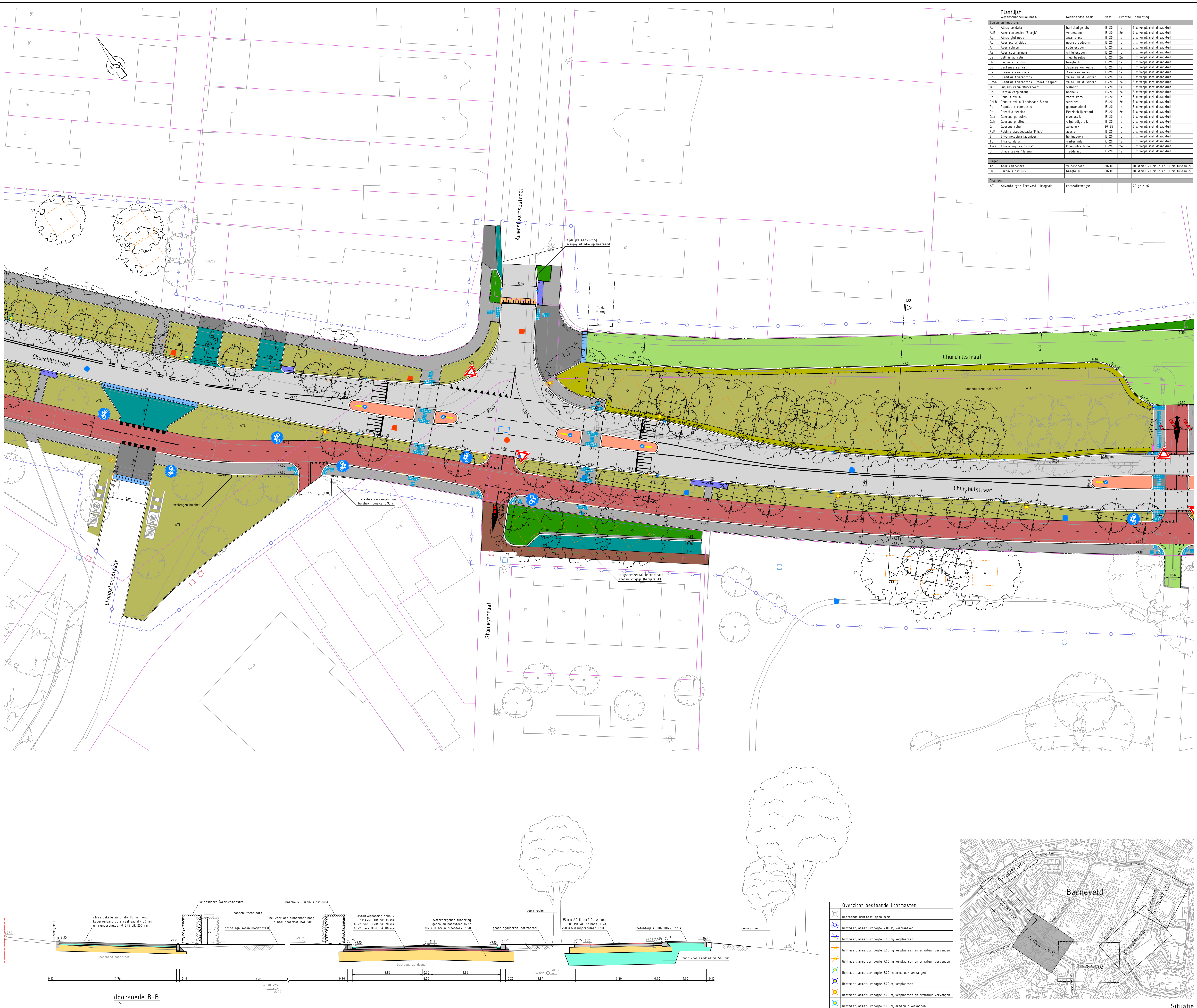




Plantlijst	Wetenschappelijke naam	Nederlandse naam	Maat	Grootte	Toelichting
Bomen en heesters					
Ac	Alnus cordata	hartbladde els	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
AcF	Acer campestre 'Flamula'	veldsdoorn	10-20	2e	3 x versj. met draadkult
Ag	Alnus glutinosa	zwarte els	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
As	Acer glaberrimum	roze esdoorn	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
Ar	Acer rubrum	rode esdoorn	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
As	Acer saccharinum	witte esdoorn	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
Ca	Celtis australis	freurkazelar	10-20	2e	3 x versj. met draadkult
CS	Carpinus betulus	haagbeuk	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
Ca	Caulonia saligna	Japane hennep	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
Fa	Fraxinus americana	Amerikaanse es	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
Gr	Gleditsia triacanthos	Valer Christidoorn	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
GrP	Gleditsia triacanthos 'Street Keeper'	Valer Christidoorn	10-20	2e	3 x versj. met draadkult
JB	Juglans regia 'Bucanera'	walnoot	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
Sc	Salix caprea	hoopeik	10-20	2e	3 x versj. met draadkult
Pa	Prunus avium	zoete kers	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
PaB	Prunus avium 'Landscape Bloom'	senkers	10-20	2e	3 x versj. met draadkult
PE	Populus x canadensis	grauwe abed	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
PP	Parrotia persica	Perzisch jasnoot	10-20	2e	3 x versj. met draadkult
Qa	Quercus palustris	nier-oek	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
Qm	Quercus phillyria	velgplaatje ek	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
Qr	Quercus robur	zeneriek	20-25	1e	3 x versj. met draadkult
Ref	Rehderia pinnatifida 'Tribus'	zachtia	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
St	Stypholobium japonicum	herengroen	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
Tc	Tilia cordata	witlerinde	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
Tm	Tilia mongolica 'Thota'	Thongotse inde	10-20	2e	3 x versj. met draadkult
Uhl	Ulmus laevis 'Hollenz'	vladeriep	10-20	1e	3 x versj. met draadkult
Noppen					
Ac	Acer campestre	veldsdoorn	80-100	10 st/m2	20 cm in en 30 cm tussen rij
CS	Carpinus betulus	haagbeuk	80-100	10 st/m2	20 cm in en 30 cm tussen rij
Grassen					
ATL	Advanta type Tredvax 'Limagran'	recreatiemengsel		20 gr / m2	

Legenda

rijweg, asfalt

rijweg straatbakstenen of roodbruin, keperverband (bergerbrik bestaande stenen langspokeerakken)

rijweg betonstraalstenen of roodbruin, ellobogverband (bergerbrik)

rijweg / inrij betonstraalstenen, k/v grjs, ellobogverband of keperverband

parkeerak, betonstraalstenen, k/v zwart, ellobogverband

fietspad, asfalt, onderlaag AC22-A dik 85, deklaag AC1-A rood dik 95

fietspad, beton rood dik 200

fietspad, betonstraalstenen (dubbelkierl, dik 80, rood, halfsteensverband in strooelagen)

trotoir, betontegels 300 x 300 x 45, grjs, halfsteensverband in strooelagen

trotoir, betontegels 300 x 300 x 46, grjs, halfsteensverband in strooelagen

crekprint (cobbestone halfsteensverband) lichtrood

bergras type B3 Highway 3 "Limagran Advanta"

plantsoen, haag met voortlandouding

plantsoen, bepaling

asfaltdeemp, hoog 80, breed 2.45 m

prefab beton drempelbepaling met straatsteentegel 1000 x 1000 x 120-200

irrisband 180/200-400 x 500 x 250

opsluitband 100 x 200 grjs

opsluitband 120 x 250 grjs

opsluitband 200 x 200 grjs (lichtband 200 x 250)

trotoirband 50/200 x 200 grjs

trotoirband 180/200 x 200 grjs

trotoirband RWS 15/225 x 140 grjs (p.v. verkeersgeleider), vrijrijen met hechtkorrel (Poltec 777)

trotoirband Profil peroband 455 x 330 grjs (lecon)

trotoirband verloopband grjs

irrisverloopband 180/200 x 250, grjs (links, midden en rechts)

irrisverloopband 50/200 x 200, grjs (links, midden en rechts)

verloopband irris, irrisverloopband betontegels 300 x 300 x 45, grjs, breed 120 m, 1 rij markeringstege, noppen, 300 x 300 x 45 wit

containerspelijslaats, betontegels 300 x 300 x 45, grjs, halfsteensverband in strooelagen aan weerszijden gekanteld met sybboelgele (mets-container dik 80) in berm opsluitend d.v. opsluitband 100 x 200

markeringstege, noppen, 300 x 300 x 45, wit resp. geleidelstege (pofit) 300 x 300 x 45, wit

betontege, busperron, 300 x 300 x 40, zwart en wit

wegmarkering, langstreep 100 - 100, thermoplastisch materiaal, wit, breed 0.10 m

wegmarkering, langstreep 100 - 100, thermoplastisch materiaal, wit, breed 0.10 m

wegmarkering, langstreep onderbroken, thermoplastisch materiaal, wit, breed 0.10 m

wegmarkering, dwars, kanalisatie 0.50 - 0.50, thermoplastisch materiaal, wit, breed 0.10 m

wegmarkering, dwars, zonebepaling, thermoplastisch materiaal, wit, breed 0.15 en 0.30 m

wegmarkering, dwars, driehoek, resp. 0.30 en 0.50, thermoplastisch materiaal, wit

wegmarkering, dwars, blok 0.50 x 0.50, thermoplastisch materiaal, wit

wegmarkering, dwars, zebra 0.50 x 4.00, thermoplastisch materiaal, wit

g.v. putrand v.a. resp. h.a. en dra. inwaden in asfaltverharding (type TBS PI 9513 RU o.g.) of op hoogte stellen in elementverharding of groen (type TBS RB-1223-VR-VEPRO o.g.)

Aquiflow w/lok, straatkolk beton 300 x 450 x 850 v.v. g.v. rooster met waanroef resp. trotoirband beton 300 x 450 x 150, aansluitend op beekhoofd 120 x 350 x 100 in waterbergende fundering

bestaande lichtmast verplaatsen en / of armatuur vervangen

armatuurhoogte 4.00 m resp. 4.00 m, 1.50 m en 8.00 m (zie tabel elders in deze tekening)

verhardingshoogte in m t.v. NAP

vaste fopsopdaal fixeest verkeerszuil 8801 Ø 160 mm rood/wit

RdI resp. verplaatsbare fopsopdaal model 100 rood/wit (RdI)

halwerk - HUP : dubbelraafnaaf hoog 1.10 m aan binnenzijde haag, kleur RAL 9005

- overig (beplantings) : laag bushek hoog ca. 0.50 m, kleur RAL 9005

verleerwingschem HEPE dik 2 mm hoog 8.80 m

lichtmast bestaand

situatie bestaand

perceelgrens

verkeersgrens

boom bestaand (bladloos)

boom rozen

boom te grootte met voortlandouding in groenplaatsverharding, boomrand, tot 0.15 m boven GRL, max. 100 m diep, bovengronds watergeefsysteem (geïrrand PE 3 mel) en bovengronds verankering (verankering en maaspafjes: zie "standaard ontwerp- en materialen"), vastzetten met autogreepband

boom te grootte met voortlandouding in groenplaatsverharding, boomrand, tot 0.15 m boven GRL, max. 100 m diep, bovengronds watergeefsysteem (geïrrand PE 3 mel) en bovengronds verankering (verankering en maaspafjes: zie "standaard ontwerp- en materialen"), vastzetten met autogreepband

boom te grootte met voortlandouding in groenplaatsverharding, bestaande grond regeppen, doorsnijden met Sabotrade Arisul (ca. 0.05 m/bodem), plantgat afmeting ca. 30.00 m2 en 0.80 m diep, bovengronds watergeefsysteem (geïrrand PE 3 mel) en bovengronds verankering (verankering en maaspafjes: zie "standaard ontwerp- en materialen"), vastzetten met autogreepband

Overzicht bestaande lichtmasten

bestaande lichtmast, geen actie

lichtmast, armatuurhoogte 4.00 m, verplaatsen

lichtmast, armatuurhoogte 6.00 m, verplaatsen en armatuur vervangen

lichtmast, armatuurhoogte 6.00 m, verplaatsen en armatuur vervangen

lichtmast, armatuurhoogte 7.50 m, verplaatsen en armatuur vervangen

lichtmast, armatuurhoogte 8.00 m, verplaatsen

lichtmast, armatuurhoogte 8.00 m, verplaatsen en armatuur vervangen

lichtmast, armatuurhoogte 8.00 m, armatuur vervangen

doorsnede B-B

1:50

Situatie

1:50

Barneveld

Herinrichting Churchillstraat

Verhardingen en Groen

Definitief Ontwerp

Gekend

WS

Datum

27 januari 2023

Schaal

1: 200

Tekeningnummer

C-726287-002

Status

Definitief

Formaat

A0

Barneveld

Civiel