



Wijkportpark Roomburgerpark
Gemeente Leiden

CONCEPT

Concept Inrichtingsvoorstel
april 2020

Colofon

In opdracht van:
Gemeente Leiden



April 2020

In co-creatie met de gemeente Leiden
uitgevoerd door:

Sport&Ruimte
Ontwerp- en adviesbureau voor

**SPORT
&
RUIMTE**

OLYMPISCH STADION 24-28
1076 DE AMSTERDAM
WWW.SPORTENRUIMTE.NL

RENS VAN KLEI
06-2159017
RENS@SPORTENRUIMTE.NL

THECLA VAN DIJK
06-52416680
THECLA@SPORTENRUIMTE.NL

Wouter Stuijve
06-20579465
WOUTER@SPORTENRUIMTE.NL



Inhoudsopgave

Dit schetsontwerp is onderdeel van het
Inrichtingsvoorstel Wijk sportpark Roomburgerpark

1 Conceptschets	3
2.Toelichting Ontwerp	4
3. Plankaart Schetsontwerp	5
4. Detail Van Vollenhovenkade	6
4.1 Referentiebeelden	7
4.2 Doorsnede A-A'	8
4.3 Visual Van Vollenhovenkade	9
5. Detail Multifunctioneel hockeyveld	10
5.1 Detail Entree Roomburgerpark	11
5.2 Visual Entree Roomburgerpark	12
5.3 Doorsnede B-B'- deel 1	13
5.4 Doorsnede B-B'- deel 2	14
5.5 Doorsnede C-C'	15
5.6 Doorsnede D-D'	16
6. Detail Speeltuin	17
6.1 Referentiebeelden	18
6.2 Visual Speeltuin	19
7 Detail Park	20
7.1 Referentiebeelden	21

1. Conceptschets



2. Toelichting ontwerp

Inleiding

De kernwaarden van een Wijkspark zijn tijdens een ruimtelijk atelier met de werkgroepleden vertaald naar een inrichtingsvoorstel. Daarbij is breder gekeken dan alleen de inpassing van een nieuw multifunctioneel veld. Er is ook gekeken naar kansen om de ecologie en biodiversiteit te vergroten, om het park uit te breiden richting de Lorentzschool en hoe we goede verbindingen richting de omgeving kunnen maken.

Aanvullend op deze rapportage is een inrichtingsvoorstel opgesteld met referentiebeelden en inrichtingstekeningen. Deze is als aparte bijlage toegevoegd.

De hieronder beschreven onderdelen van het inrichtingsvoorstel zijn tot stand gekomen met de betrokken werkgroepleden die zich hebben ingespannen om tot de inpassing van alle kernwaarden van een Wijkspark te komen. Dit laat onverlet dat een deel van de werkgroepleden alsnog tegen de komst van een nieuw multifunctioneel hockeyveld is.

Multifunctioneel hockeyveld

Binnen de werkgroep is er een voorkeur om het nieuwe veld zo dicht mogelijk bij de hockeyaccommodatie te plaatsen. Op deze manier is er clustering in gebruik en wordt voorkomen dat het gebied te versnipperd raakt. Het opschuiven van de speeltuin naar het huidige trapveld zorgt voor een 'zachte' overgang van sport naar recreatie. Met wandelpaden langs en over de speeltuin wordt het 'rondje' park uitgebreid en worden de verschillende sferen met elkaar verbonden.

Het nieuwe veld wordt voorzien van moderne led-verlichting. Met deze verlichting is het goed mogelijk om alleen het veld aan te lichten en verspreiding van licht op de omgeving te verminderen en aan te passen om ook zo goed mogelijk rekening te houden met flora en fauna. Het toevoegen van verlichting verhoogd de gebruikswaarde van het nieuwe multifunctionele hockeyveld. Uitgangspunt van een multifunctioneel veld is dat deze goed toegankelijk is en onderdeel uitmaakt van de openbare ruimte. Streven is om zo min mogelijk hekwerken in het park te plaatsen. Ballenvangers zijn echter noodzakelijk om ook de veiligheid in het gebied te waarborgen. Deze ballenvangers kunnen echter meer zijn dan de standaard gebruikelijke hekwerken. En door ze te bekleden met groen maken ze uiteindelijk onderdeel uit van het totale groenbeeld. Verder is het veld goed bereikbaar vanaf de openbare wandelpaden. Zoveel mogelijk bestaande bomen langs de wandelpaden worden behouden.

Speeltuin

Het ontwerp voor de speeltuin vraagt om een goede uitwerking in samenspraak met de speeltuinvereniging. Openbaarheid versus veiligheid voor kleine kinderen en het type speeltoestellen moeten goed op elkaar worden afgestemd.

De speeltuin heeft een bovenwijkse functie. Dit betekent dat er een meer divers speelaanbod wordt aangeboden dan de reguliere buurt speeltuinen. Met de verplaatsing en nieuwe inrichting van de speeltuin is er de kans om het 'standaard' spelen uit te breiden met meer natuurlijk speelaanleidingen. Het klimmen en klauteren wordt aangevuld met struinen in de natuur. De kop van de vijver is daar een mooi voorbeeld van. Momenteel is dit al als speelplek ontdekt. Met een paar eenvoudige stapstenen kan deze plek iets meer bieden voor meer kinderen als ontdekplek. Dit uiteraard binnen de normen die gelden voor veiligheid in het openbare gebied. De speeltuin verkrijgt een open karakter met om veiligheidsredenen een afgegrensd gedeelte voor de jongste jeugd. Het huidige 'Kasteelgebouw' verhuist mee naar de nieuwe plek en krijgt een opknapbeurt. Hierdoor blijft de directe relatie met de kinderopvang gehandhaafd en zijn er ook toiletten in directe nabijheid beschikbaar voor de jongste jeugd als ook het winkeltje van waaruit de toezichthouder limonade kan verkopen.

Van Vollenhovenkade

De Van Vollenhovenkade speelt een belangrijke rol in het totale inrichtingsvoorstel. Vanuit de gemeenteraad is ruimte geboden om de nog onbebouwde kavels te betrekken bij het inrichtingsvoorstel. Vanuit de werkgroep met inwoners en betrokken partijen is er de wens om het terrein anders in te richten en de rijbaan in dit deel van de Lorentzkade terug te brengen tot een doorgaande fietsroute. Het benodigde parkeren kan ingepast worden op de vrije kavel aan de Hazewinkelstraat. Het fietsparkeren blijft op de huidige locatie met als voordeel de mogelijkheid tot dubbelgebruik door onderwijs en sportverenigingen. Met het anders situeren van het parkeren ontstaat er een andere verkeerscirculatie in de wijk. Nader verkeerskundig onderzoek op de effecten van voorgestelde oplossing is nodig. Dit kan in een volgende fase plaatsvinden. Wanneer de rijbaan voor de Lorentzschool verdwijnt, ontstaat er ruimte om de school en het schoolplein te verbinden met het park. De vrije ruimte wordt meer divers groen ingericht met een 'Tiny Forest': een boomrijk gebied, waardevol voor ecologie en natuureducatie. Een mooie groene omlijsting van het schoolplein verbindt de routes vanuit het Roomburgerpark met de omgeving. Sport en spel krijgen hier een natuurlijke inpassing die aansluit bij het gebruik van het gebied. Heatmaps van het Roomburgerpark laten zien dat het ongeorganiseerde sporten vooral op de Van Vollenhovenkade gebeurt en minder in het park. Een nieuw parkdeel op

de Van Vollenhovenkade kan voorzien in extra beweegaanleidingen om ook deze doelgroep te faciliteren. Daarnaast kunnen deze voorzieningen ook gebruikt worden voor bewegingsonderwijs door de basisscholen uit de buurt. Het 'sportlint' met beweegaanleidingen langs de Van Vollenhovenkade kan worden doorgezet in de groenzone langs de Meijerskade. Daarmee ontstaat er een prettige beweegroute langs verschillende groengebieden in de stad.

In aanvulling daarop wordt aan de Van Vollenhovenkade een ASM-veld gemaakt. Het Athletic Skills Model (ASM) vormt een nieuwe visie op de motorische ontwikkeling van jong tot oud. Dit veld dient verschillende gebruikers: de basisschoolleerlingen uit de buurt kunnen hier gymmen, de jongeren uit de buurt hebben een 'eigen' plekje om in een kleine groep een balletje te trappen en voor de hockeyvereniging is dit veldje een unieke trainingsplek voor het trainen van diverse teams. Om de plek meer betekenis te geven voor jongeren zou de JOP (die nu op het trapveld in het park staat) verplaatst kunnen worden naar dit ASM-veld. Op deze manier wordt 'hangen' en 'bewegen' aan elkaar gekoppeld.

Entree

Een meer groene invulling van de Van Vollenhovenkade en de routes richting het park vraagt ook om een duidelijke en mooie entree van het park. Met een bouwkundige aanpassing van de hockeyaccommodatie en het opschonen van het terrein rondom kan het gebouw een bredere betekenis krijgen voor de buurt. Zowel inhoudelijk door als een klein buurthuis te fungeren en ruimte te bieden voor bewoners uit de buurt om elkaar te ontmoeten en het organiseren van activiteiten als ook ruimtelijk. Met een meer open uitstraling wordt de ambitie als buurthuis ruimtelijk versterkt en krijgt het park een aangename entree. Een klein terras of bijvoorbeeld een kleine jeu de boulesbaan sluit aan op de wensen uit de buurt.

Park

Ook krijgt het park een groene impuls. De uitkomsten van de e-tool laat zien dat het park erg gewaardeerd wordt. Tegelijkertijd is de werkgroep het eens dat iets meer diversiteit in het groen zowel de ecologische waarde als de beleving ten goede komt. Meer natuurlijke oevers, meer ruiggras met een bloemrijk mengsel en een aangepast maaibeheer verhogen deze waarden al enorm. Het toevoegen van nieuwe bomen in de speeltuin en in 'het ommetje' maken dat het park meer verschillende sferen krijgt. Er ontstaan meer schaduwplekken, een schonere lucht en minder hittestress. Het toevoegen van een boomgaard met pluk- en fruitbomen geeft een nieuw type groen aan het park. Omwonenden, scholen en andere bezoekers kunnen hier noten rapen en fruitplukken voor eigen

gebruik. Een sterke visie op hoe het park meer ecologische waarde kan krijgen, hoe het park kan bijdragen aan klimaat adaptieve vraagstukken en hoe het park jaarrond een spannend groenbeeld heeft, vormt onderdeel van een nadere uitwerking met ecologen en landschapsarchitecten. De definitieve invulling van het park en de boomgaard gebeurt in samenspraak met omwonenden.

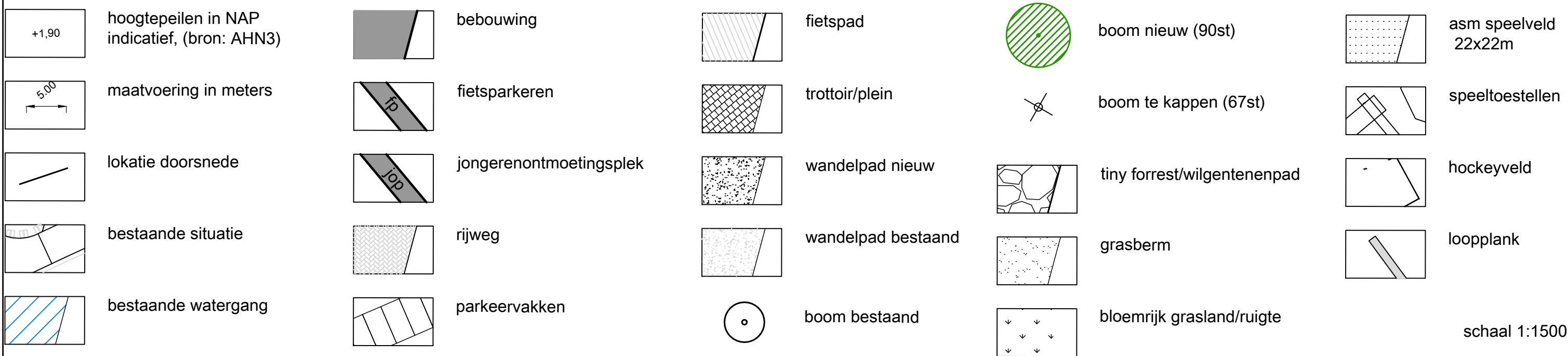
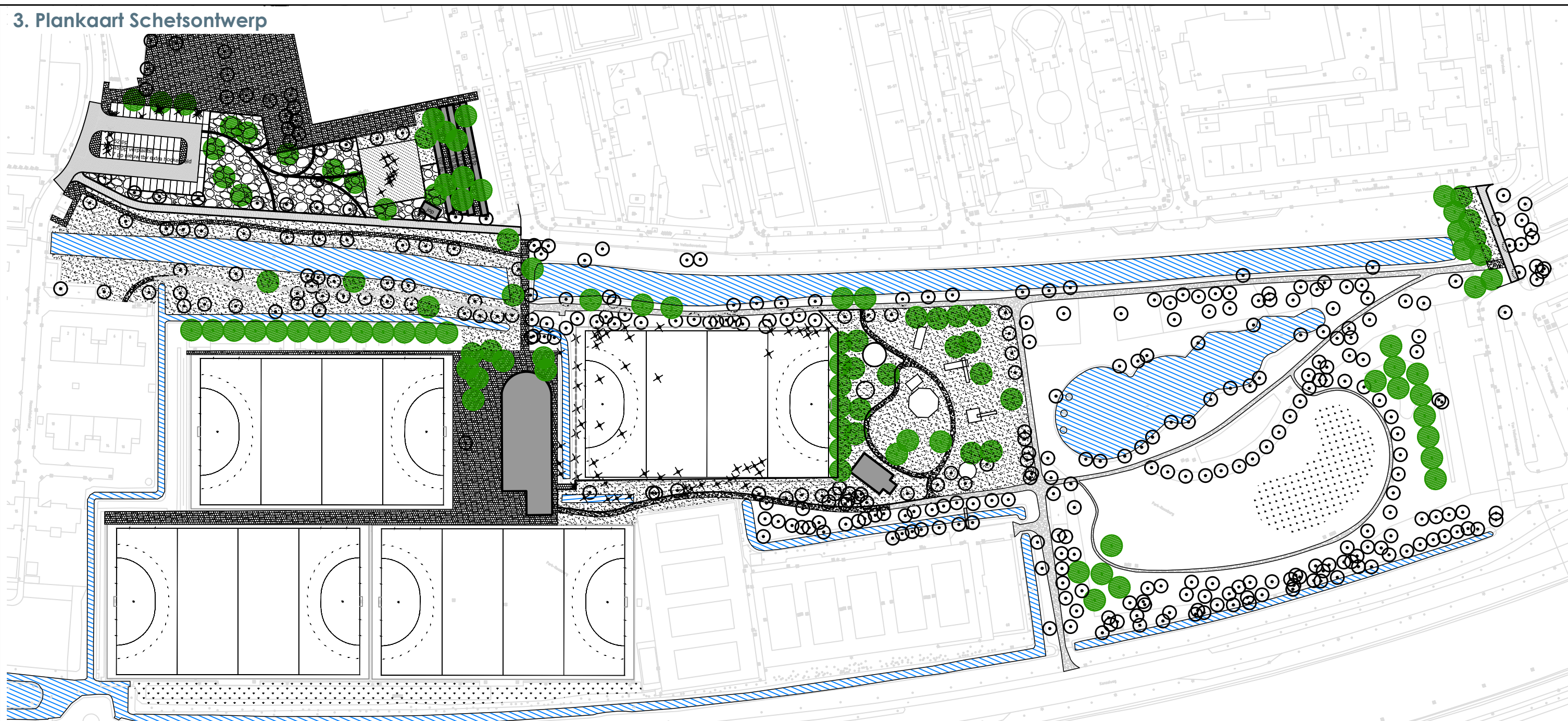
Van Vollenhovenplein

Kenmerk van een Wijkspark is dat het geen park op zich is, maar dat deze goed verbonden is met de omgeving. Doorgaande routes verbinden de verschillende groen- en waterstructuren. Bij het Van Vollenhovenplein is vanuit verkeerskundig perspectief de kans om ook hier een mooie groene verbinding te maken. In het eerdergenoemde verkeerskundig onderzoek naar de knip in de rijbaan bij de Lorentzschool wordt ook gekeken naar een knip bij het Van Vollenhovenplein. Het fietspad loopt door, maar de verbinding tussen de wijk en de Kanaalweg voor auto's wordt opgeheven. Wanneer de rijbaan echter ook op dit punt verdwijnt, ontstaat er ruimte voor meer groen en kunnen de bestaande wandelroutes beter op elkaar worden aangesloten. Nader verkeerskundig onderzoek op de effecten van voorgestelde oplossing is nodig. Dit kan in een volgende fase plaatsvinden.

Waterhuishouding

Belangrijk onderdeel van het Roomburgerpark is de waterhuishouding. De komst van een nieuw multifunctioneel veld vraagt om herziening van de waterstructuur. Daarnaast heeft de komst van 2 nieuwe hockeywaterelden met ondergrondse waterberging naar verwachting ook invloed op de totale waterstand van het gebied. Wat deze twee nieuwe elementen betekenen voor de bestaande en wellicht nieuwe sloten is op dit moment nog onduidelijk. Nader onderzoek zal hier duidelijkheid over moeten geven. Er is een kans dat het totale waterpeil in het gebied afneemt waardoor de functie van de bestaande sloot rondom de tennisvelden verandert. Dit biedt mogelijkheden voor de verdere integratie van de tennisclub in het Roomburgerpark. Daarmee zijn de verschillende sportfuncties allemaal verbonden met het sportpark.

3. Plankaart Schetsontwerp



4. Detail Van Vollenhovenkade



4.1 Referentiebeelden Van Vollenhovenkade

Referentiebeelden voor het vergroenen van de Van Vollenhovenkade



fietspad in het groen



grasbetonstenen voor het parkeren



Tiny Forest voor biodiversiteit en natuureducatie



Tiny Forest voor biodiversiteit en natuureducatie

Referentiebeelden voor de beweeganleidingen langs de Van Vollenhovenkade



afstandsduiding op het fietspad



beweeganleidingen langs fietspad

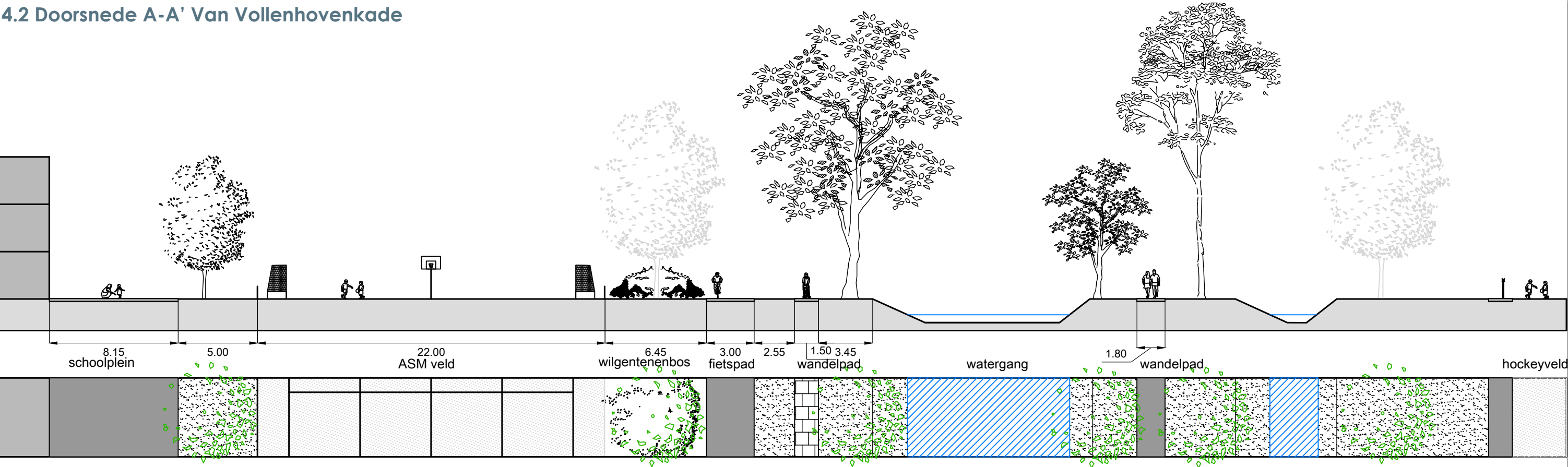


Athletic Skills multicourt



Jop - jongeren ontmoetinsplek

4.2 Doorsnede A-A' Van Vollenhovenkade

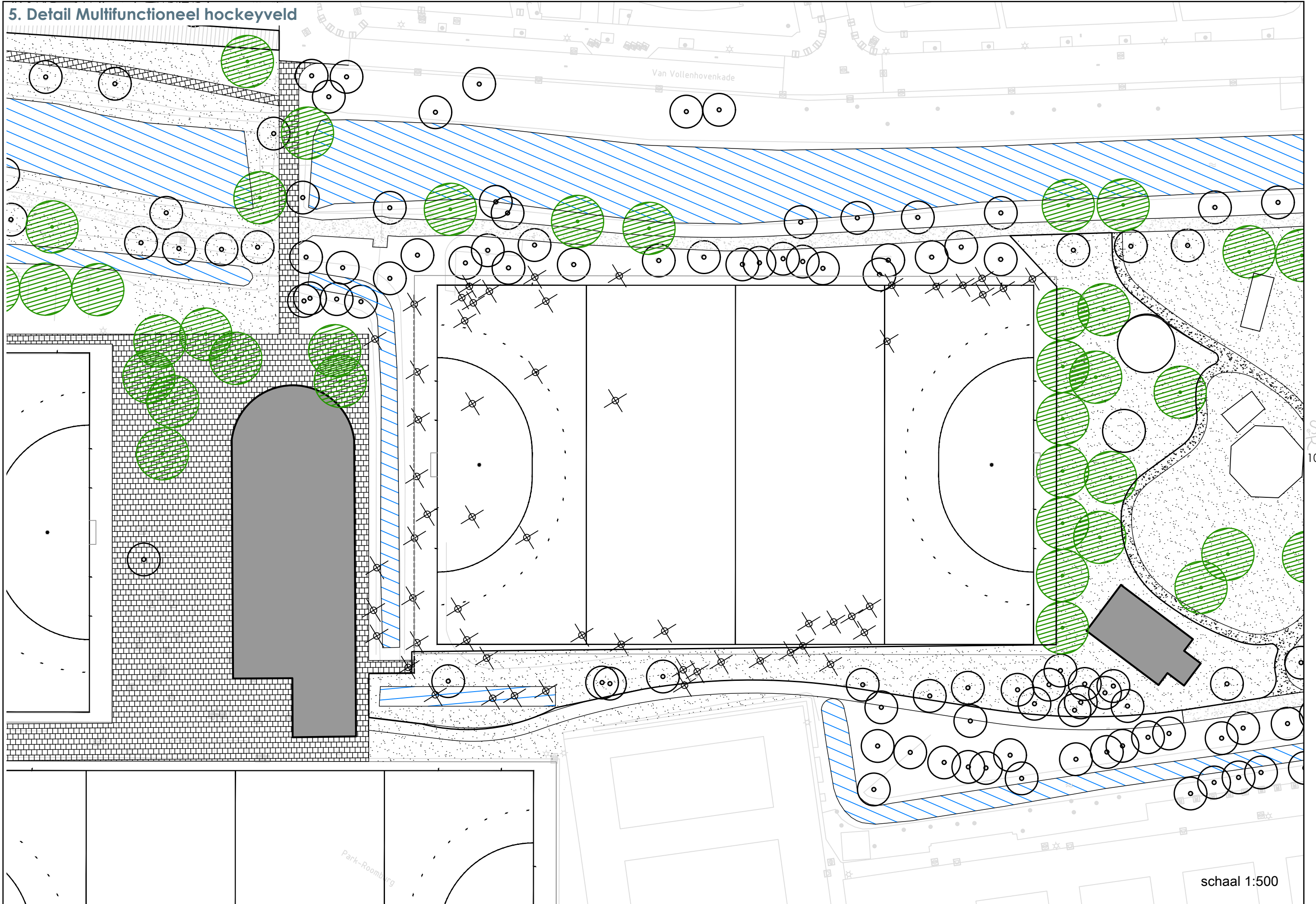


schaal 1:250

4.3 Visual Van Vollenhovenkade

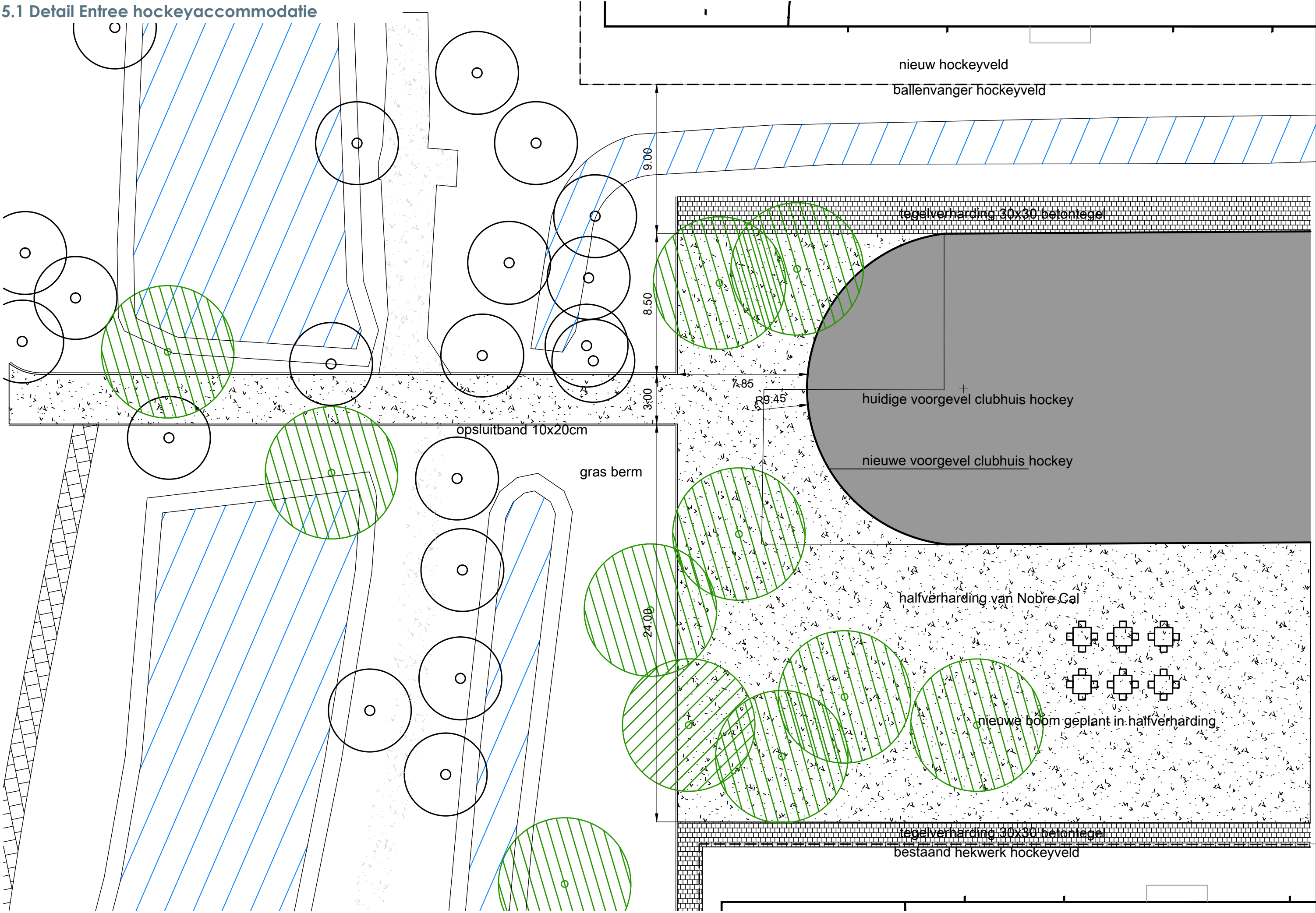


5. Detail Multifunctioneel hockeyveld



schaal 1:500

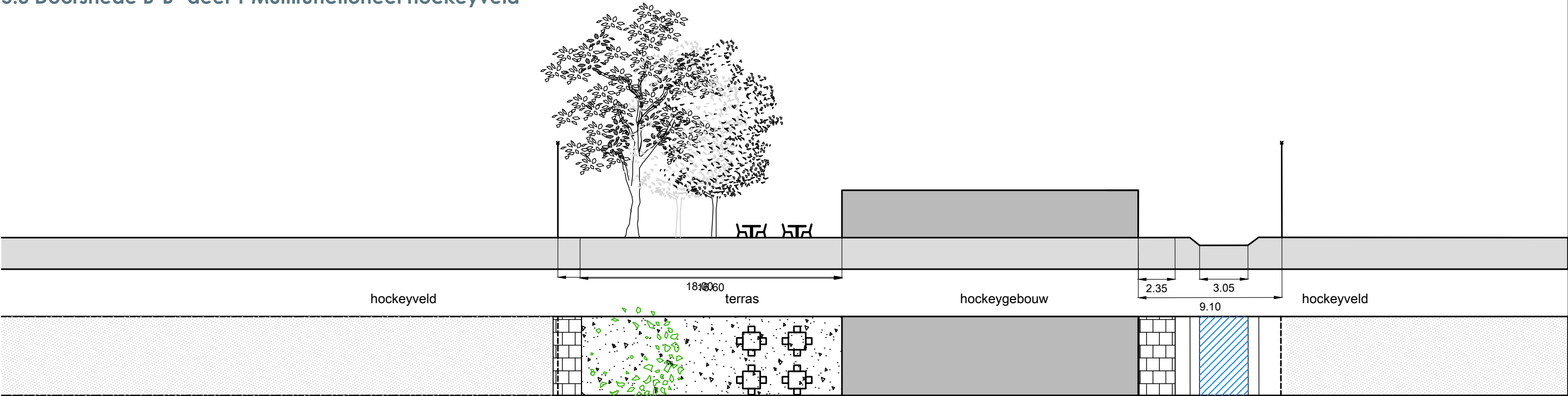
5.1 Detail Entree hockeyaccommodatie



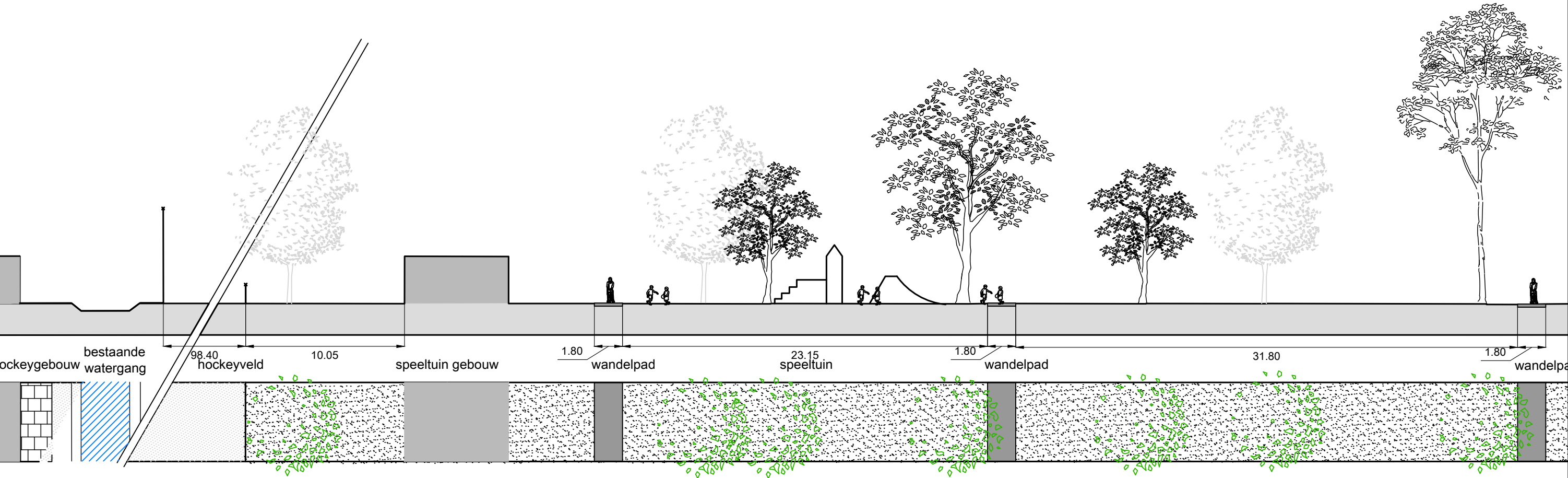
5.2 Visual Entree Roomburgerpark



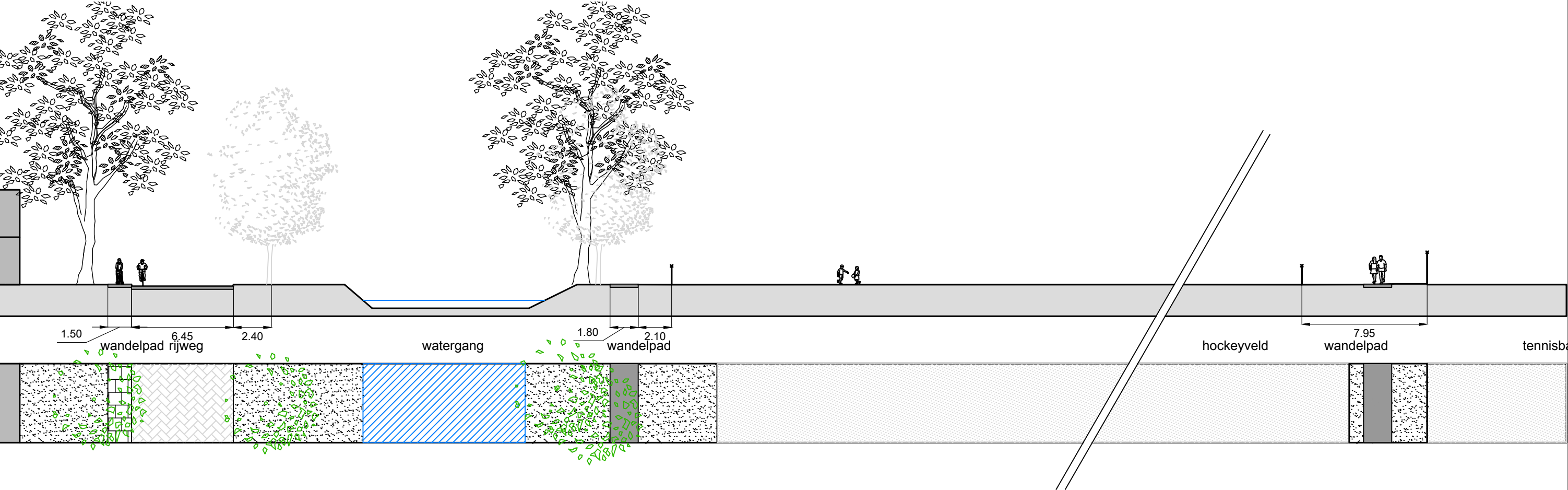
5.3 Doorsnede B-B'-deel 1 Multifunctioneel hockeyveld



5.4 Doorsnede B-B'-deel 2 Multifunctioneel hockeyveld



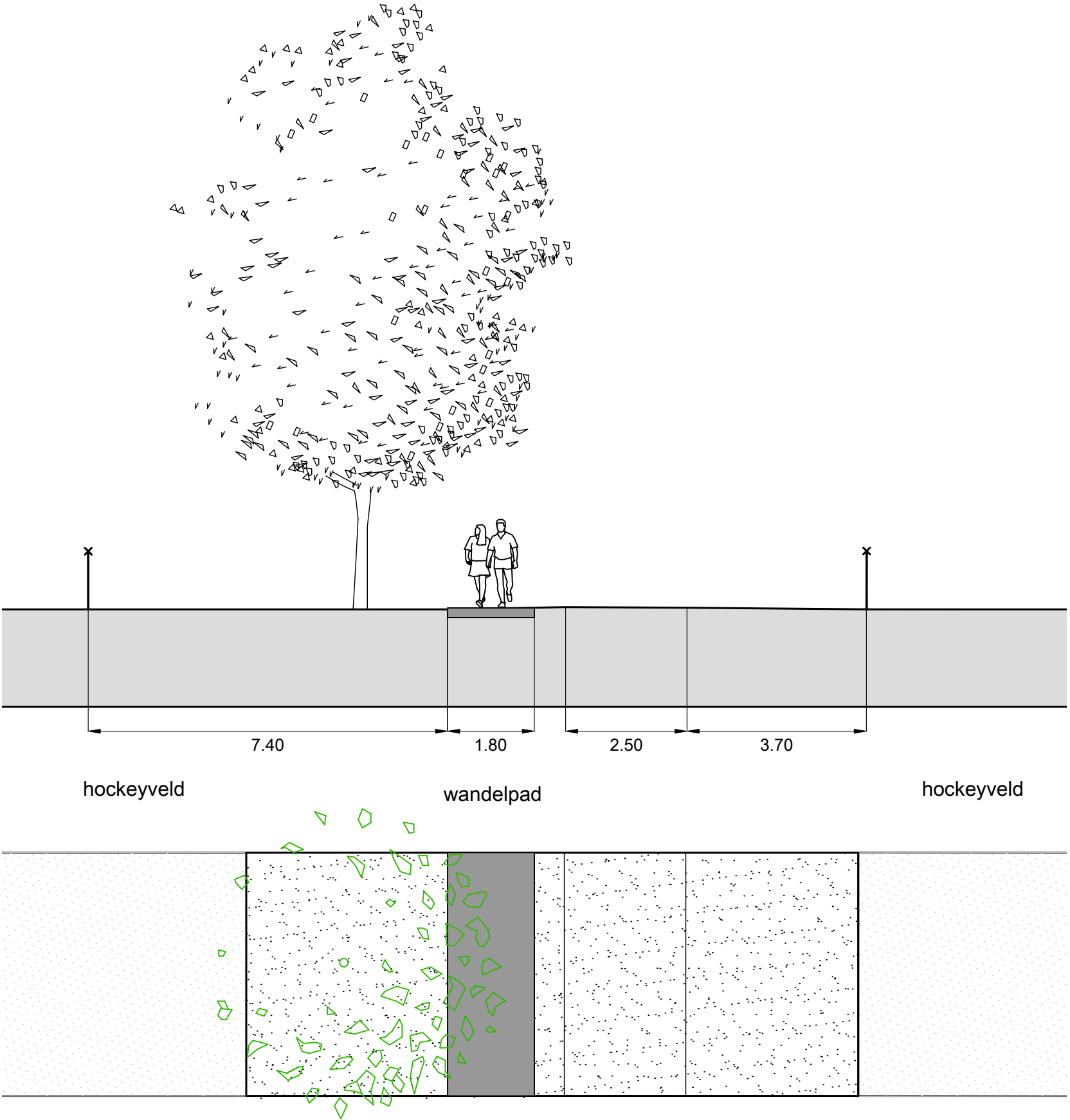
5.5 Doorsnede C-C' Multifunctioneel hockeyveld



SR 15

schaal 1:250

5.6 Doorsnede D-D' Multifunctioneel hockeyveld



6. Detail Speeltuin



6.1 Referentiebeelden Speeltuin

Referentiebeelden voor de speeltuin



'formeel' en informeel spelen combineren



natuurlijke uitstraling speelelementen



natuurspeeltuin



kop vijver benutten als natuurlijke speelplek

Referentiebeelden voor de beweeganleidingen langs de Van Vollenhovenkade



design ballenvanger



vergroenen ballenvanger



loopplank over sloot



meer diverse beplanting in park voor seizoensbeleving



7. Detail Park



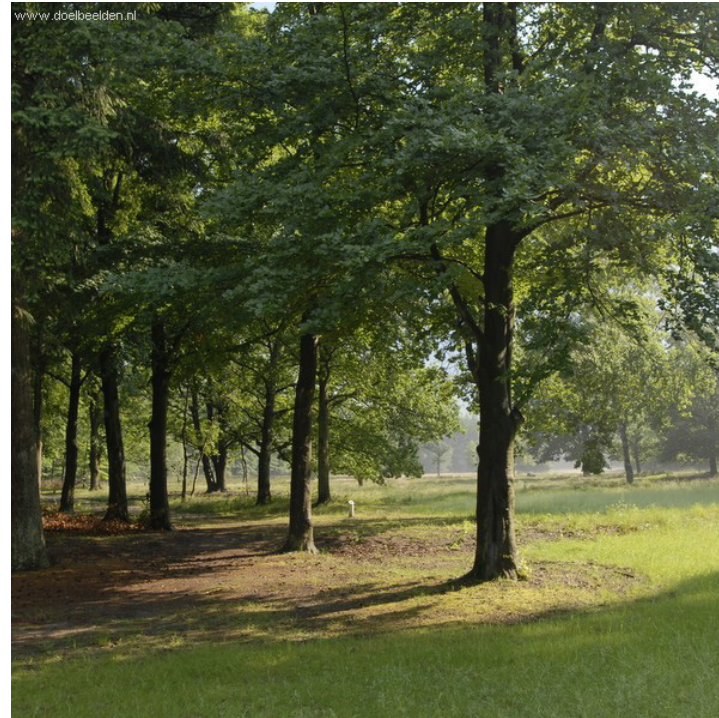
schaal 1:750

7.1 Referentiebeelden Park

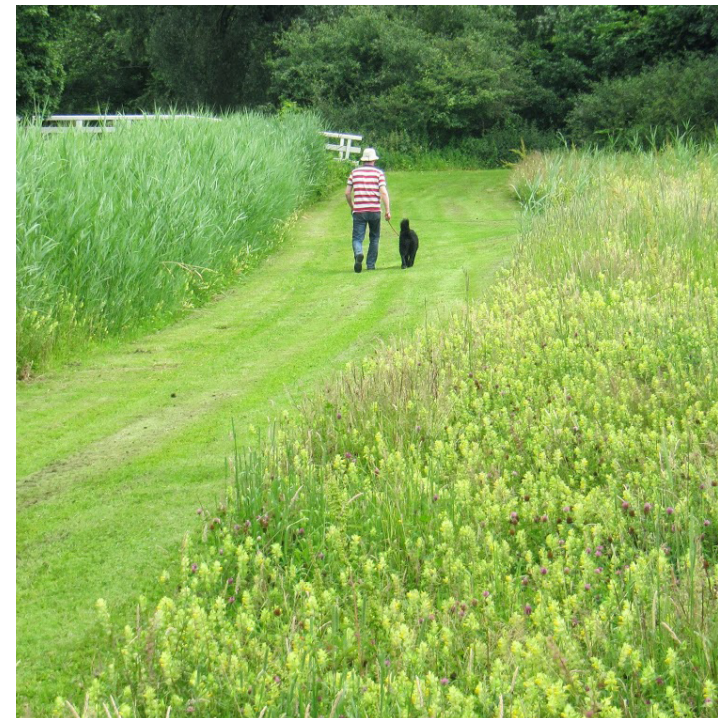
Referentiebeelden voor de groenimpuls van het park



natuurvriendelijke oevers



meer bomen als solitair in het park



divers maaibeheer i.c.m. bloemenweides



meer ruiggras met bloemenmengsel

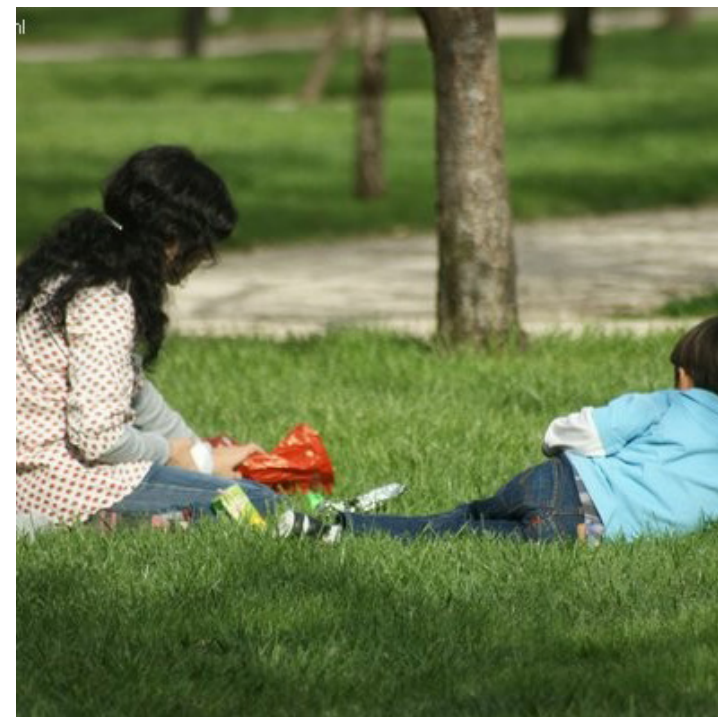
Referentiebeelden voor de groenimpuls van het park



meer bankjes en prullenbakken langsroute



boomgaard met noten- en fruitbomen



ligweide behouden



pade ook goed toegankelijk voor mindervaliden