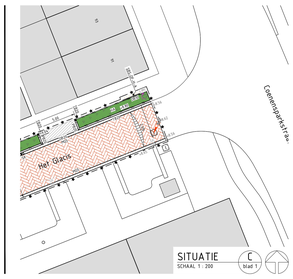

Legenda

Algemeen

- Werkgrens
- Ondergrond BGT, BRT
- Bebouwing bestaand inclusief entree aanbouwing
- Demarcatie parkeergarage
- Kadastrale grenzen aan deze gegevens kunnen geen rechten worden ontleend
- Hoogtematen incl. hoogtelijnen, alle hoogtes zijn in meters t.o.v. NAP, tenzij anders aangegeven
- Hoogtematen bestaand incl. hoogtelijnen, alle hoogtes zijn in meters t.o.v. NAP, tenzij anders aangegeven
- Afschuining afschuiningsrichting en percentage
- Maailijn aantal in meters
- Bochtstraal aantal in meters
- Detailaanduiding
- Profielaanduiding

Kabels en leidingen

- Terreinkast bestaand
- Terreinkast bestaand
- Terreinkast nieuw door derden
- HWA inspectieput bestaand aufdraiding op hoogte stelen, incl. dekselhoogte
- IT inspectieput bestaand aufdraiding op hoogte stelen, incl. dekselhoogte
- DWA inspectieput bestaand aufdraiding op hoogte stelen, incl. dekselhoogte
- DWA inspectieput nieuw afgelaten aufdraiding, incl. dekselhoogte
- Straatkolk bestaand type STR-DUX/TR kg. afm. 300x300mm
- Straatkolk nieuw type STR-DUX/TR kg. afm. 300x300mm
- Sloteg type TRK.V77 sg. afm. 350x350mm
- Uitstroomvoorziening HWA.riool zoeklinen detail 2, zie tekening 2024.0170.A7.01 B1.2

Grondwerk

- Talud antigraveni/aanvullen, met talud aanbouding
- Wadi antigraveni/aanvullen, incl. bodembewerking, met talud aanbouding

Verharding

- Knoptijn
- Herstraten aansluiten aan bestaande situatie, herstraten, banden stelen
- Halfverharding, voetpad gebonden, fraction 0/16, laagdikte 30 mm, onderlaag fraction 0/16, laagdikte 120mm
- Halfverharding, hoogwerkerbaan, bestaand Grasweide split, fraction 16/25 mm, laagdikte 300mm, inclusief bestrijdbaar
- Halfverharding, hoogwerkerbaan Grasweide split, fraction 16/25 mm, laagdikte 300mm, inclusief bestrijdbaar, incl. afstroomen met rubberlaar en dropsen conform plantenplatte
- Gesloten verharding, voetpad gewapend beton, in het werk gestort, inclusief grijs, afwerking met een fijne bezemstreek haaks op de looprichting
- Gesloten verharding, fietspad gewapend beton, in het werk gestort, inclusief nieuwe hoogte aanbringen, 100mm, kleur zwart
- Elementenverharding, bestaand straatbakstenen, dikformaat, kepenverband, kleur "Radbrei"
- Elementenverharding, woonstraten straatbakstenen, dikformaat, kepenverband, kleur "Radbrei"
- Elementenverharding, woonstraten straatbakstenen, dikformaat, kepenverband, kleur "Radbrei"
- Elementenverharding, woonstraten straatbakstenen, dikformaat, kepenverband, kleur "Radbrei"
- Elementenverharding, bestaand straatbakstenen, dikformaat, stalbaksportband, kleur "Aurelia"
- Elementenverharding, parkeervakken straatbakstenen, dikformaat, stalbaksportband, kleur "Aurelia" Kleur Rekenkamer Gemeentebeleg d.d.n. 585 w1
- Elementenverharding, voetgangersgebied straatbakstenen, dikformaat, halfsteenverband, kleur "Aurelia"
- Elementenverharding, voetgangersgebied straatbakstenen, dikformaat, stalbaksportband, kleur "Aurelia"
- Elementenverharding, grasverstekkingstegel type Pinwheel, gerecycled HDPE/LDPE, afm. 500x500x70mm opgevuld met grasmengsel, mengsel conform plantenplatte Eurograss Maximixer
- Elementenverharding, grasverstekkingstegel type Pinwheel, gerecycled HDPE/LDPE, afm. 500x500x70mm opgevuld met grasmengsel, mengsel conform plantenplatte Eurograss Maximixer
- Elementenverharding, betonsteel betonsteel, afm. 600x300x80mm, kleur zwart
- Elementenverharding, metegoel betonsteel, 5 schanen, dikformaat, kleur "Radbrei"
- Kantopsluiting, opsluitbanden, bestaand OBS: afm. 100x250x1000mm, met betonschoring kleur zwart, incl. hoek- en bochtstukken
- Kantopsluiting, opsluitbanden OBS: afm. 100x250x1000mm, met betonschoring kleur zwart, incl. hoek- en bochtstukken
- Kantopsluiting, trotterbanden, bestaand TBS: afm. 100/200x250/300mm met betonschoring, kleur zwart, incl. hoek- en bochtstukken
- Kantopsluiting, trotterbanden, bestaand UBS/OBS/OS: betrek, kleur zwart, met kleurvaste deklaag
- Kantopsluiting, trotterbanden UBS/OBS/OS: betrek, kleur zwart, met kleurvaste deklaag
- Kantopsluiting, perronband 100/200x250 mm, betrek, kleur zwart, met kleurvaste deklaag
- Kantopsluiting, eindverloopband 100/200x250 mm, betrek, kleur zwart, met kleurvaste deklaag EVB1 links, EVB2 rechts
- Kantopsluiting, inritbanden afm. 100x200x300mm met betonschoring, kleur zwart
- Kantopsluiting, verlosbanden verlosgebanden + B-trotterbanden 100/200x250/300mm v.v. betonschoring, kleur zwart, met kleurvaste deklaag VB1 links, VB2 rechts MB2B: middenband, afm. 200x100x400 mm

Terreininrichting

- Parkeerautomaat door derden
- Verkeersbord diverse, incl. onderbordjes
- Zwerfkei hoogte, afm. ca. 0.70-0.90m
- Overstort dahlia door bouwer
- Kinetic wheel tuinfirma
- Lichtmast bestaand
- Lichtmast bestaand armatuur DLO1 B6F dropper
- Lichtmast nieuw paalfoppenarmatuur, type Schréder Aura 5TR, kleur RAL9010 (zwartgrijs), hoogte 5.5m
- Lichtmast nieuw, Wijershof paalfoppenarmatuur, type Schréder Aura 5X2, kleur RAL9010 (zwartgrijs), hoogte 5.5m
- Lichtmast bestaand, Het Glacis
- Bolder nieuw type Salsa Eco, hoogte 1m, bestaande bolders (7st) langs dijk opnieuw en herplaatsen langs betonpaden, tekort aanvullen
- Bolder nieuw type Salsa Hoch, hoogte 1m
- Speelinrichting conform uitwerking, zie tekening 2024.0170.A7.01 B1.4 - speelplekken
- Fietsbeugels bestaand type Lees (onder beschrijving), afm. breedte 600mm, hoogte 850mm, kleur RAL9010 (zwartgrijs), incl. betonsteel
- Fietsbeugels nieuw type Lees (onder beschrijving), afm. breedte 600mm, hoogte 850mm, kleur RAL9010 (zwartgrijs), incl. betonsteel
- Zitelementen, bouwbank zwaar kunststof, rechtstreekmodelje
- Trapelement, prefab betrek, afm. 1200x3000x1000mm, kleur grijs
- Zitelementen houtenbank, specificaties volgen
- Afvalbakken type en kleur conform wat de rest van de wijk, specificaties volgen
- Afzetpaal bestaand
- Afzetpaal nieuw Afzetpaal, type Bruko Bruker rond 90mm met bekop, weglin 80m, coating rio 9 zwart voetsluitsystem, met bodemplu in betonsteel 30x30x30cm, gepoedercoat in RAL9010 (zwartgrijs), bev. Falco

Groenvoorzieningen

- Boom bestaand
- Boom incl. voorzaanbinding, soorten en maten volgens de plantenlijst
- Heester bestaand
- Heester incl. voorzaanbinding, soorten en maten volgens de plantenlijst
- Heesterbonder bestaand
- Heesterbonder soorten en maten volgens de plantenlijst
- Hagen snoeiing, centimeter van medoen, vrijdoorsten en tegelrij
- Grasvegetatie bestaand Grasmengsel gazon, mengsel Cryptt Haack MS
- Grasvegetatie bestaand
- Grasvegetatie nieuw Grasmengsel gazon, mengsel Aduarta Naturgrün 2
- Grasvegetatie nieuw Grasmengsel gazon, mengsel Eurograss Maximixer

Codering bomen
Bomen, meerstamigen en voortuinen

Bomen 1e grootte (> 15m. hoog)

afkorting	wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
Acpl	Acer pseudoplatanus	Gewone esdoorn
Algl	Alnus glutinosa	Zwarte els
Popn	Populus nigra	Zwarte populier

Bomen 2e grootte (10-15m. hoog)

afkorting	wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
Acpl	Acer pseudoplatanus 'Rubrum Boyer'	Gewone esdoorn
Acpn	Acer platanoides 'Princeton Gold'	Noorse esdoorn
Cbju	Carpinus betulus	Beukenblaadeiker
Fexo	Fraxinus excelsior	Gewone es
PAbp	Prunus avium	Zoete kers
PYch	Pyrus calleryana 'Chanticleer'	Sierpeer
SOal	Sorbus aucuparia	Eindstadige lijsterbes

Bomen 3e grootte (6-10m. hoog)

afkorting	wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
ACdb	Acer platanoides 'Crimson King'	Noorse esdoorn
ACpl	Acer pseudoplatanus 'Esbern's Column'	Gewone esdoorn
CAsc	Carpinus betulus 'Frans Fontaine'	Hollandse hoofdbeukenhaag
PBpd	Prunus 'Etna'	Kopjes
PBkro	Prunus 'Kriter Boskoop'	Kopjes
SOde	Sorbus 'Dodong'	Lijsterbes

Meerstamigen

afkorting	wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
CAfa	Carpinus betulus 'Fastigiata'	Haagbeuk
CDsa	Cornus kousa	Japse kornoelje
CDac	Corylus avellana	Hazelaar
CRmo	Crataegus monogyna	Meidoorn
SAnc	Sambucus nigra	Gewone vlier
VOop	Viburnum opulus	Geldersse roos

Kiefbomen

afkorting	wetenschappelijke naam	Nederlandse naam
Sa	Salix alba	Kriekwilg

revisie	tekenaar	datum	omschrijving
Ontwerp	Gemeente	20-06-2024	H.HOEK_DD_NOS_WHYN_TL
Definitief	Kaarten	26-06-2024	H.HOEK_DD_NOS_WHYN_TL
Uitvoering	Kaarten	11-03-2025	H.HOEK_Wijk_Zuiden_Noorderhaven_Zwaanpark_VOP+
BGT	Kaarten	25-06-2025	H.HOEK_BGT_2025
BGT	Kaarten	25-06-2025	H.HOEK-BGT_2025+NZO

ondertekeningen	handtrif	datum	omschrijving

Noorderhaven Zutphen

Zwaanpark
Aanlegtekening

Niet voor uitvoering
alle maten en peilen in het werk controleren; afwijkingen direkt melden aan de directie

projectnr.	2024.0170	discipline	tekening
dos nr.	2024.0170-A7.01 B1a	schaal	A1 - 1:200
gemaakt		tekenaar	
gecontroleerd		formaat	841x594x(594) mm
status	concept	datum	23.01.2025

SMITS RINSMA
Zutphen
contact: T. +31 (0)575 585220 E. info@smitsrinsma.nl W. www.smitsrinsma.nl

G:\2024\2024.0170 Hgemeente\Noorderhaven Zutphen\13 Tekeningen\2024.0170-A7.01 B1a.dwg