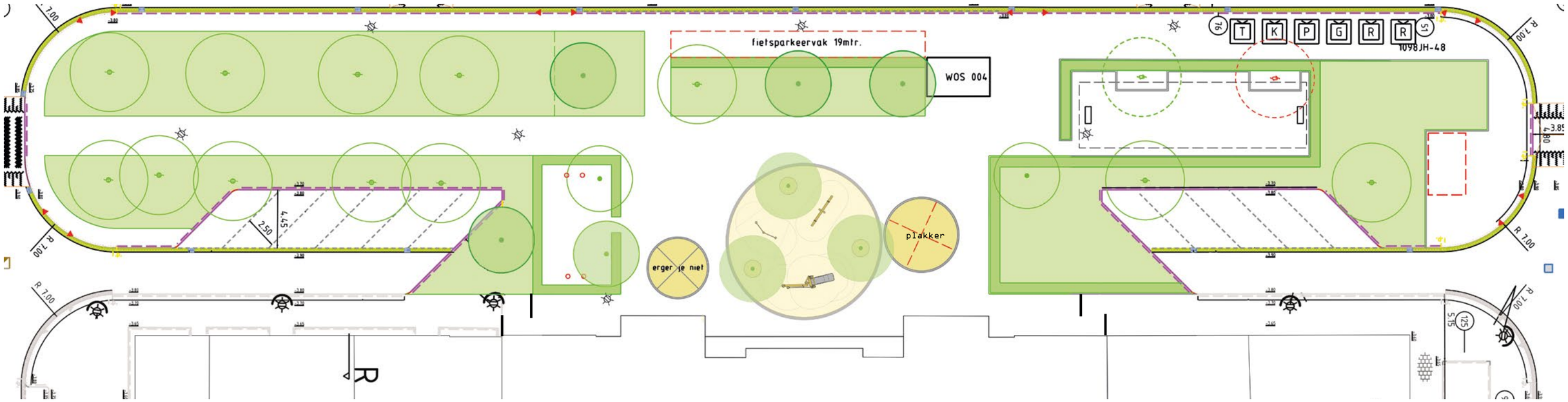
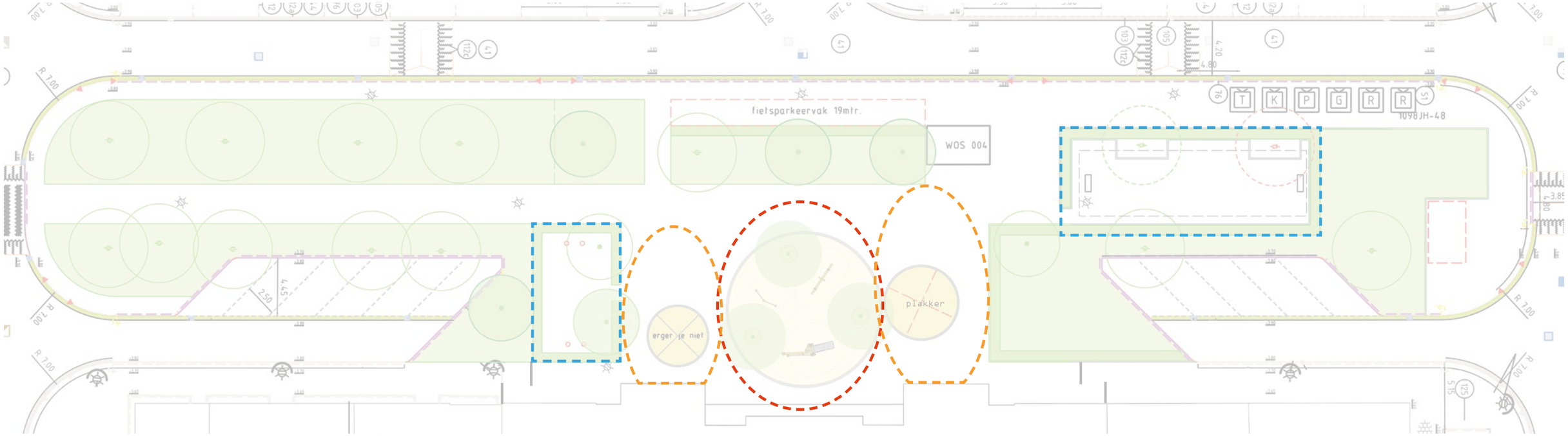
Definitief ontwerp, buurtplein - copernicusstraat



Verbeteren van de openbare ruimte

Het plein is langgerekt en onderdeel van één van de Oost - West assen van de buurt. Een belangrijke ontsluiting van en naar andere buurten maar zeker ook een mooie groene structuur. In eerdere planvorming was het plein bestempeld als waterplein met wadi’s, waar bij hevige regenval tijdelijk water opgevangen kon worden. Vanwege de verschillende hoogtes in het maaiveld maar vooral ook door de waardevolle bomen op het plein bleek dit niet haalbaar. Met onder anderen deze reden zijn we gaan kijken hoe we het plein wel de juiste impuls konden geven. Dit blijkt een optimalisatie van het bestaande te worden. De structuur en opzet van het geheel is logisch en mooi. Hier en daar is het door de tijd heen rommelig en sleets geworden en kan het een opknapbeurt gebruiken. Het groen kan zoals ook in andere delen van de straat een hoogwaardigere kwaliteit krijgen en er kunnen bomen en speelvoorzieningen toegevoegd worden. Vooral de nu volledige betontegelvlakte biedt kansen voor een diverser gebruik en inclusievere inrichting.

Buurtplein - copernicusstraat



Vrije ruimte

Uit de buurt kwam tijdens de inloop avond een sterk geluid voor vrije ruimte naar boven. Vrije ruimte gewenst voor sport en spel. Vrije ruimte om samen en alleen te spelen. “vroeger heeft mijn kind hier leren fietsen” Dit is een kenmerk van de buurt die je ook terug vindt in de brede stoepen en open plantsoenen. Met deze reden is het ontwerp aangepast waarbij de ruimte voor de vlakke gevel delen vrij blijven. Hier wordt vaak tegenaan getennist of gevoetbald. Het spelen in dit ontwerp is minder gericht op speeltoestellen en speel objecten. In de vrije ruimte is het mogelijk om met pleinplakkers spel te faciliteren zonder dat het een fysiek obstakel vormt.

Centrale plein

In het midden van het geheel ligt een ruimte die nu volledig open en verhard is. Hier zijn balspelen dominant. Dit resulteert tijdens school uren helaas in een uitsluiting van andere type spelen. Na schooltijd zorgt dit spel voor overlast voor de school, ruimtes achter het middendeel van de gevel kunnen hierdoor niet goed worden gebruikt en er sneuvelt regelmatig glas. Er is in het plan gekeken naar een optimale indeling met verschillende zones waardoor er naast het voetballen een breder type spelen mogelijk is en daarmee inclusief voor alle doelgroepen en leeftijden. Centraal op het plein komt een terughoudende vorm van spelen voor de jongste kinderen. Er worden bewust geen zitgelegenheid toegevoegd om hangen te voorkomen. Het centrale deel kan wel vergroend worden met bomen. De bomen zorgen voor schaduw en verkoeling tijdens hete dagen en zijn waardevol voor de natuur in de stad.

Voetbal zones

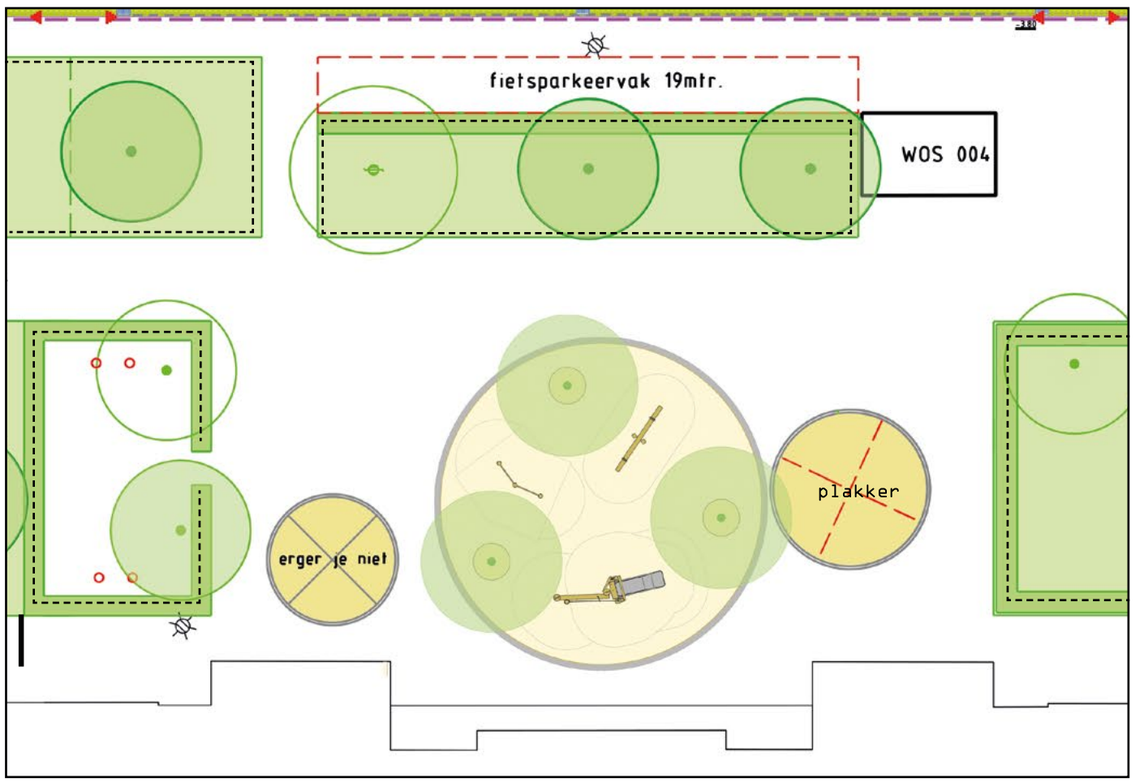
Kleinere “kamers” verdeeld over het plein zijn bedoeld om het voetballen iets gerichter een plek te geven, waarbij het spel minder een claim legt op de overige speelruimte. Daarnaast zijn er in het ontwerp nu twee plekken voorzien zodat er ook in kleinere groepen gespeeld kan worden. Het is algemeen bekend dat hierdoor het spel vriendelijker wordt, waarbij niet alleen de Messi’s en Ronaldo’s de ster zijn maar ook andere kinderen de ruimte krijgen om mee te doen. De kamers hebben het formaat van een pannaveld en worden afgeschermd met hagen met lage hekwerken die de ballen binnen de kamers houden. De basket aan de oostzijde wordt vanwege geluidsoverlast niet meer terug gebracht op het plein.



Centrale plein

De ruimte voor de school blijft een speelzone. Hier is veel beweging en attractiviteit voor verschillende leeftijden. De toestellen zijn in afstemming met de school en de buurt gekozen. Waar mogelijk worden bomen toegevoegd om een groener beeld te creëren. De bomen zullen schaduw bieden in hete zomers en zijn goed voor de biodiversiteit. De cirkels in de ondergrond doen onder toetstellen dienst als valvloer. De valvloeren zullen een terughoudende en warme kleur krijgen. De twee donker gele cirkels zijn plekken voor spellen op de tegelvloer.

Het fietsparkeren wordt zoveel mogelijk van het plein afgehaald en aan de straatzijde is een zone van 19mtr vrijgemaakt voor fietsparkeren. Dit dekt ongeveer een aantal van 45 fietsen. In eerste instantie worden het fietsvakken met daarbinnen wat nietjes om vallende fietsen te voorkomen.



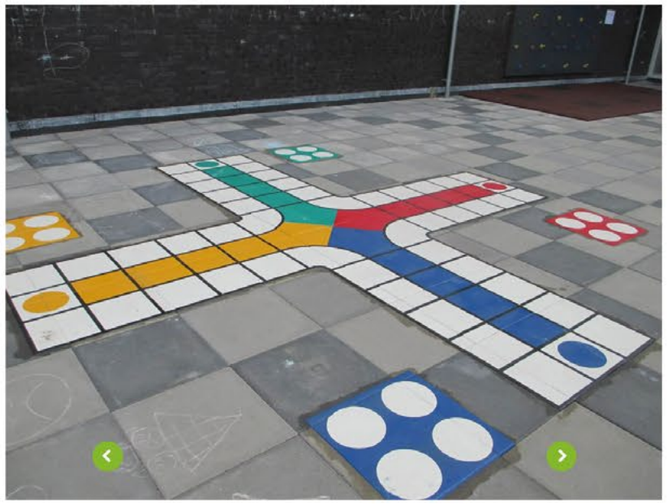


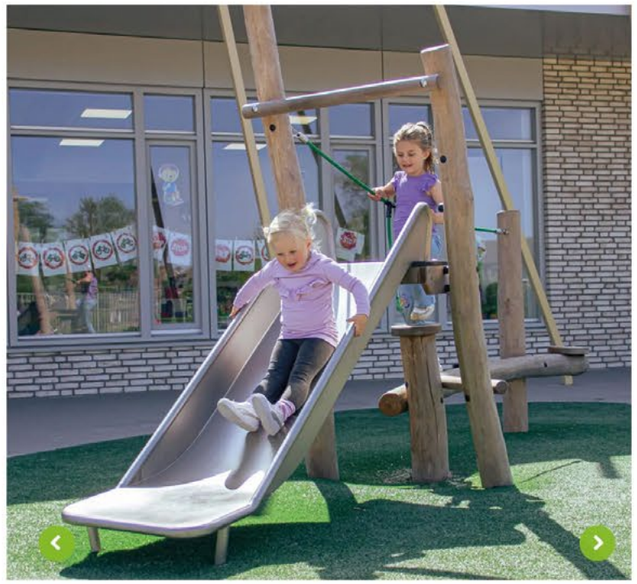
Centrale pleinruimte

Het spelen dat wordt toegevoegd is voor de kleinste kinderen en is daarmee terughoudend. Dit is met name om er voor te zorgen dat de aantrekkende werking voor jongeren beperkt blijft. De angst vanuit de direct omwonende voor hangenjongeren en daarmee overlast in de late uren is groot. Wel is er een wens om diversiteit in het spel te vergroten. Middels een duikelrek, kleine glijbaan en wipwap wordt het gebruik en de ruimtelijke indeling verbeterd. Spelen in de vrije ruimte blijft mogelijk.

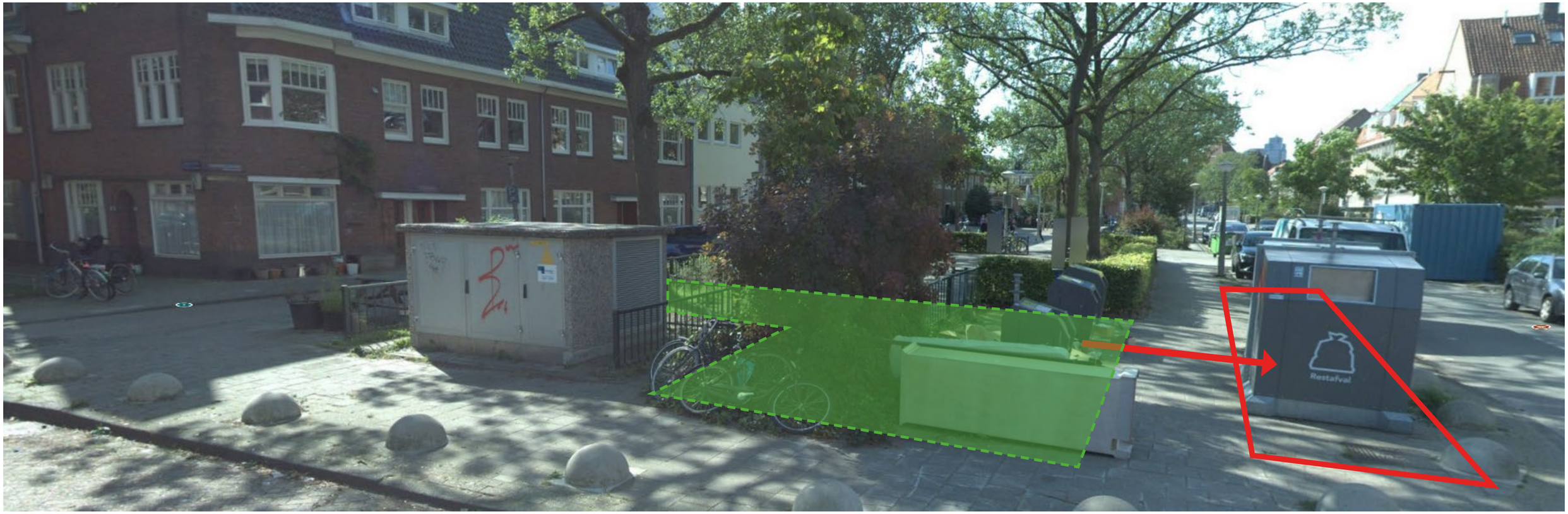


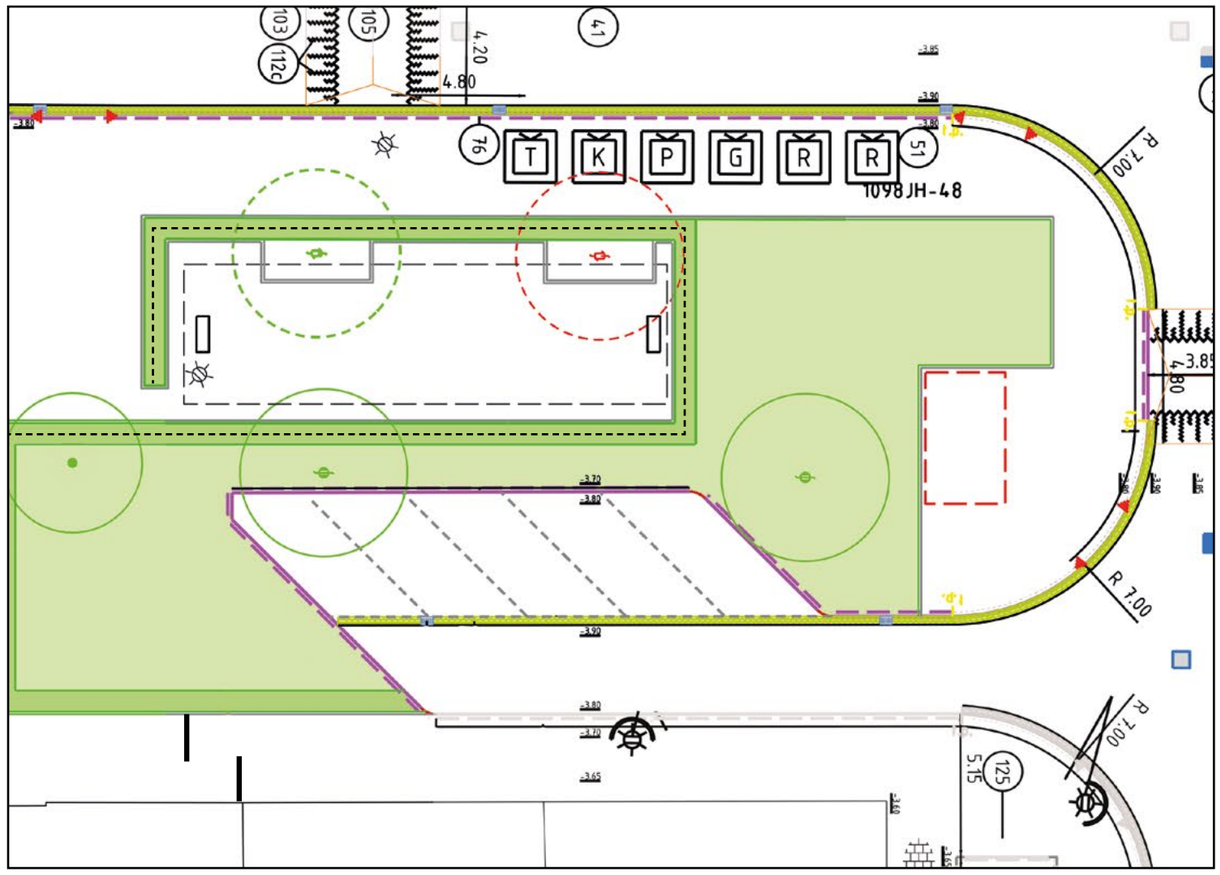












Oostzijde plein

Aan de oostzijde wordt aangesloten op huidige structuur van hagen en kamers. De containers worden naar de straatzijde verschoven zodat er meer ruimte ontstaat voor het voetbalveldje en het groen inrichten van de kop.

In de hagen is een hekwerk van ca. 1.2m toegpast om ballen tegen te houden. De bestaande haag blijft gehandhaaft en deze wordt aangevuld om ook het basketveldje tot omkaderen.

Aan de pleinzijde wordt een groenvak gemaakt voor heesters en vaste planten. Dit zal in eerste fase worden afgezet met paal en draad. Fietsparkeren wordt veplaats naar de entreezone aan de straat.

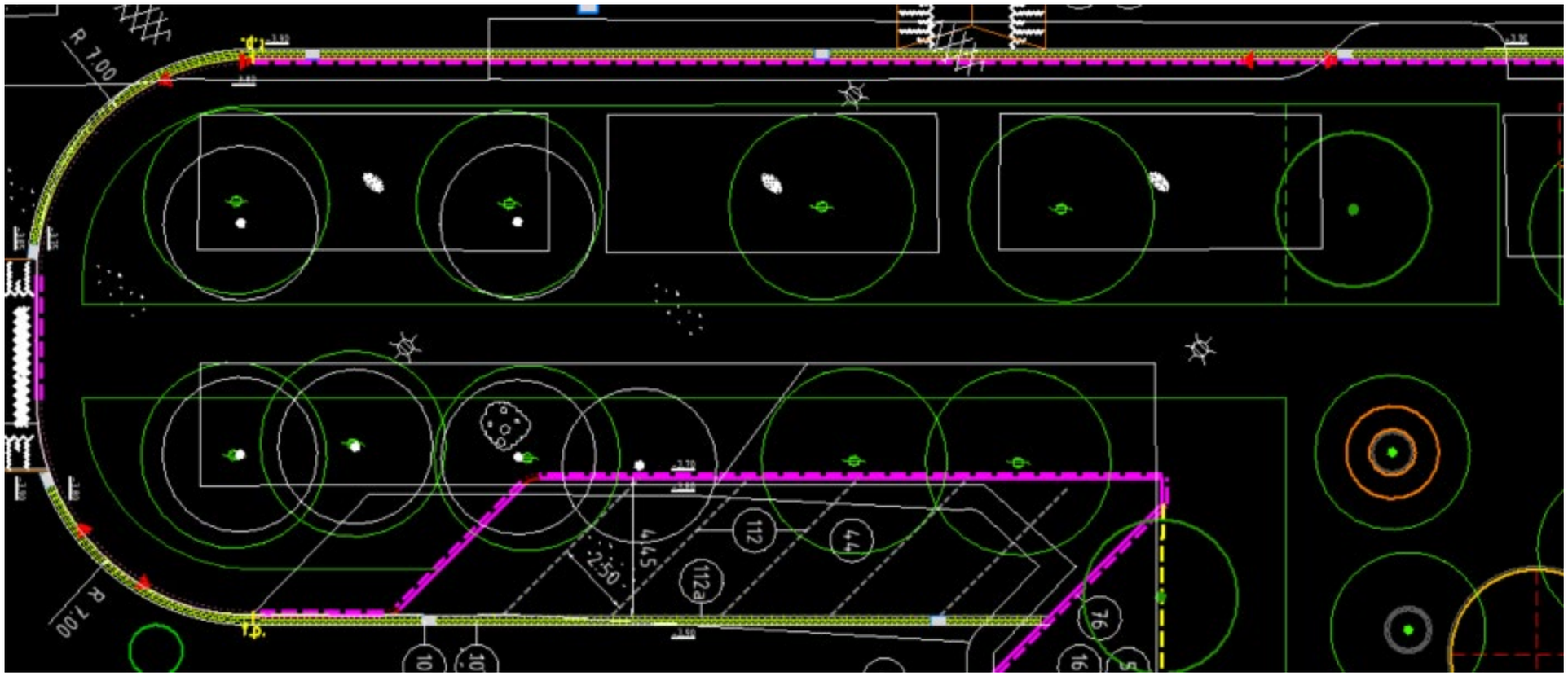


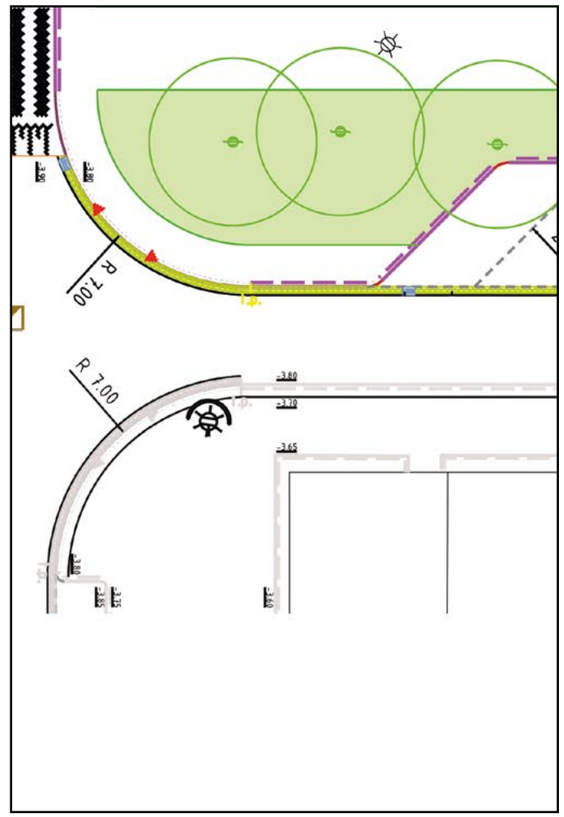


Vergroten groenvakken

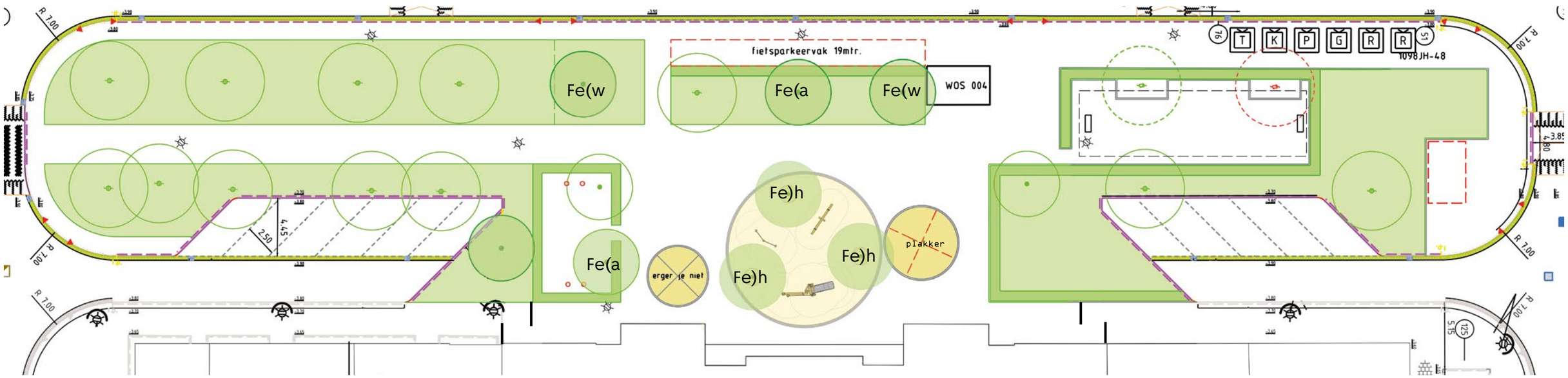
Het westelijk deel van het plein is groen en lommerijk. Het nieuwe Groot onderhoud DO maakt het mogelijk deze bestaande vakken uit te breiden. Hierbij behouden we zoveel mogelijk bestaande plantvakken en helen we de randen aan met nieuw plantmateriaal. Waar nodig worden bestaande hekwerken verplaatst en missende delen toegevoegd.







Beplanting, buurtplein - copernicusstraat



Beplanting

Het beheer niveau in de stad is op veel plekken te hoog en daarmee te duur om in stand te houden. Stedelijk is afgesproken om op veel plekken te beheren op een beheer niveau C (sober). Dit betekend dat er een beperte vrijheid is bij het kiezen en samenstellen van soorten in een beplantingsplan. In de Copernicusstraat zijn voor veel delen al nieuwe beplantsplannen gemaakt in samenspraak met de buurt. Het groene deel van het buurplein krijgt ook een impuls. Hier word opgeschoten groen weer wat teruggesnoeid en worden de plantvakken vergroot en aangevuld met nieuwe planten. Dit zorgt ervoor dat het plantvak weer een tijd lang mee kan en dat er een mooie samenhang ontstaat in de straat als geheel. Mooie heesters en vaste planten die al aanwezig zijn in de plantvakken laten we staan en gebruiken we als basis.

Nieuwe bomen

Fraxinus excelsior ‘Westhof’s Glorie’ - Fe(w
Fraxinus excelsior ‘Atlas’ - Fe(a
Fraxinus excelsior ‘Hessei’ - Fe(h



Vinca minor
zon / schaduw



Lunaria rediviva
zon / halfschaduw



Lysimachia clethroides
zon / halfschaduw



Melica nutans
schaduw / halfschaduw



Carex oshimensis ‘Evergreen’
schaduw / halfschaduw



Polystichum setiferum ‘Dahlem’
schaduw / halfschaduw



Geranium pheum
schaduw / halfschaduw



Galium odoratum
schaduw / halfschaduw



Astrantia major
schaduw / halfschaduw



Epimedium pubigerum
schaduw / halfschaduw