazonmengsel

Haag
Haag Langestra Plantmaat Aantal
60-80 5 st/1m2

Planten bomen, plantmaat 16-20
Code Boomsoort Cr Code Boomsoort Cr
Ca Carpinus betulus 'Fastigiata' Cr Ps Prunus serrulata 'Kanzan' Cr
Cl Tilia x europaea 'Pallida' Cr Ul Ulmus glabra 'Lutescens' Cr
Ga Gleditsia triacanthos 'Sunburst' Cr Ul Ulmus 'Wredei' Cr
Ac1 Acer platanoides 'Columnare' Cr Ul Ulmus 'Columnella' Cr
Ac2 Acer platanoides 'Farlakes Green Cr Ul Ulmus 'Lobel' Cr
Ac3 Aesculus glabra Cr Ma Magnolia virginiana
Ac4 Aesculus hippocastanum Cr Ma Magnolia 'Yellow Bird'
Ac5 Acer campestre 'Elsrijk' Cr Qr Quercus rubra
Ac6 Acer campestre 'Huibers Elegant' Cr Qr Quercus palustris
Ac7 Acer campestre 'Red Shine' Cr Sa Sorbus aucuparia 'Robin Hill'

Planten heesters
Code Plantsoort Plantmaat Aantal
Fo Forsythia 'Spring Glory' 60-80 5 st/1m2
Ks Kolkwitzia Pulchella 'Typhoon' 60-80 5 st/1m2
Ph Pyracantha coccinea 'Red Cushion' 30-40 5 st/1m2
Sv Syringa vulgaris 'Madame' 30-40 5 st/1m2
Vb Lonicera fliprofiera var. Magnes 30-40 5 st/1m2

Planten waterkeers
Code Plantsoort Plantmaat Aantal
wk1 Carex gracilis 'Glaucovulpinoidea' 30-40 5 st/1m2
wk2 Carex pendula 'Moor Special' 30-40 5 st/1m2
wk3 Iris pseudacorus 'Sulphurea' 30-40 5 st/1m2
wk4 Viburnum opulus 'Compactum' 100-125 5 x 1ub 5 st/1m2

Planten oeverbeschoeiing
Code Plantsoort Plantmaat
ob1 Cornus alba 'Sibirica' 100-125 5 x 1ub
ob2 Corylus avellana 'Contorta' 100-125 5 x 1ub
ob3 Hamamelis intermedia 'Pallida' 100-125 5 x 1ub
ob4 Hamamelis x intermedia 'Westerstede' 100-125 Strukvorm

Wahrgang, waterpeil -0,10 m NAP

Wijz.	Getekend	Datum	Omschrijving
K			
J			
I	ing. C.W. Kerkhof	08-11-2022	
H	ing. C.W. Kerkhof	06-04-2022	
G	ing. C.W. Kerkhof	29-03-2022	
F	ing. C.W. Kerkhof	06-07-2021	
E	ing. C.W. Kerkhof	18-06-2021	
D	ing. C.W. Kerkhof	22-04-2021	
C	ing. C.W. Kerkhof	21-02-2021	
B	ing. C.W. Kerkhof	17-02-2021	
A	ing. C.W. Kerkhof	05-11-2020	

0 12.5m 25m

SCHAAL 1:500

- Maten in meters tenzij anders aangegeven
- Hoogtemaatvoering in meters t.o.v. NAP
- Coordinaten in meters t.o.v. rijksdriehoekenstelsel
- Hoeken aangegeven in graden (360° stelsel)

Opdrachtgever
Gemeente Lansingerland

Project
144 woningen plan Buyten Wilderszijde

Onderdeel
Definitief Ontwerp Inrichtingsplan (DOIP)

Omschrijving
Bovenaanzicht

Status	Definitief	Getekend door	ing. C.W. Kerkhof
Datum	15-07-2020	Gecontroleerd door	ir. D.J. Biron
		Goedgekeurd door	ir. D.J. Biron
Schaal	Formaat	Projectcode	Tekeningnummer
1:500	A1	111904	20011

Bladnummer 1/3

Witteveen+Bos Raadgevende ingenieurs B.V.
Hoogoorddreef 15 | Postbus 12205 | 1100 AE Amsterdam | +31 (0)20 312 55 55 | www.witteveenbos.com | KvK 38020751