Materialisatieplan Stationsgebied Hilversum.

Materialisatie, samenhang en referenties voor het ontwerp openbare ruimte

Werkdocument

11-10-21

Afdeling Voorbereiding en Uitvoering



Bouwkundige elementen









Onderlinge samenhang in materialen en vorm





Mediatoevoegingen combineren met bouwkundige voorzieningen





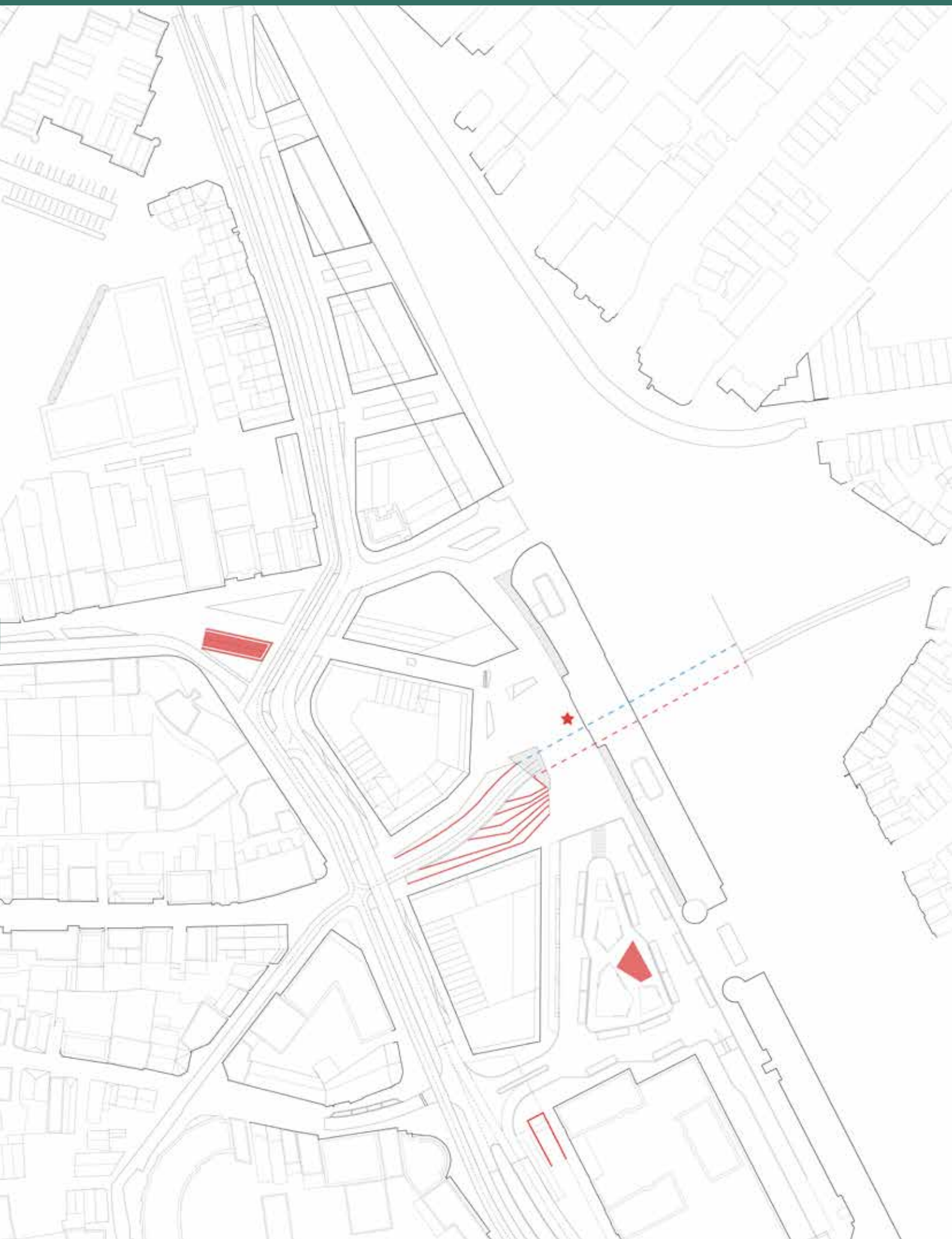






Warme uitstraling materialen





Verhardingen





Donkere (klinker) verharding









Lichte pleinen (natuursteen)











Groen - boomsoorten







Karakteristieke soorten voor Hilversum









Diversiteit in soorten



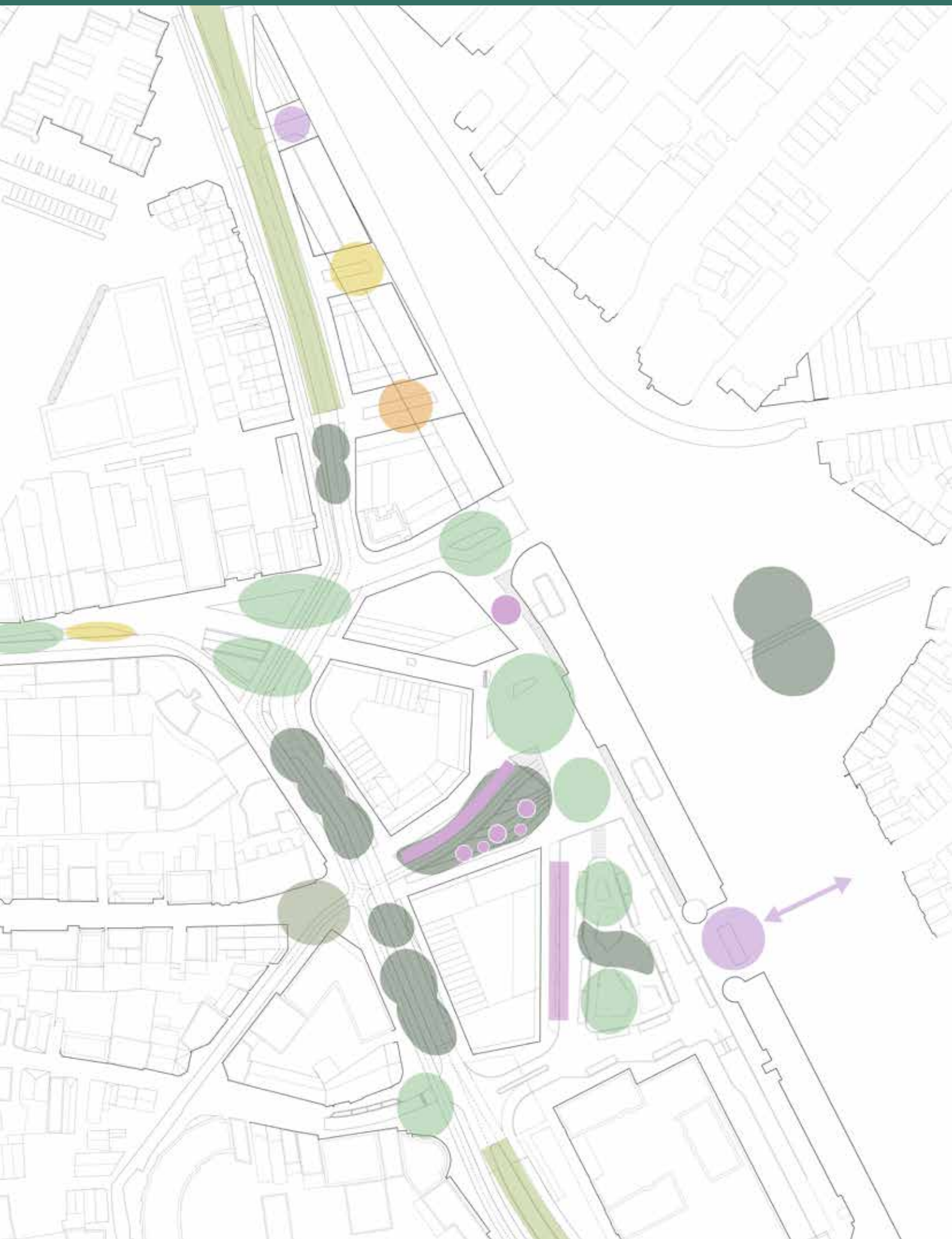












Groen - onderbeplanting



Refererend naar heide









Uitbundige beplanting













Biodiversiteit





















Waterelementen









Integraal ontwerp met openbare ruimte



Doet recht aan het plein







Dynamisch / benutten van natuurlijk reliëf





Waterberging







Verlaagde groenvakken



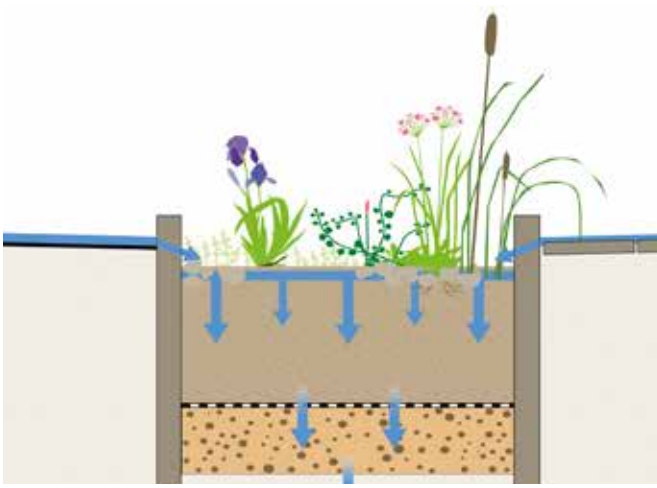




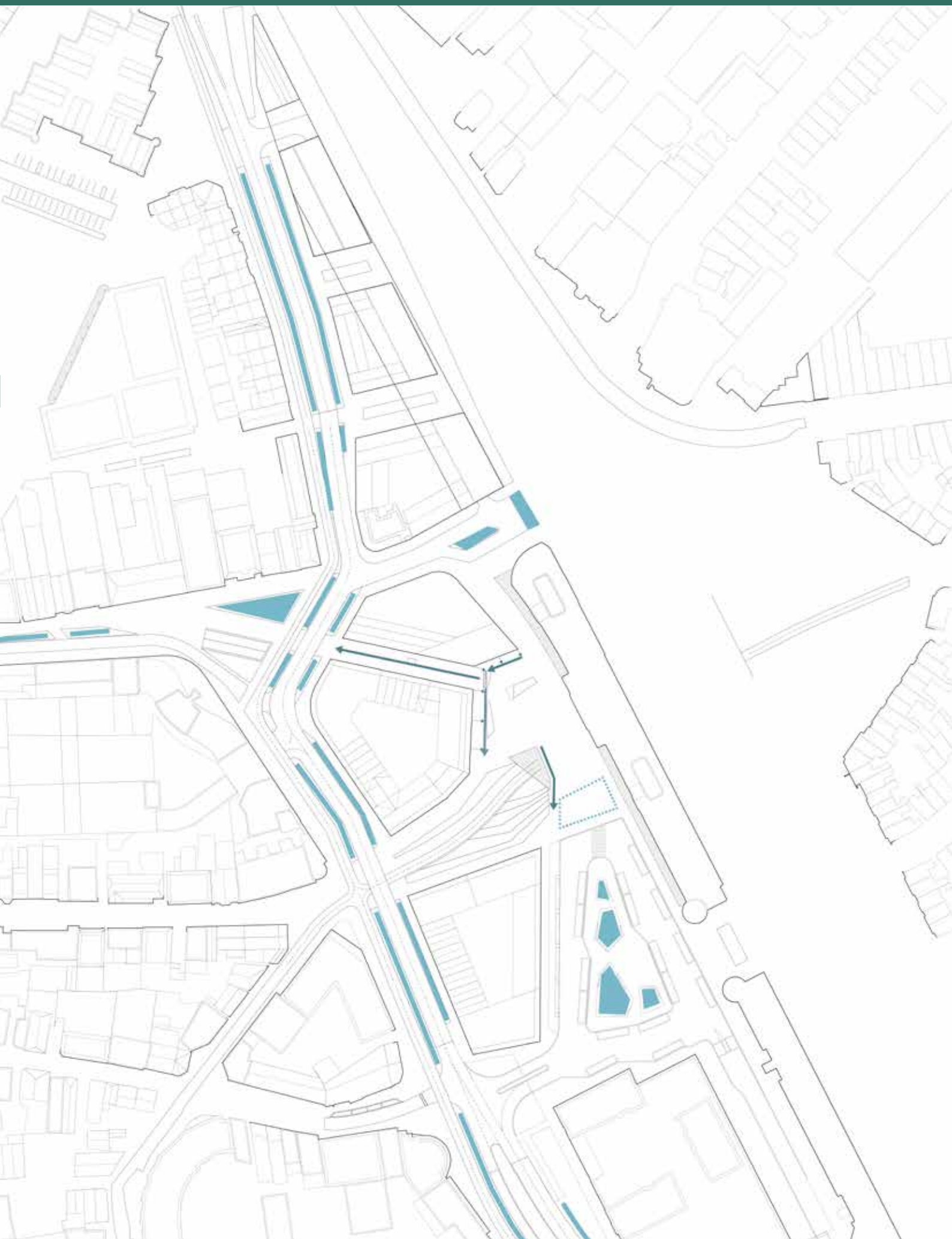


Zichtbaar water afvoeren









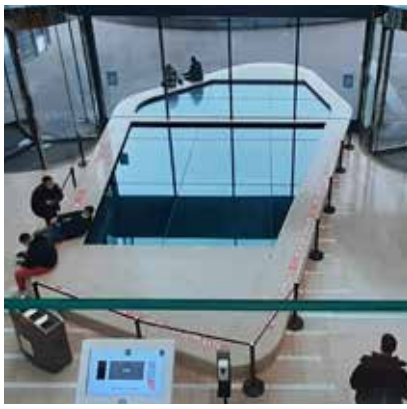
Straatmeubilair







Warme uitstraling





Combinatie met randen plantvakken









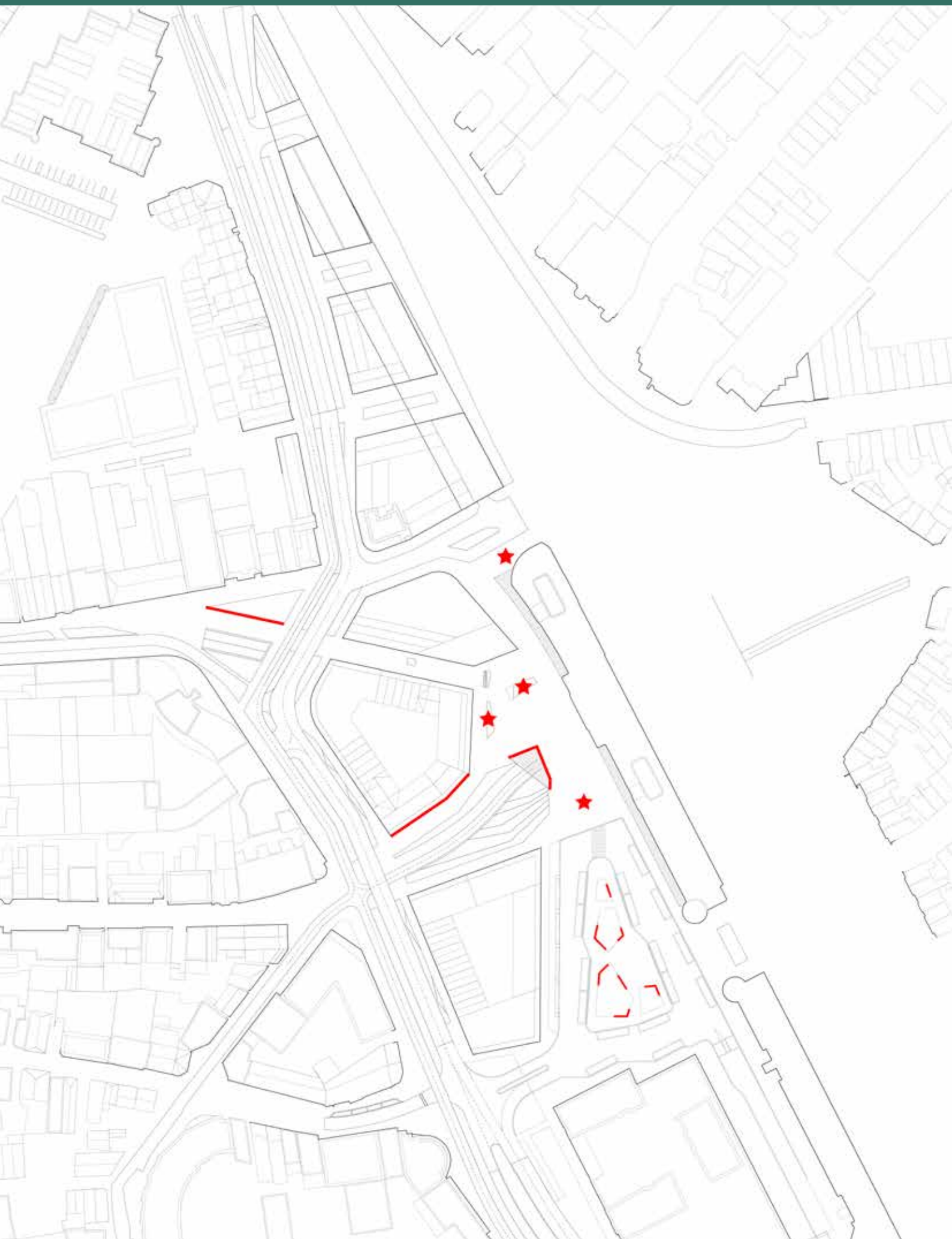












Inclusiviteit / geleide











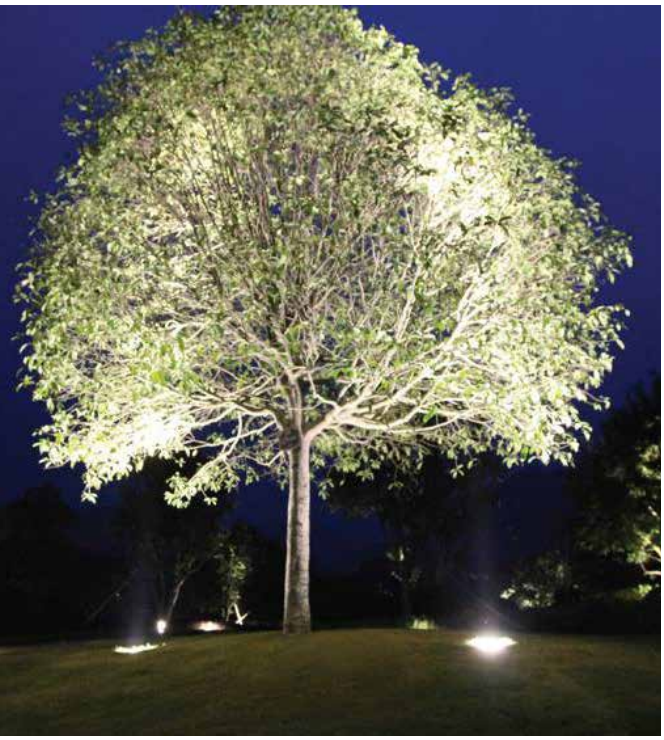


Geleidelijnen mee ontworpen in openbare ruimte





Verlichting / media









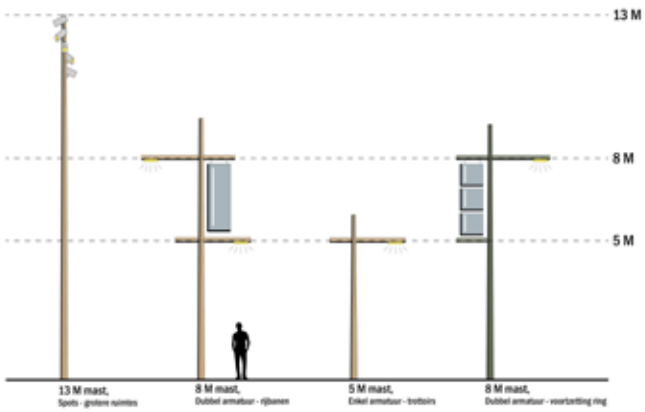






Warme uitstraling (houten masten)

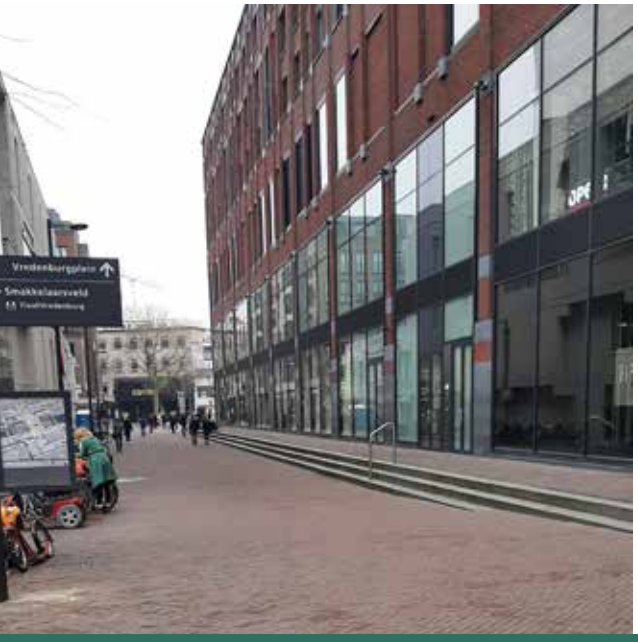
Concept verlichting openbare ruimte - Stationsgebied Hilversum



Meerdere type masten (gebaseerd op zone en functie)



Hoogteverschillen



Hoogteverschil oplossen in maaiveld

Zo min mogelijk trappen

Plein en busstation het vlakst

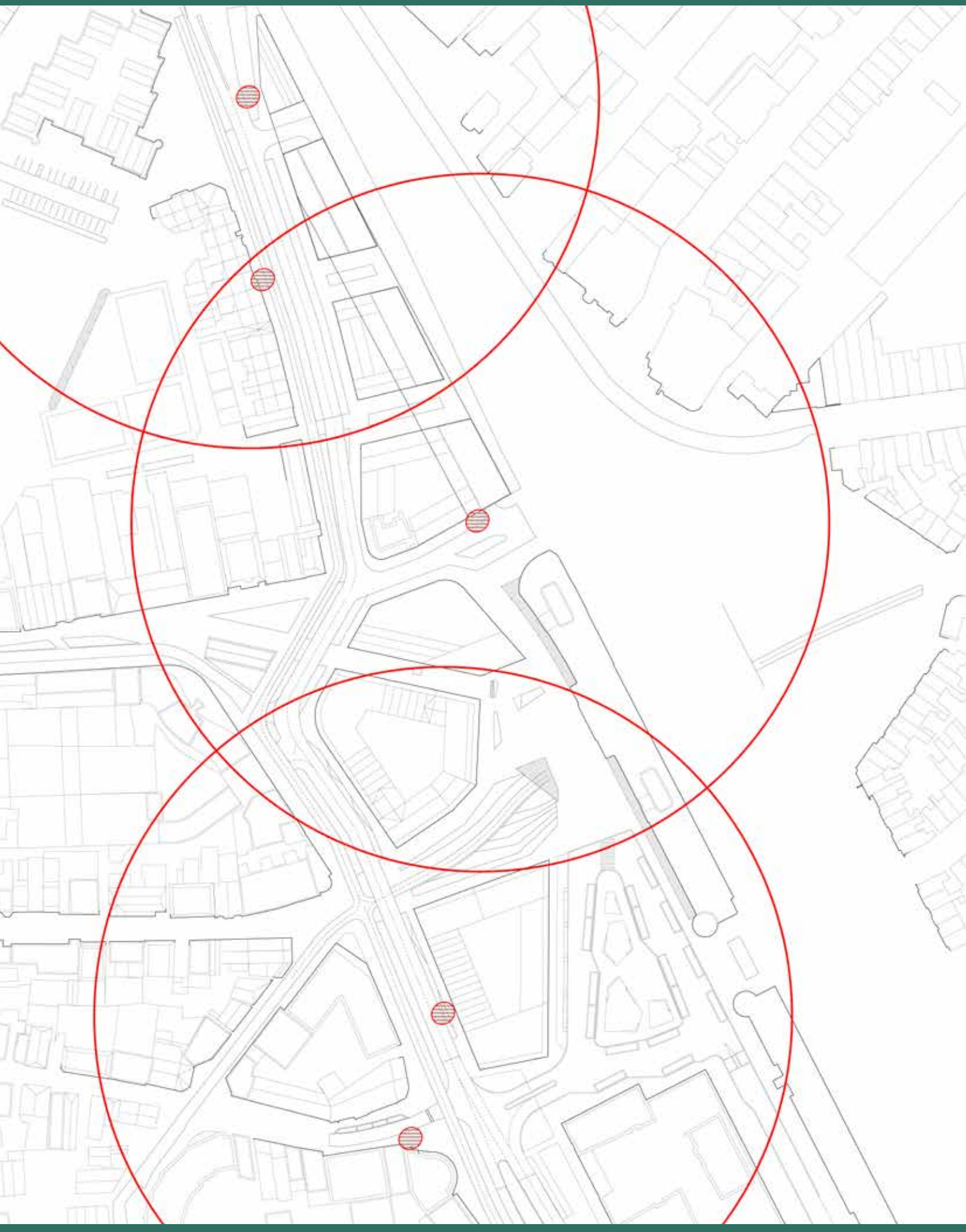


Kunstobjecten




1.
2.
3.

GAD containers

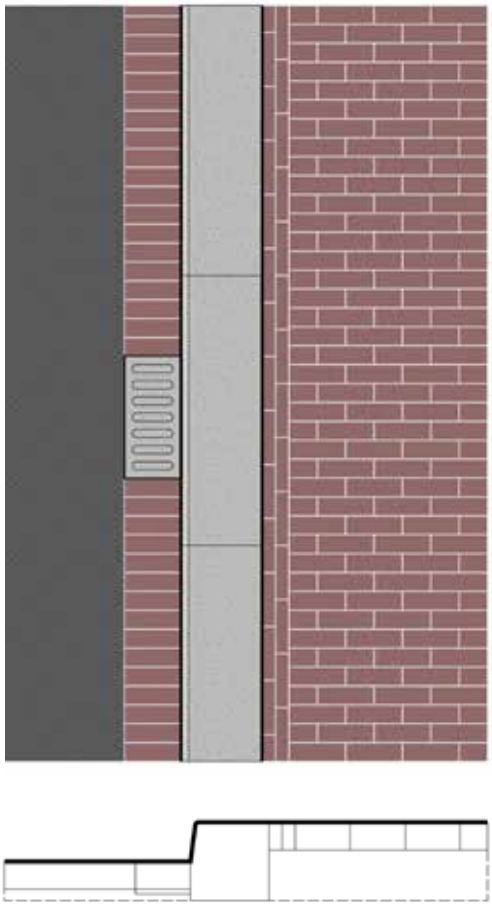


Perscontainers en maximale loopafstanden GAD, 3 Schapenkamp, 3 kiss & ride

001 - Standaard trottoir 28/30 band

Situatie toepasbaar bij ;

Oversteken (verlaagde band)
Locaties waar geen aangrenzend groen-vak is en er niet aan beide zijdes binnen 5 meter een inritconstructie is.



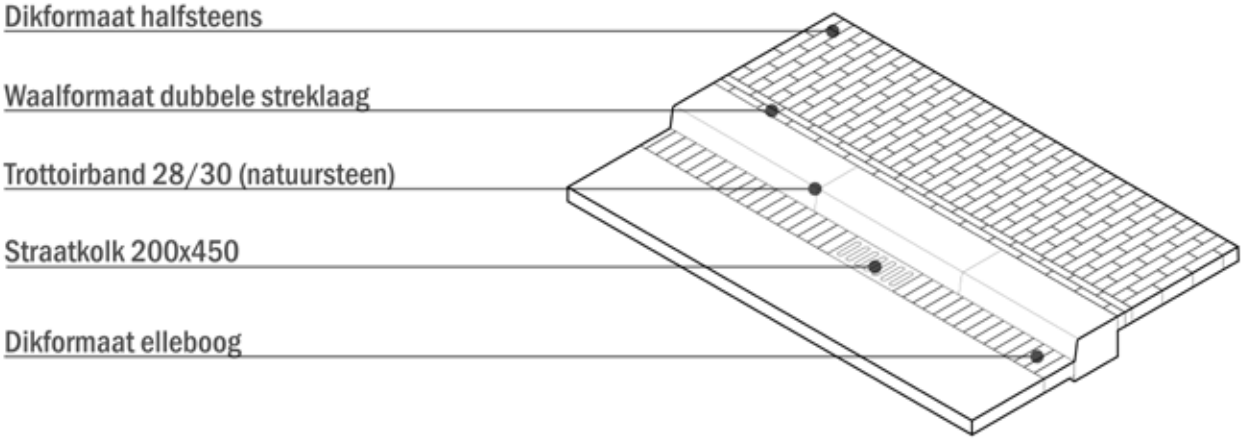
Bestaand uit ;

Mangaan dikformaat (halfsteens)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

Mangaan waalformaat (2 strekken)
(WF A4-12 VDK 1011-1121)

28/30 band (Lichtgrijs graniet)
(kleurcode 563, portugees)

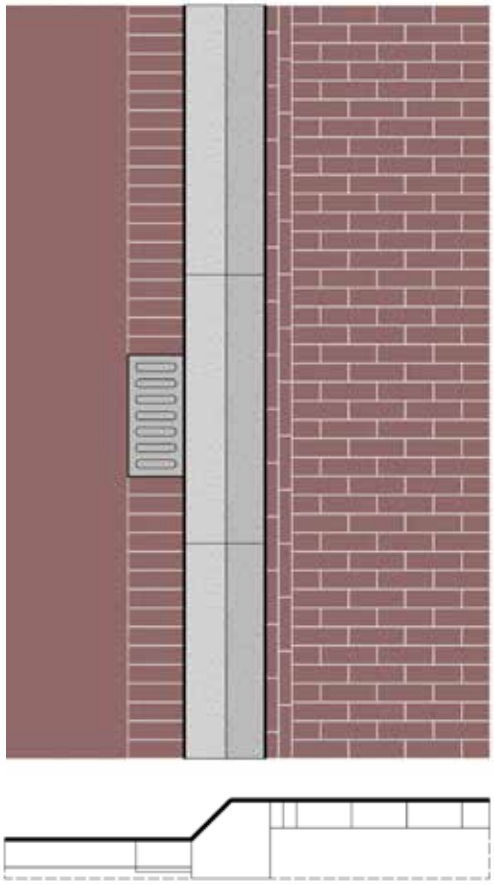
Straatkolk 20x45 (in rollaag dikformaat)
DDC heinenoord



002 - Standaard trottoir RWS band

Situatie toepasbaar bij ;

Plaatsen waar voertuigen het trottoir op moeten kunnen rijden (L&L Leeuwenstraat)



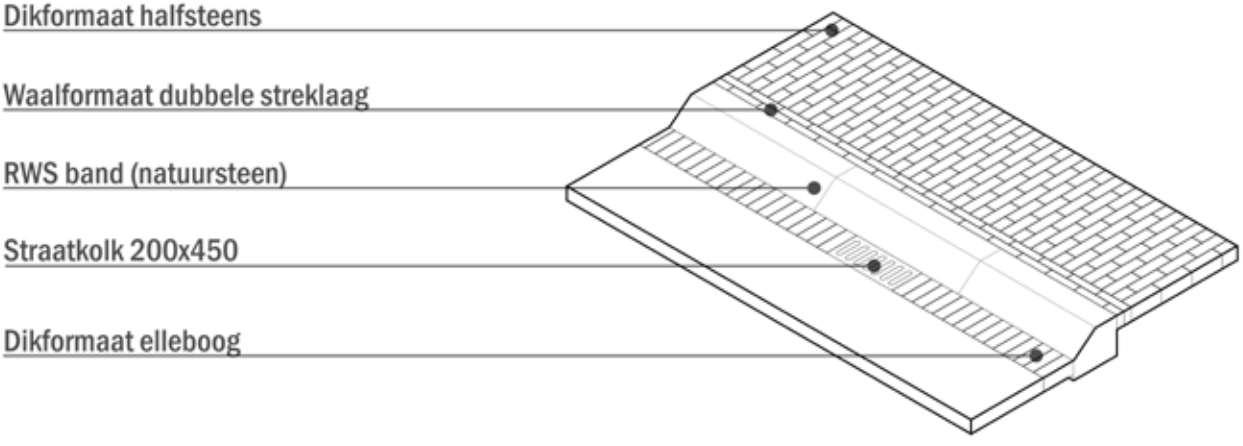
Bestaand uit ;

Mangaan dikformaat (halfsteens)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

Mangaan waalformaat (2 strekken)
(WF A4-12 VDK 1011-1121)

RWS band (Lichtgrijs graniet)
(kleurcode 563, portugees)

Straatkolk 20x45 (in rollaag dikformaat)
DDC heinenoord

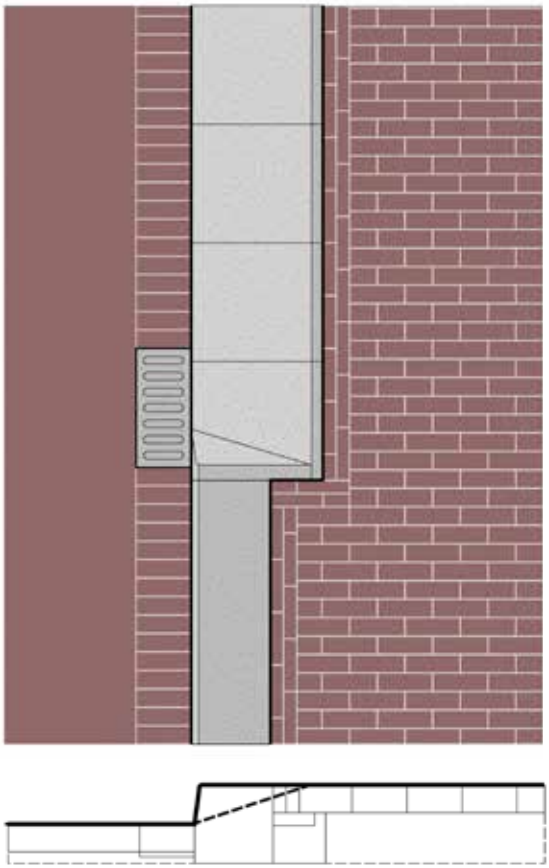


003 - Standaard trottoir inrit band

Situatie toepasbaar bij ;

50 cm inrit toe te passen bij inritten bestemmingsverkeer / laad en los verkeer

70 cm inrit toe te passen bij langsstraten



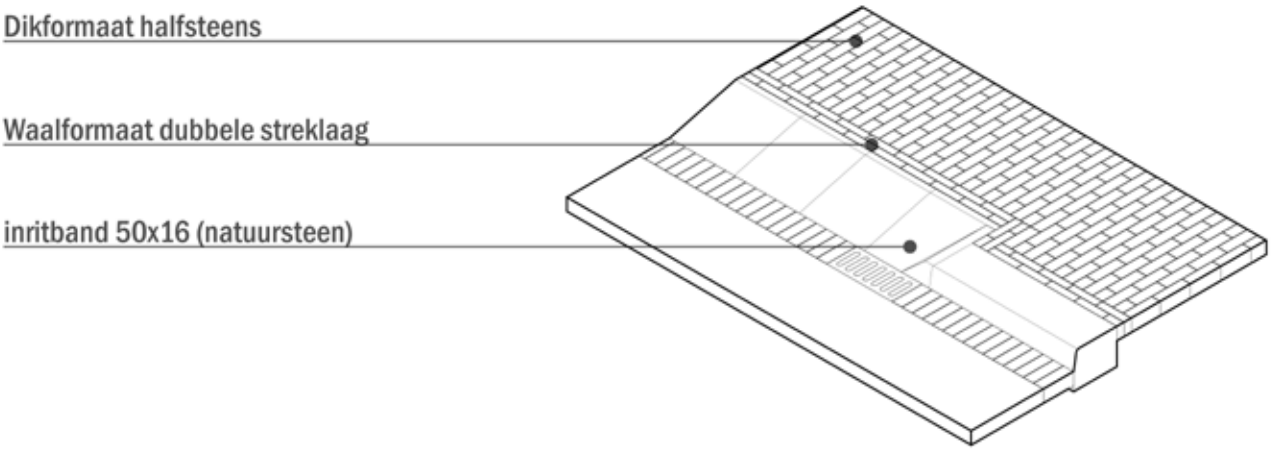
Bestaand uit ;

Mangaan dikformaat (halfsteens)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

Mangaan waalformaat (2 strekken)
(omvouwen bij inrit)
(WF A4-12 VDK 1011-1121)

Inritband 50-70 cm
(kleurcode 563, portugees)

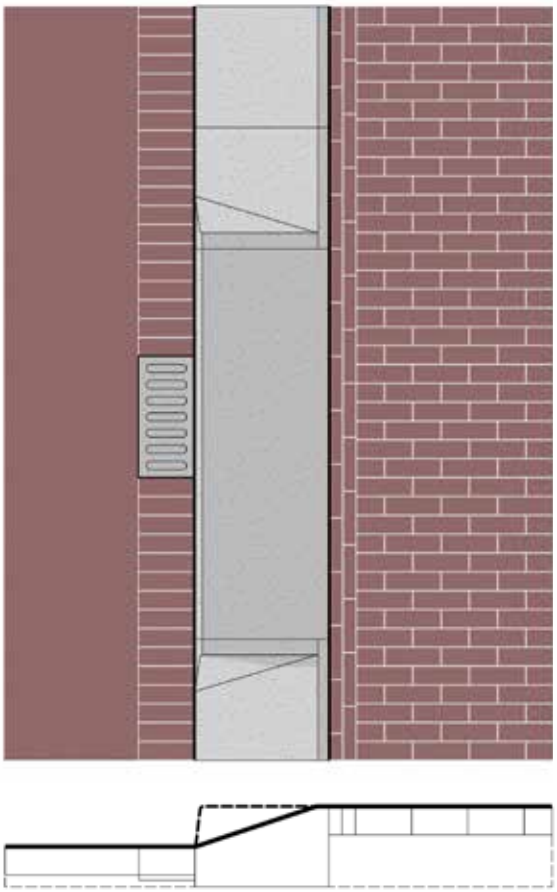
Straatkolk 20x45 (in rollaag dikformaat)
DDC heinenoord



004 - Standaard trottoir inrit band met tussenstuk

Situatie toepasbaar bij ;

Locatie waar de afstand tussen 2 inrit-banden minder dan 10 meter totaal bedraagt. Ook mogelijk detail 006 (groenvak grenzend aan rijbaan) te vervangen met een bredere band.



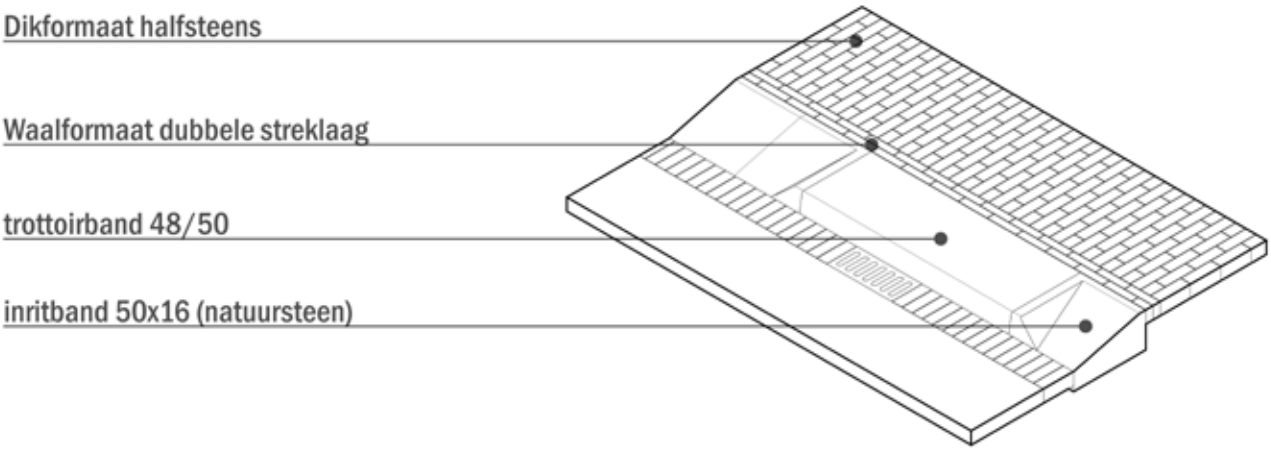
Bestaand uit ;

Mangaan dikformaat (halfsteens)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

Mangaan waalformaat (2 strekken)
(WF A4-12 VDK 1011-1121)

Trottoirband
(breedte afhankelijk van inrittype)
(kleurcode 563, portugees)

Straatkolk 20x45 (in rollaag dikformaat)
DDC heinenoord



005 - Groenvak met kopse rollaag en RWS band

Situatie toepasbaar bij ;

Groenvakken taxistandplaatsen

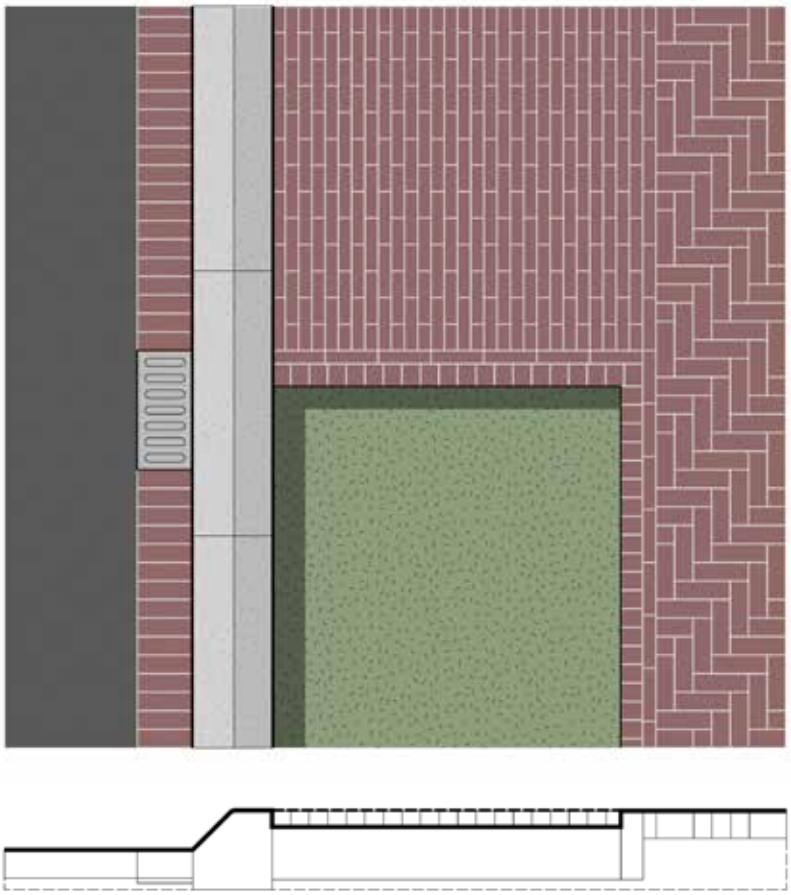
Bestaand uit ;

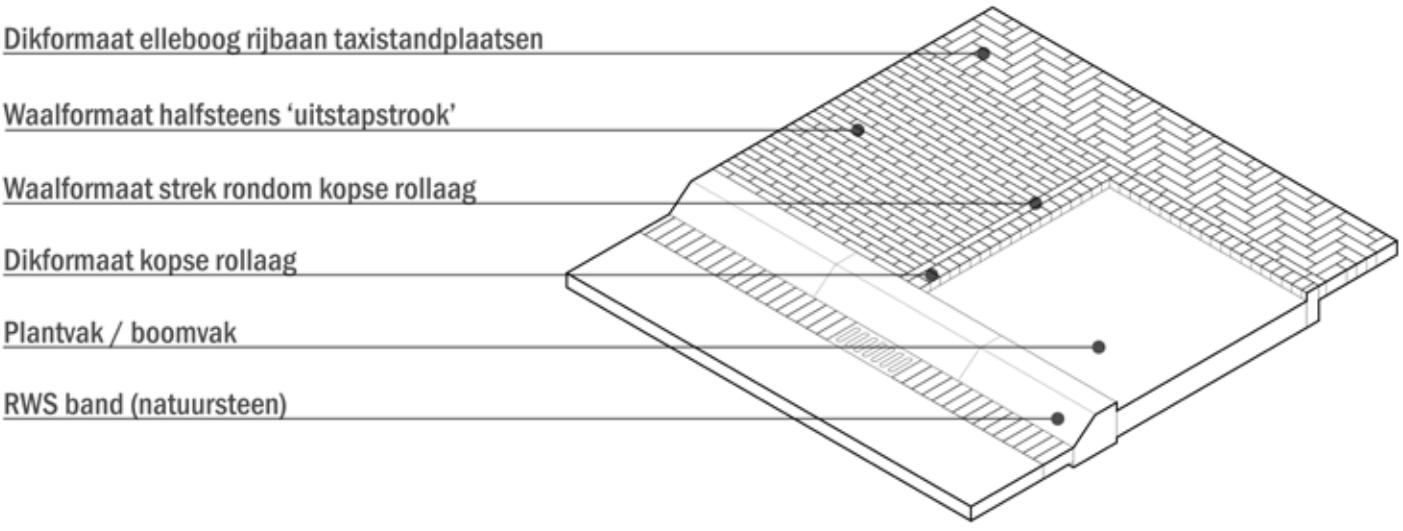
Mangaan dikformaat (elleboog)
(kopse rollaag rondom boomvak)
(rollaag langs opsluitband)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

Mangaan waalformaat (halfsteens)
(streklaag rondom kopse rollaag)
(WF A4-12 VDK 1011-1121)

RWS band (Lichtgrijs graniet)
(kleurcode 563, portugees)

Straatkolk 20x45 (in rollaag dikformaat)
DDC heinenoord





006 - Groenvak grenzend aan rijbaan

Situatie toepasbaar bij ;

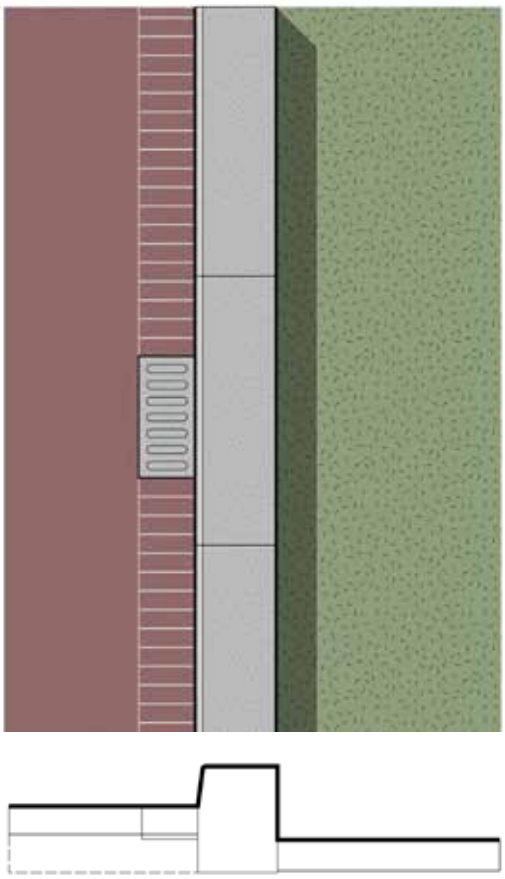
Verdiepte groenvakken langs
Schapenkamp

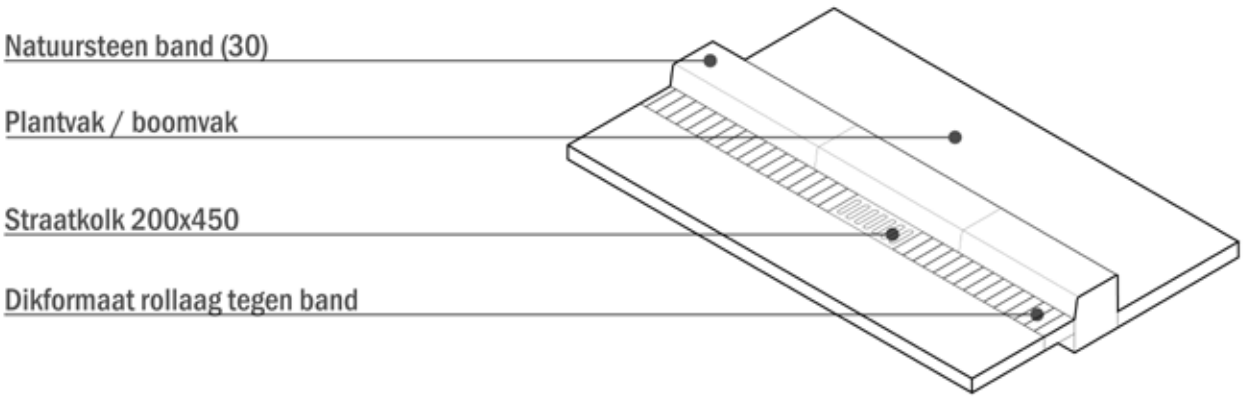
Bestaand uit ;

Mangaan dikformaat (steens)
(rollaag langs opsluitband)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

28/30 band (Lichtgrijs graniet)
(kleurcode 563, portugees)

Straatkolk 20x45 (in rollaag dikformaat)
DDC heinenoord





007 - Bushalte perron indeling

Situatie toepasbaar bij ;

Opstelplaatsen definitief busstation

Bestaand uit ;

Haltetegels 30x30 grijs/wit
(langs busperron)

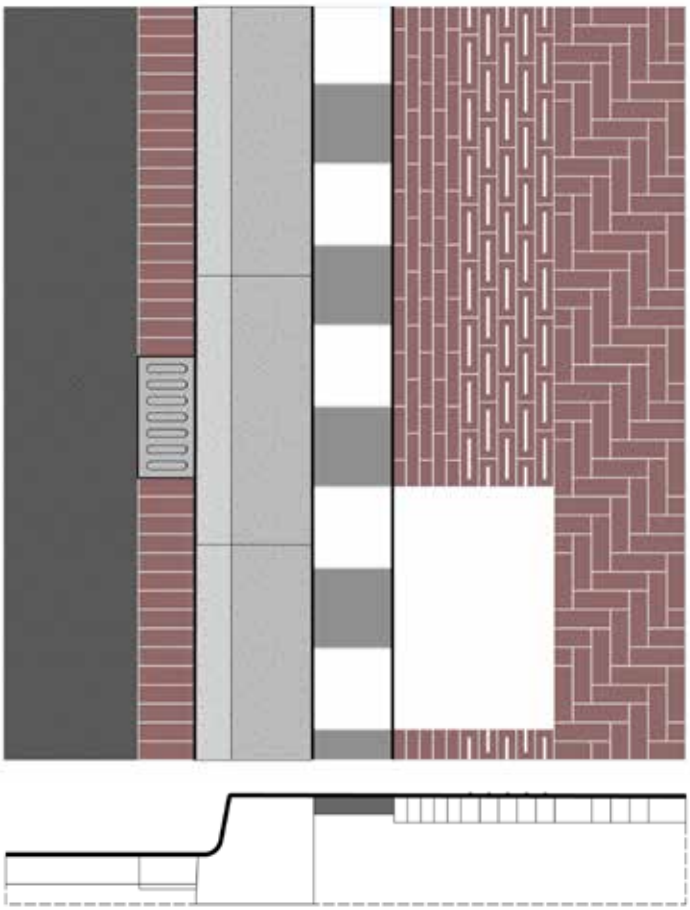
Mangaan waalformaat (halfsteens)
(tussenruimte haltetegel en geleidelijn)
(WF A4-12 VDK 1011-1121)

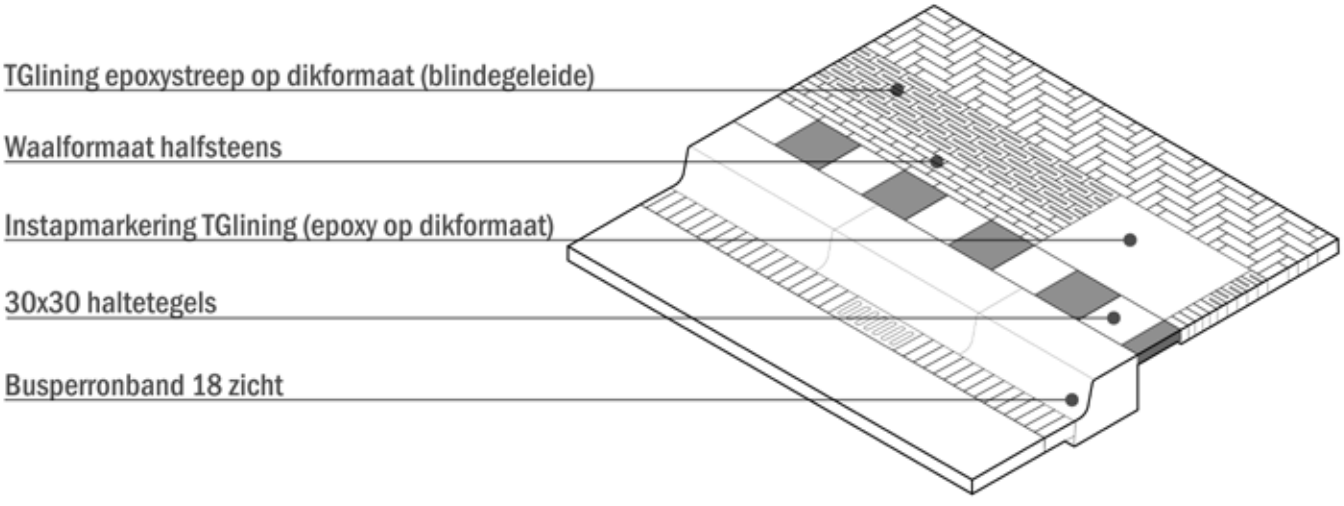
Mangaan dikformaat (steens, elleboog)
(rollaag langs opsluitband, trottoir)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

Mangaan dikformaat + TG-LINING
(halfsteens, Epoxy gestreept)
(Geleidelijnen langs halte)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

Leicon profil perronband
(Lichtgrijs graniet)
(kleurcode 563, portugees)

Straatkolk 20x45 (in rollaag dikformaat)
DDC heinenoord





008 - Bushalte einde perron

Situatie toepasbaar bij ;

Einde opstelplaats definitief busstation

Bestaand uit ;

Haltetegels 30x30 grijs/wit
(langs busperron)

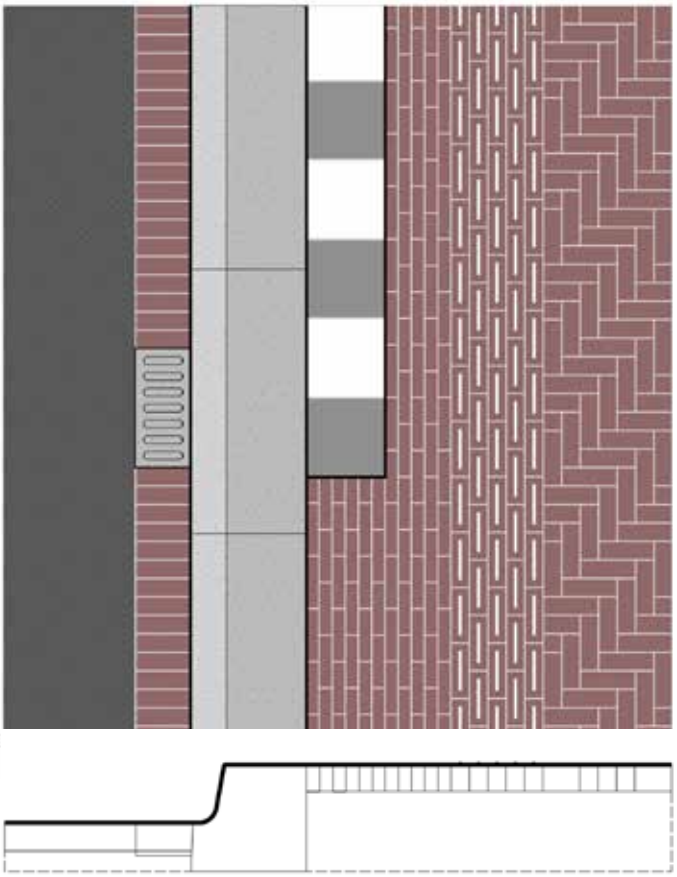
Mangaan waalformaat (halfsteens)
(tussenruimte haltetegel en geleidelijn)
(WF A4-12 VDK 1011-1121)

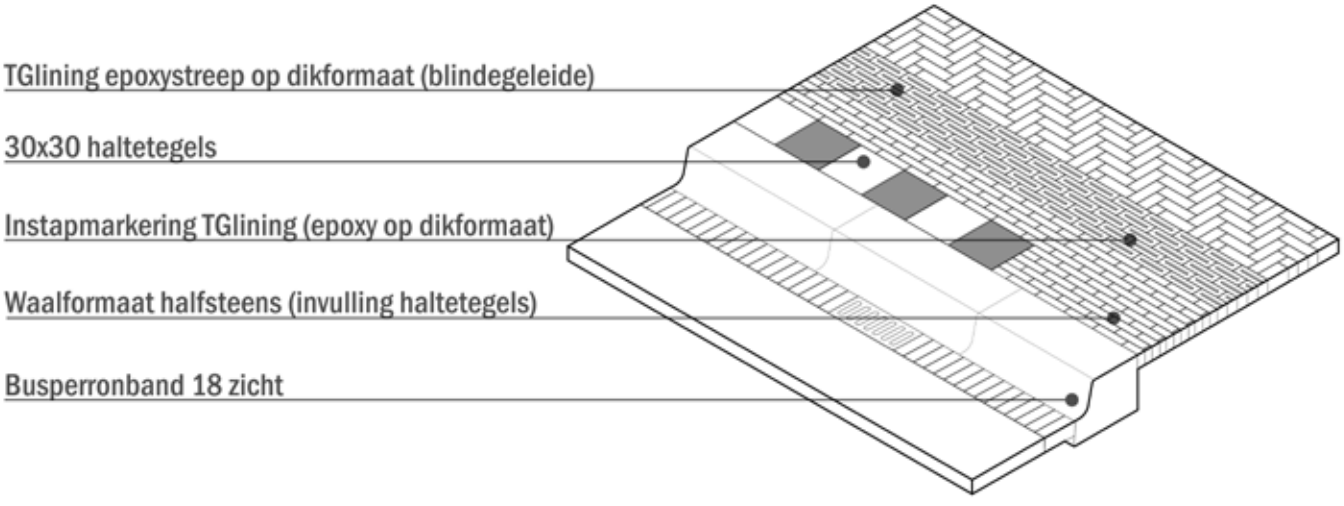
Mangaan dikformaat (steens, elleboog)
(rollaag langs opsluitband, trottoir)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

Mangaan dikformaat + TG-LINING
(halfsteens, Expoxy gestreept)
(Geleidelijnen langs halte)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

Leicon profil perronband
(Lichtgrijs graniet)
(kleurcode 563, portugees)

Straatkolk 20x45 (in rollaag dikformaat)
DDC heinenoord





009 - Laadinfrastructuur Transdev

Situatie toepasbaar bij ;

Laadinfrastructuur busstation

Bestaand uit ;

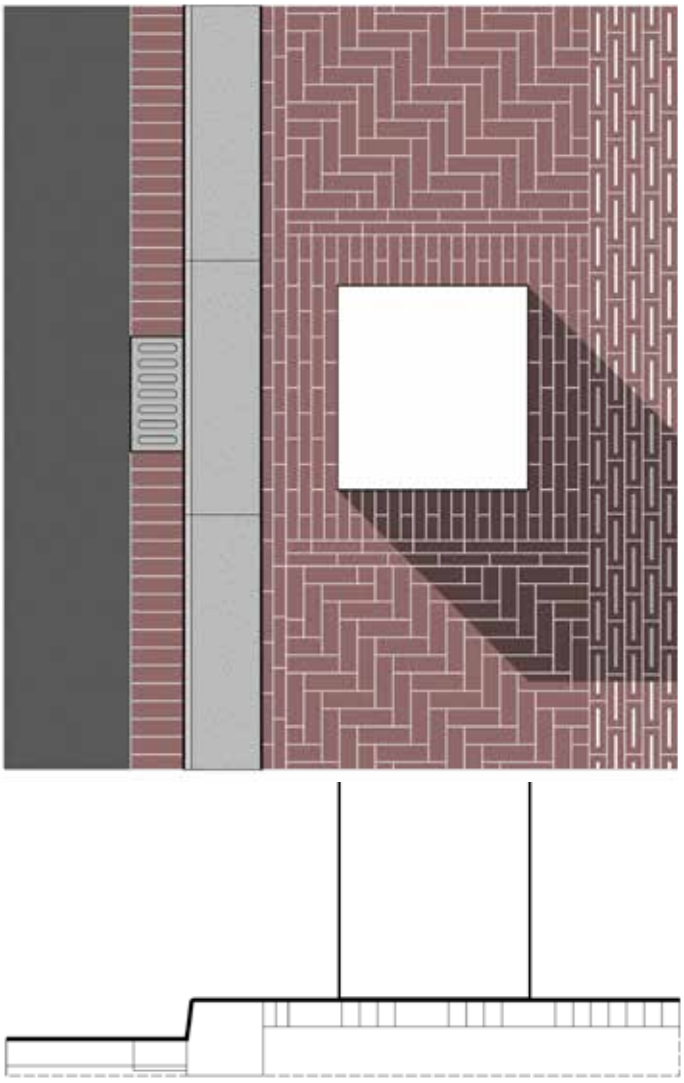
Mangaan dikformaat (elleboog)
(rollaag langs opsluitband)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

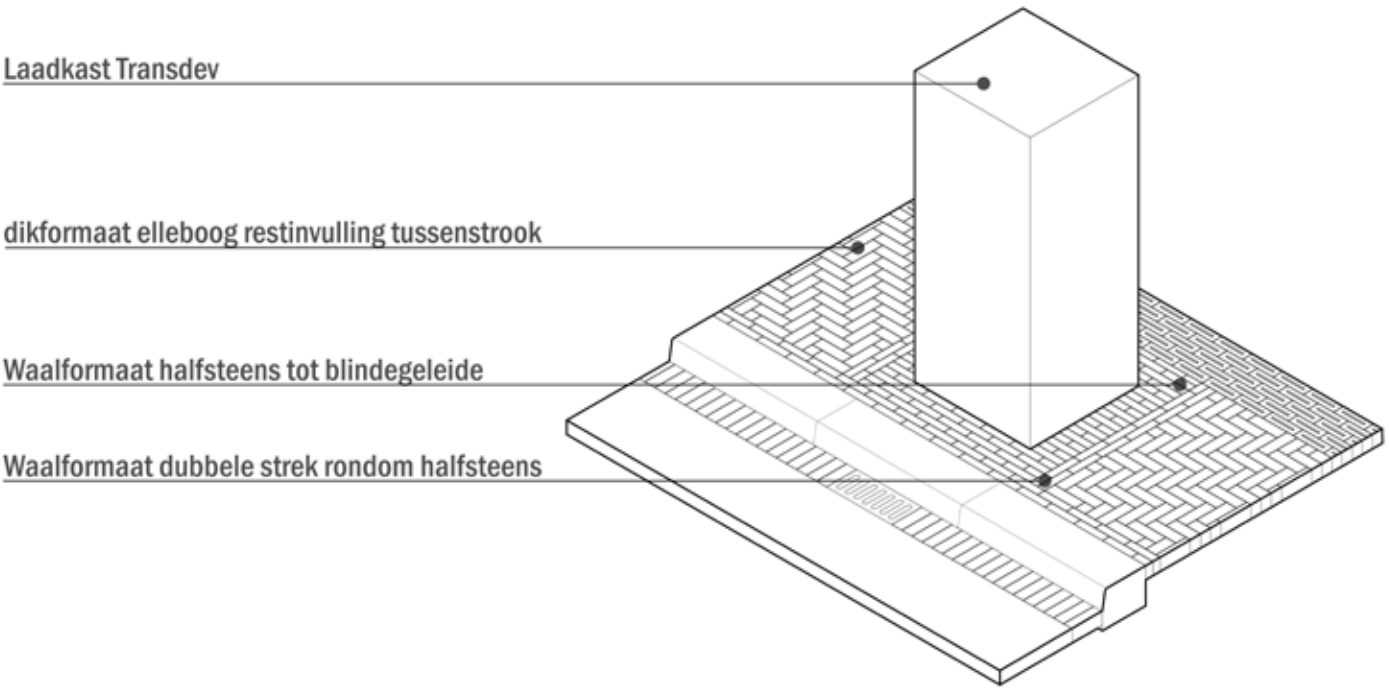
Mangaan waalformaat (halfsteens)
(dubbele streklaag langs band)
(aanduiding ruimte rondom laadpaal)
(WF A4-12 VDK 1011-1121)

Mangaan dikformaat + TG-LINING
(halfsteens, Epoxy gestreept)
(Geleidelijnen langs halte)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

RWS band (Lichtgrijs graniet)
(kleurcode 563, portugees)

Straatkolk 20x45 (in rollaag dikformaat)
DDC heinenoord





010 - Zitelement

Situatie toepasbaar bij ;

Zitelementen / groenvakken
Stationsplein, busplein, Stationsstraat

Bestaand uit ;

Mangaan dikformaat (elleboog)
(kopse rollaag rondom boomvak)
(DF A4-12, VDK 1011-2131)

Mangaan waalformaat (2 strekken)
(WF A4-12 VDK 1011-1121)

Opsluitband (Lichtgrijs graniet)
50 cm breed
(kleurcode 563, portugees)

Opsluitband / onderzijde zitelement
(Lichtgrijs graniet)
afmetingen ; 50x60 (bxh)
(kleurcode 563, portugees)

Streetlife Solid skirt elementen
lengte per element 1.20 m
onderzijde ingekort, 10 cm tot maaiveld

