

Nieuwbouwproject Basischool Hofkouter Sint-Lievens-Houtem 28.09.2007



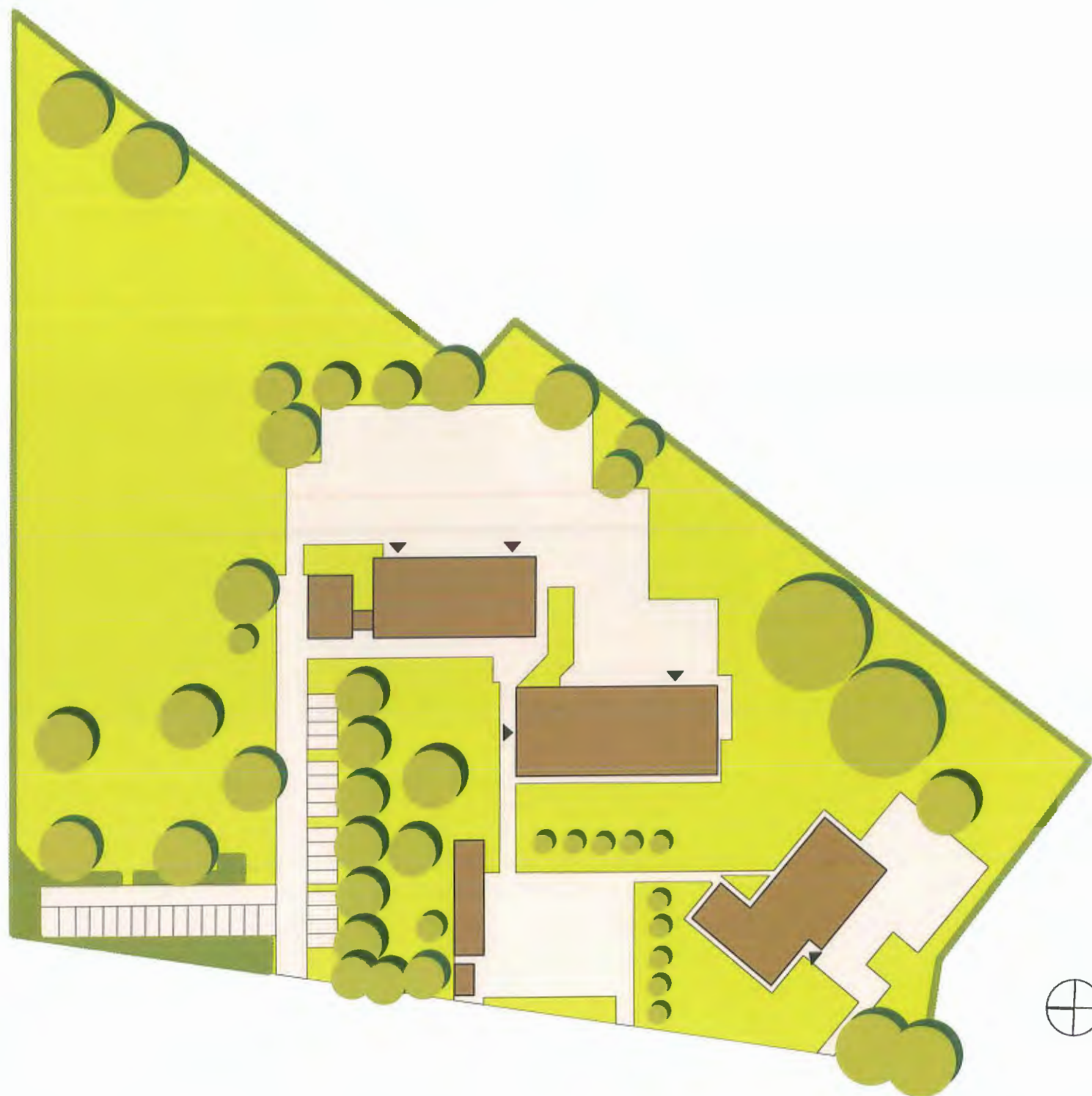
verkenning





locatie





visie





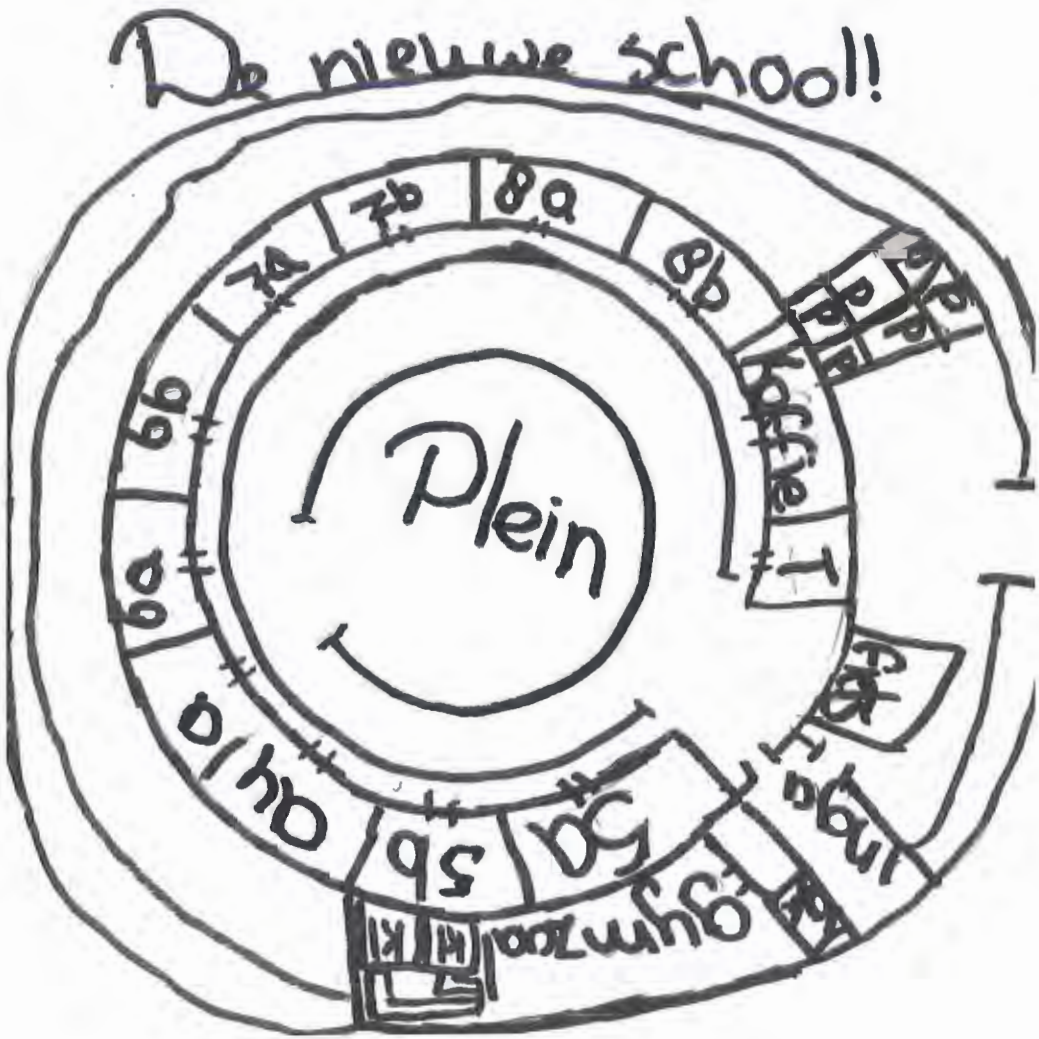
Na analyse van de opgave voor de nieuwbouw van de basisschool Hofkouter hebben wij gemeend een voorstel te moeten doen dat op onderdelen afwijkt van de vraagstelling. De locatie, de groenstructuur en de ligging van de verschillende functies vragen ons inziens om een efficiëntere en spannender ruimtelijke compositie.

De door de opdrachtgevers voorgestelde opzet om een nieuw volume te bouwen naast het oude is voor de hand liggend, maar laat kansen liggen. Het nieuwe bouwvolume kan een bijdrage leveren in het maken van een grotere samenhang tussen de bestaande gebouwen. Een nieuwe ruimtelijkheid, die ontstaat wanneer een complexe verbinding wordt gemaakt kan een bijzondere gebruikswaarde opleveren. Bovendien draagt het bij aan een vernieuwde uitstraling voor het gehele complex.

Om een eenheid tussen de verschillende bouwvolumes te maken is ervoor gekozen een nieuw gebouw van één laag hoog te plooien rondom de bestaande gebouwen. Het kinderdagverblijf blijft een autonoom gebouw, maar wordt opgenomen in de nieuwe structuur; de nabijheid van de nieuwbouw maakt uitwisseling van functies goed mogelijk. Het bestaande administratiegebouw gaat in de nieuwe opzet integraal onderdeel uitmaken van de school. Kortere looplijnen zorgen voor beter contact tussen de gebruikers en de compacte opzet maakt het mogelijk een bijzondere lichtinval te koppelen aan spannende ruimtelijkheid.

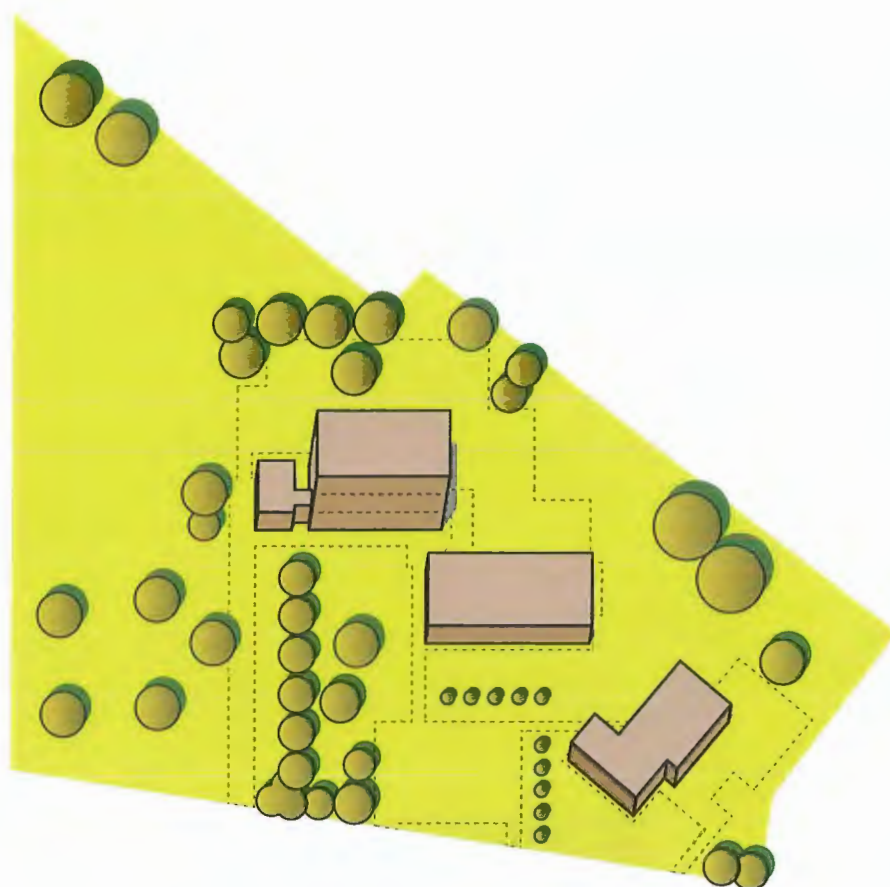
De nieuwe gebouwopzet biedt de mogelijkheid om uit te breiden ter plaatste van de bestaande gebouwen. Mocht op termijn besloten worden de oude gebouwen te slopen, kan vervangende nieuwbouw moeiteloos worden opgenomen.

Tenslotte kan het overgebleven terrein optimaal benut worden voor groen- en speelvoorzieningen.

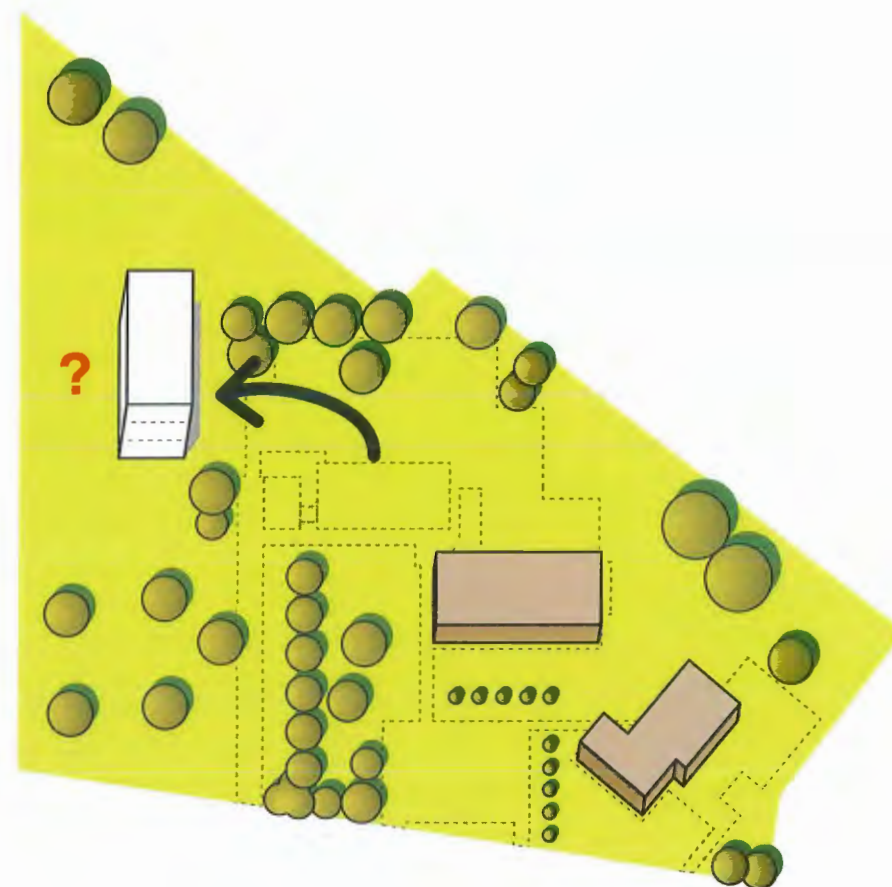


concept



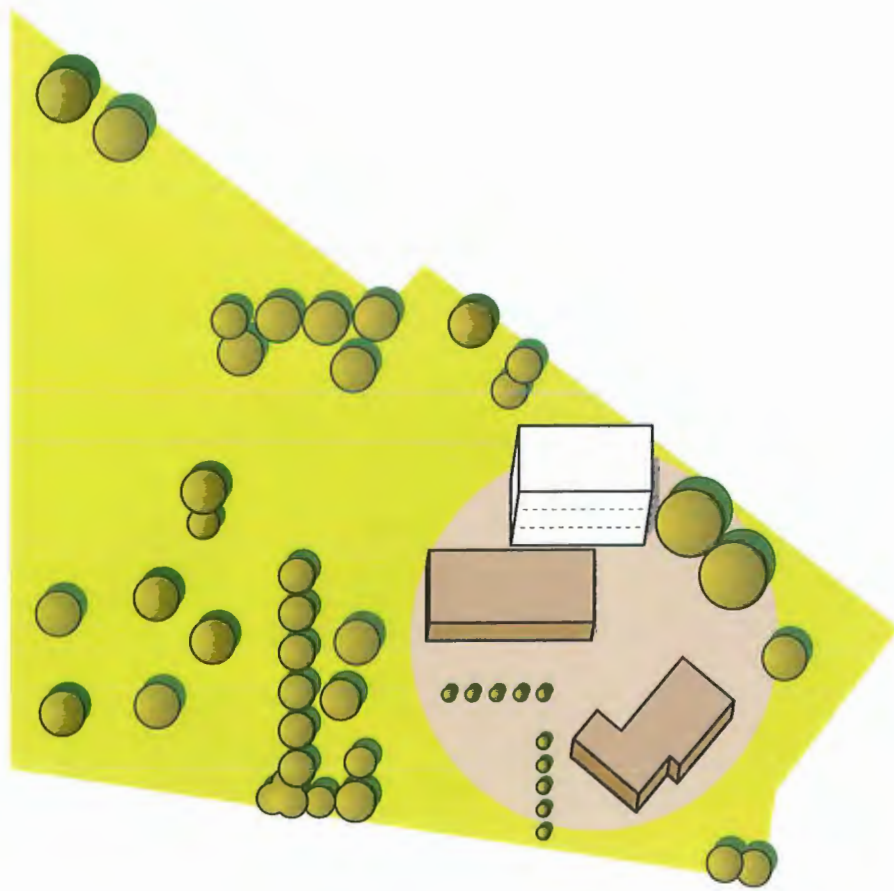


bestaande situatie

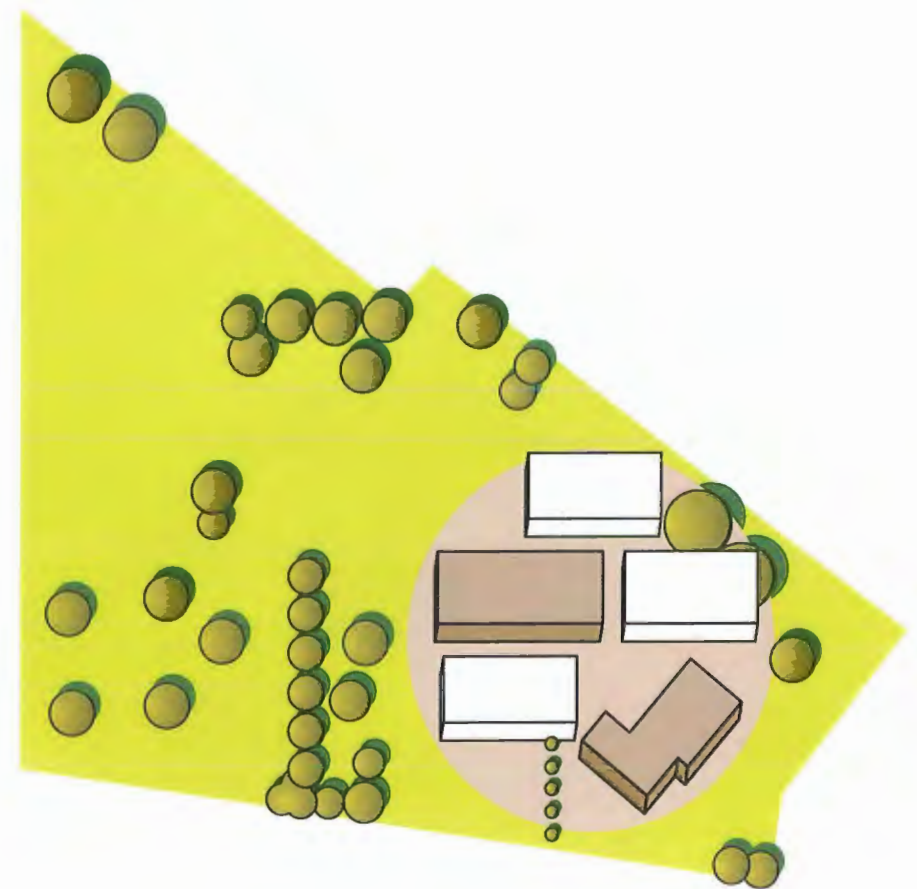


wens: verplaatsing 3-laags gebouw in groene ruimte

analyse

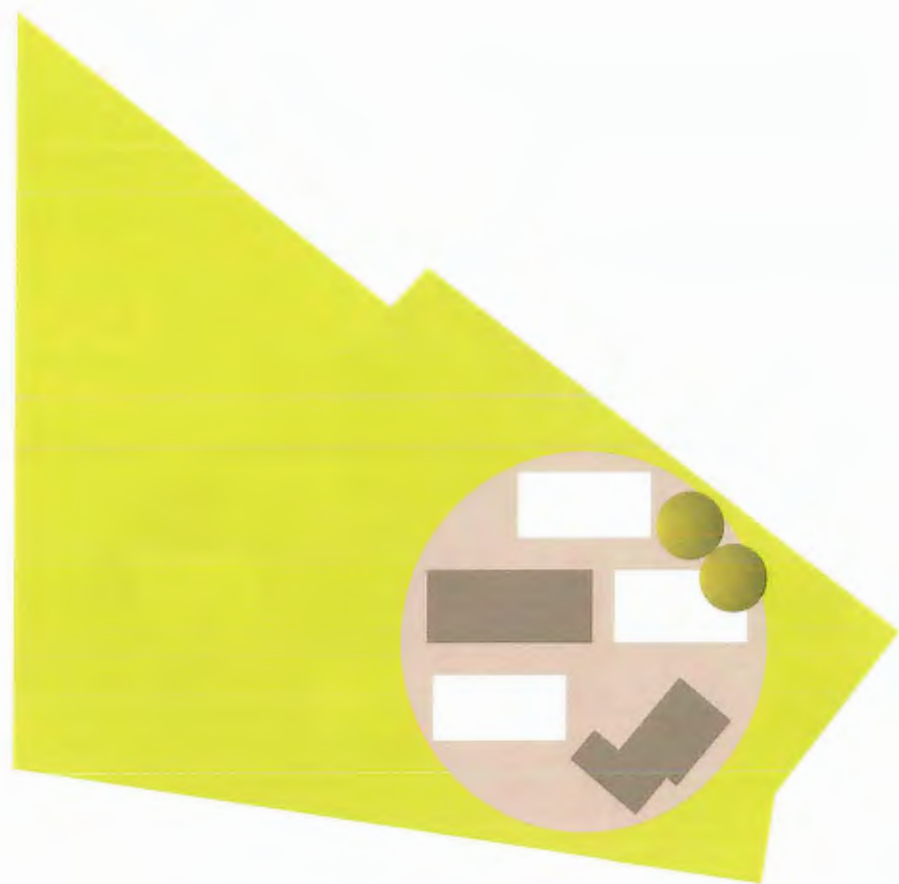


voorstel: gebouwen op een plek concentreren

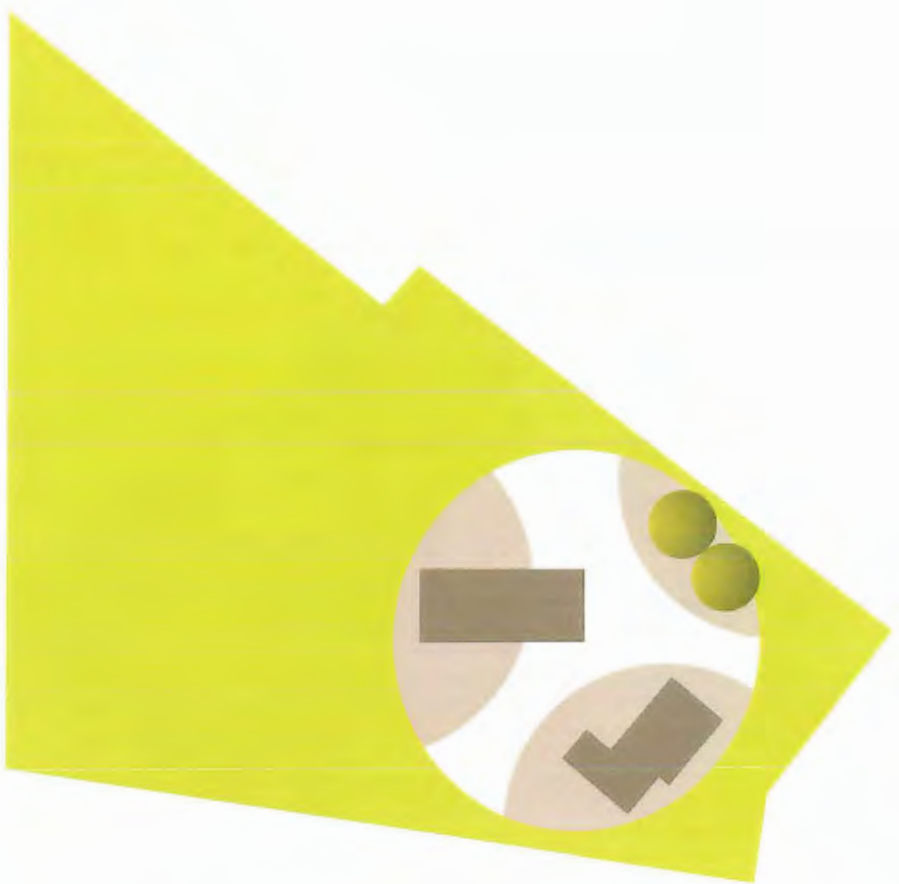


alle gebouwen op een laag

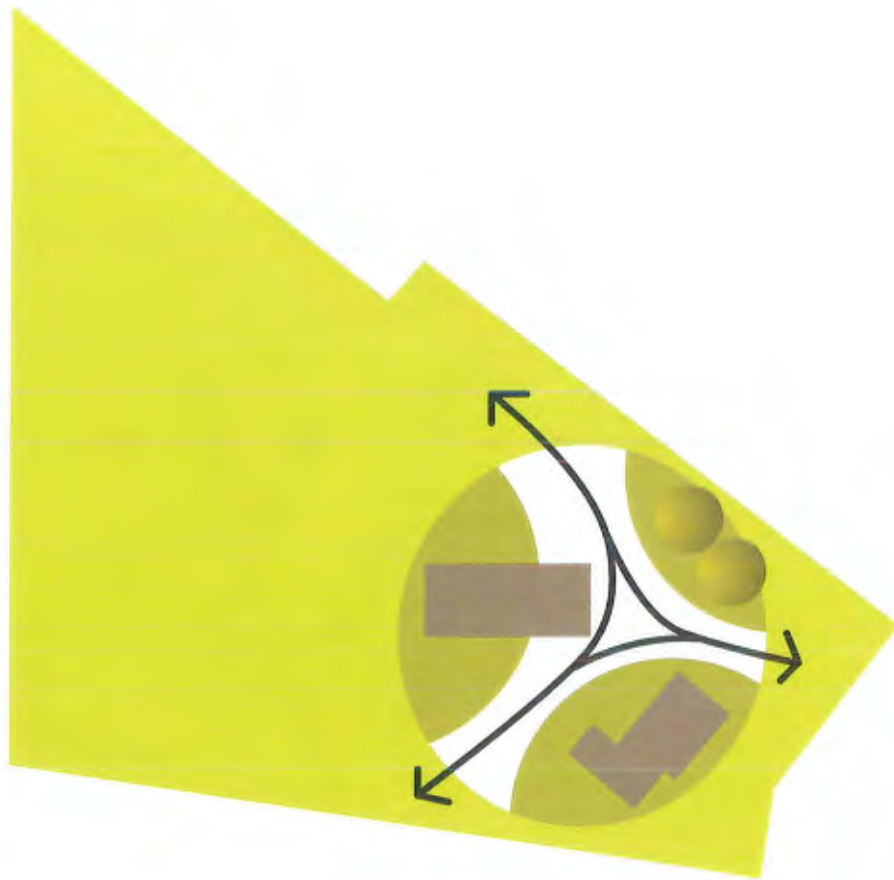
analyse



bestaande gebouwen en nieuwe gebouwen in een gebouw samenvoegen



bestaande gebouwen / bomen "claimen" ruimte

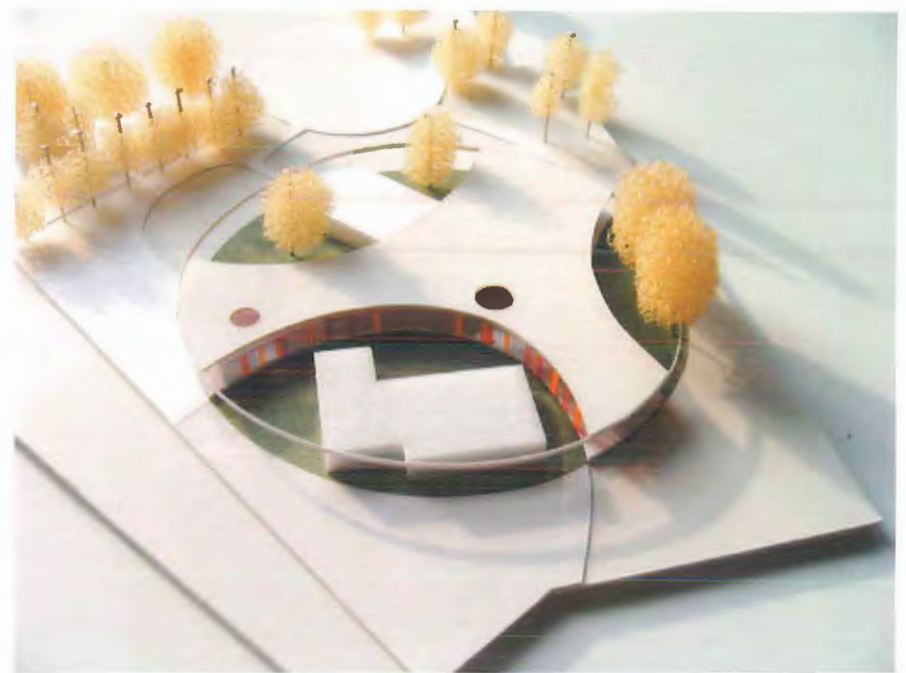
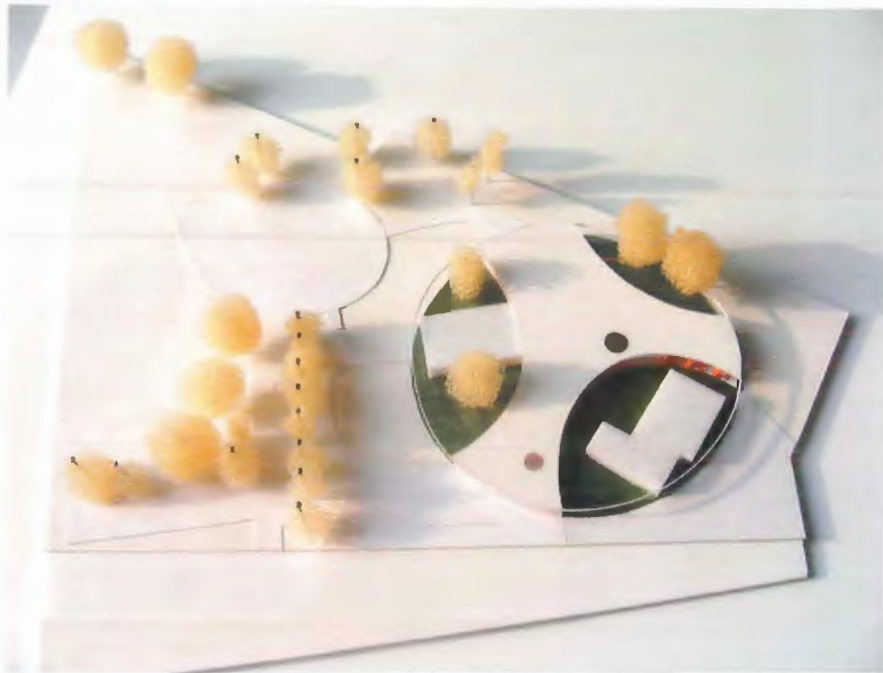


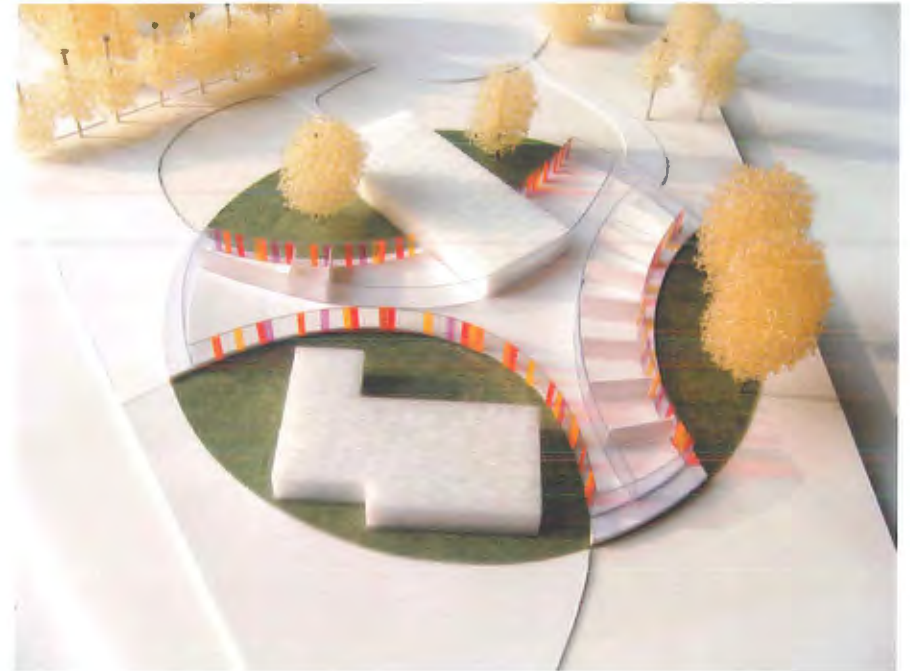
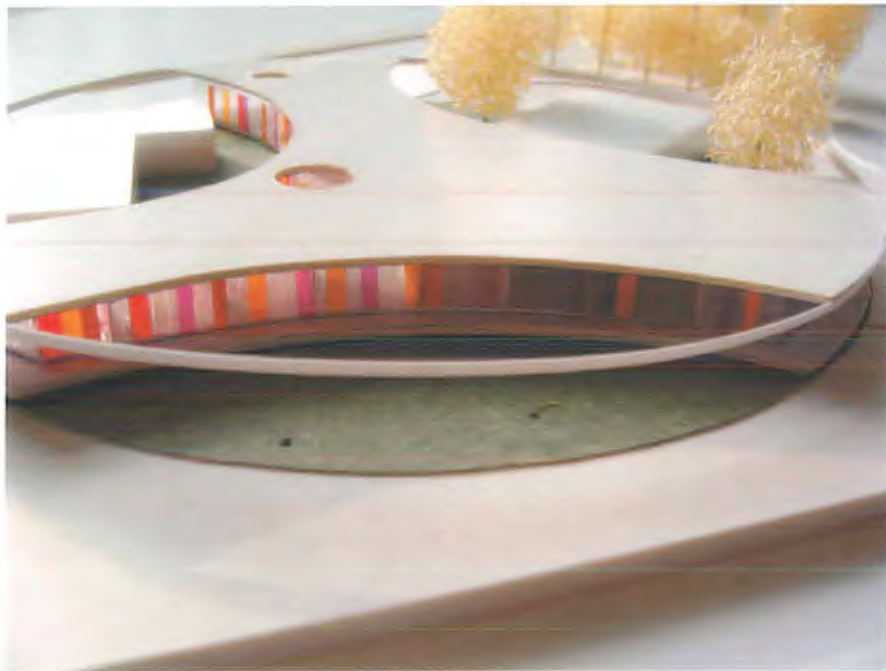
de geclaimde ruimtes worden patio's en geven een extra ruimtelijke kwaliteit aan de nieuwe gebouwonderdelen

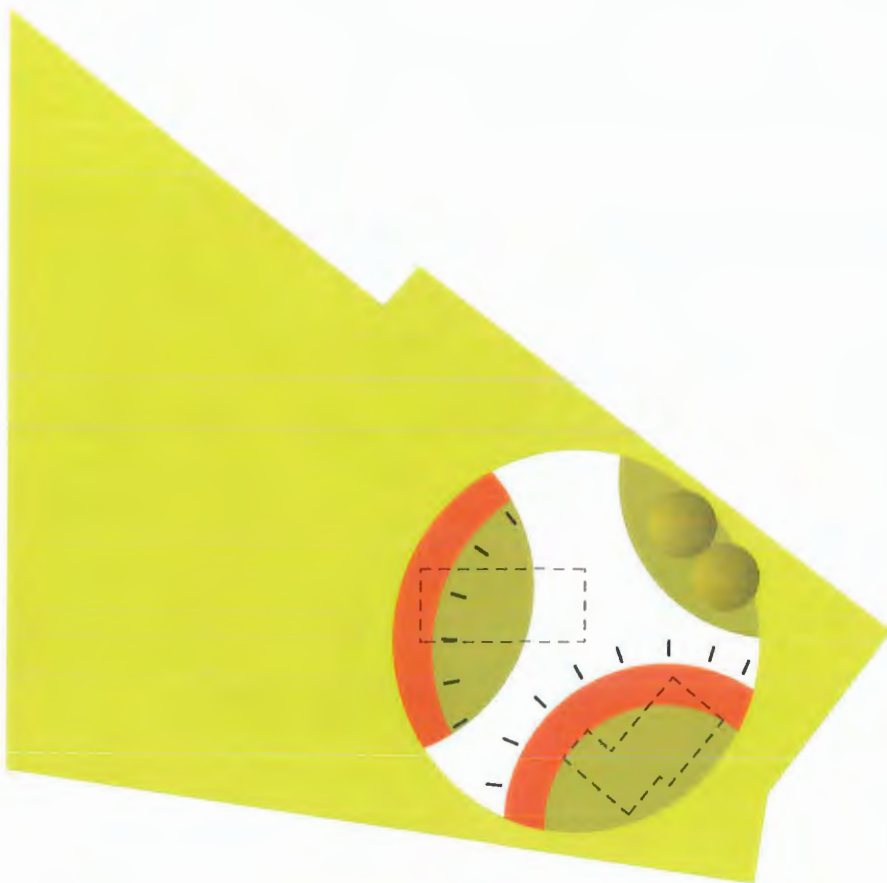


het gebouw krijgt een hart en "komt tot leven"

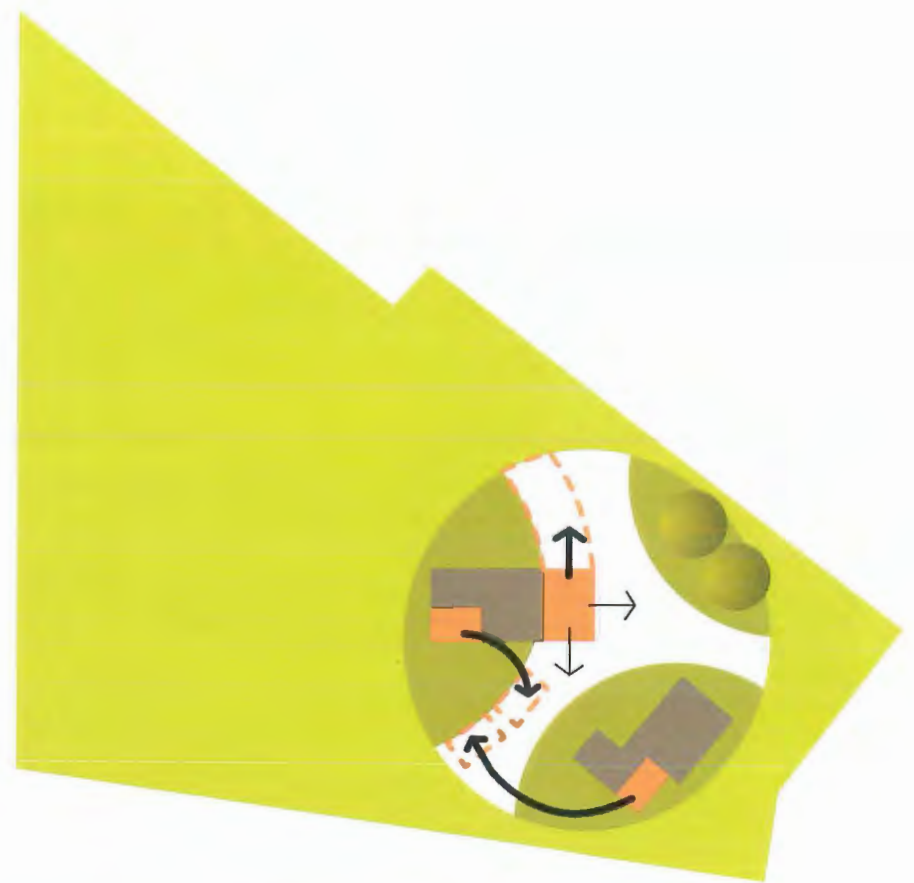
concept





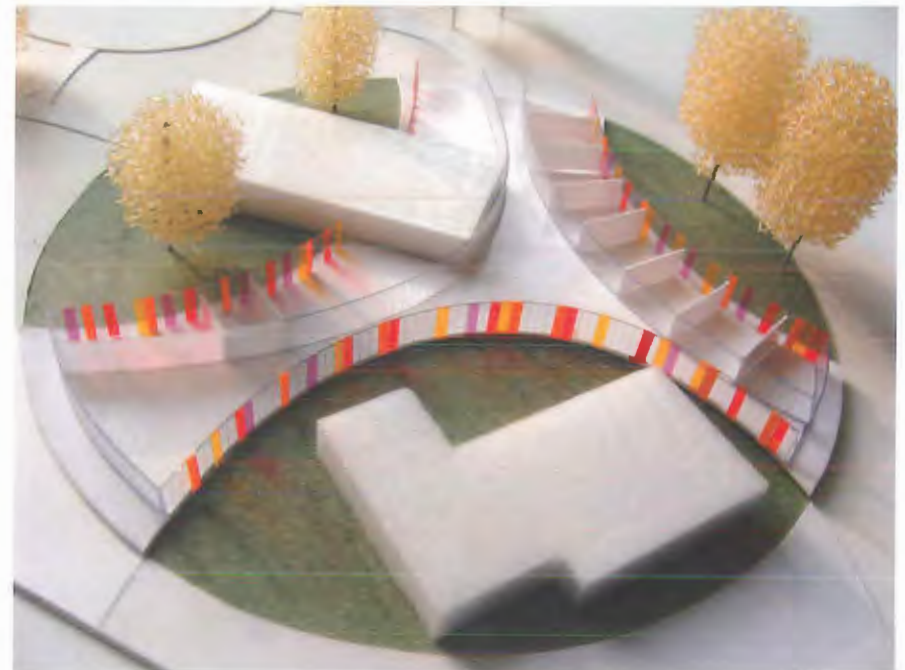
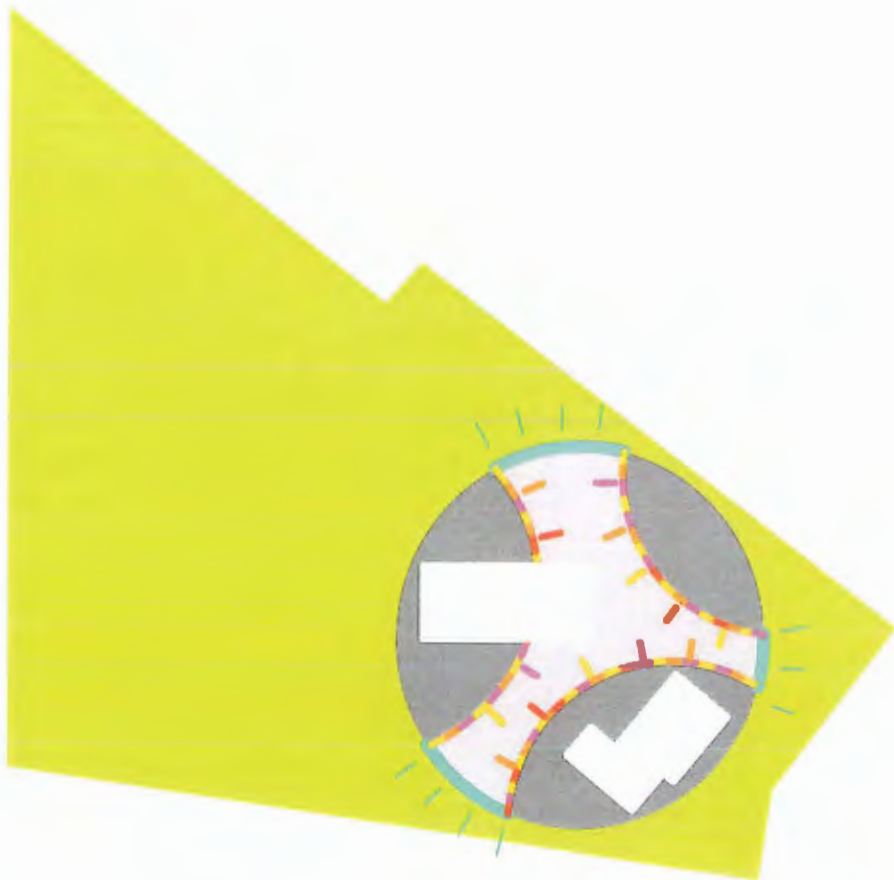


bij de sloop van de bestaande gebouwen kunnen in de nieuwe structuur gemakkelijk
nieuwe gebouwoonderdelen toegevoegd worden



ruimtes zijn flexibel (dubbel in gebruik)

meerwaardes



de gevel van de school krijgt een frisse, kleurrijke uitstraling en vormt daarmee een prachtige coulisse voor de bestaande witte gebouwen

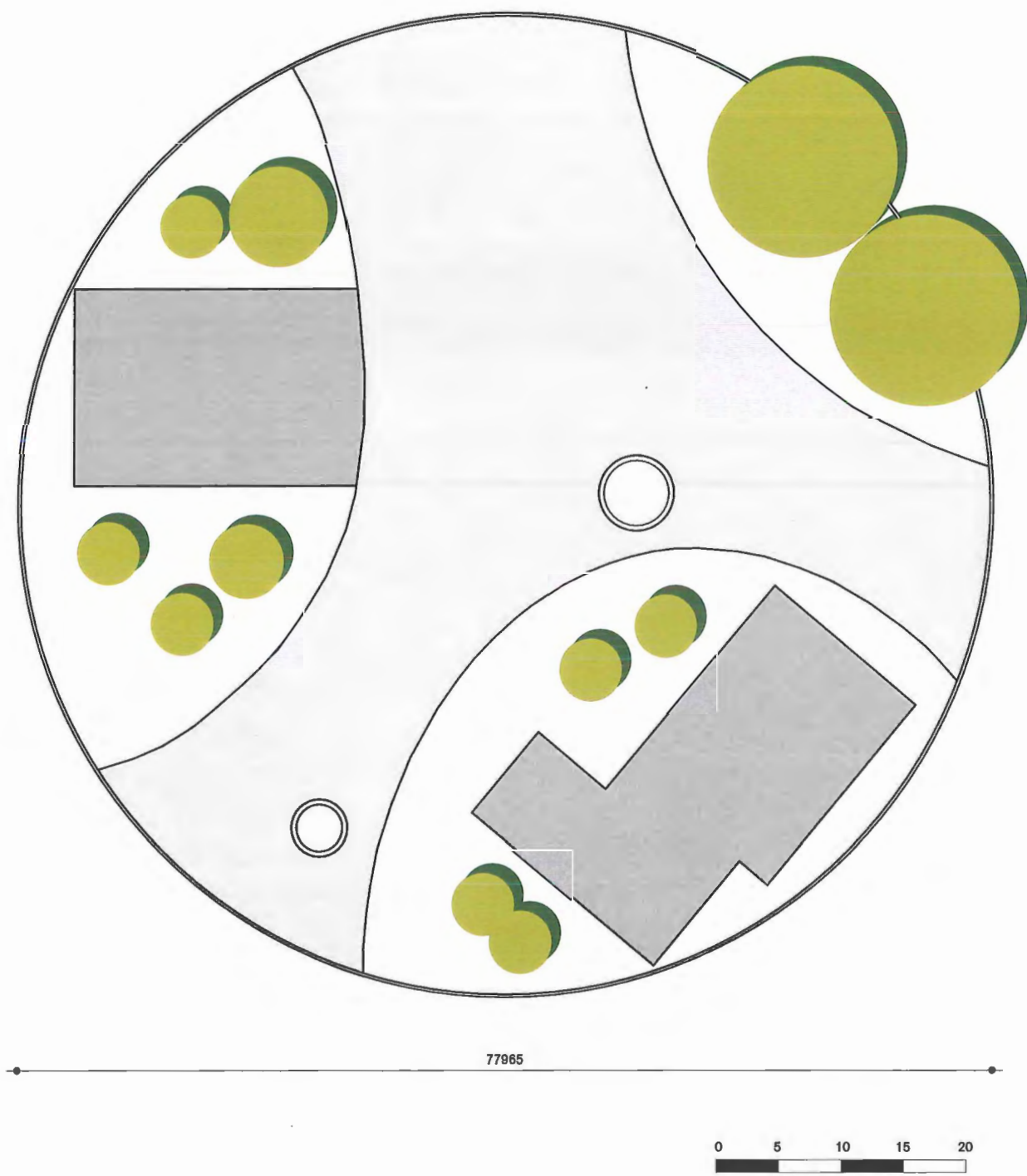
uitstraling

uitwerking





plattegrond begane grond 1: 500



dak 1: 500





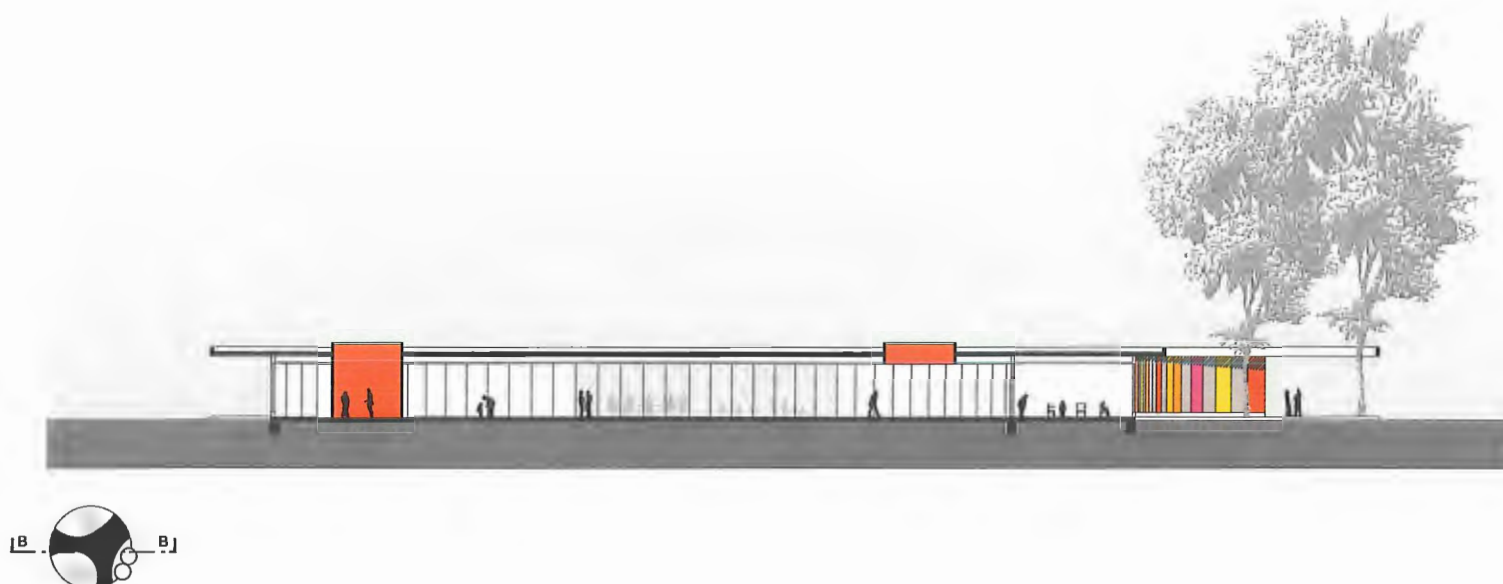
gevelaanzichten 1: 500



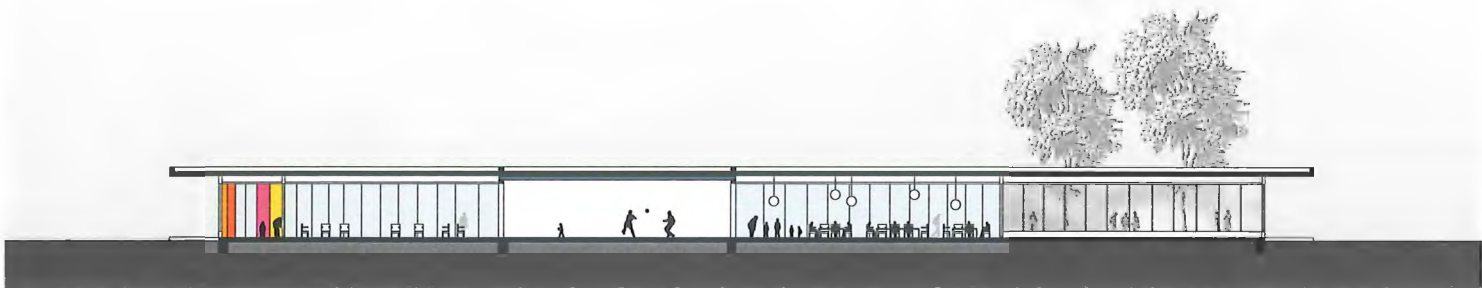
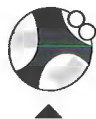
impressie



impressie



doorsnedes 1: 500



doorsnedes 1: 500



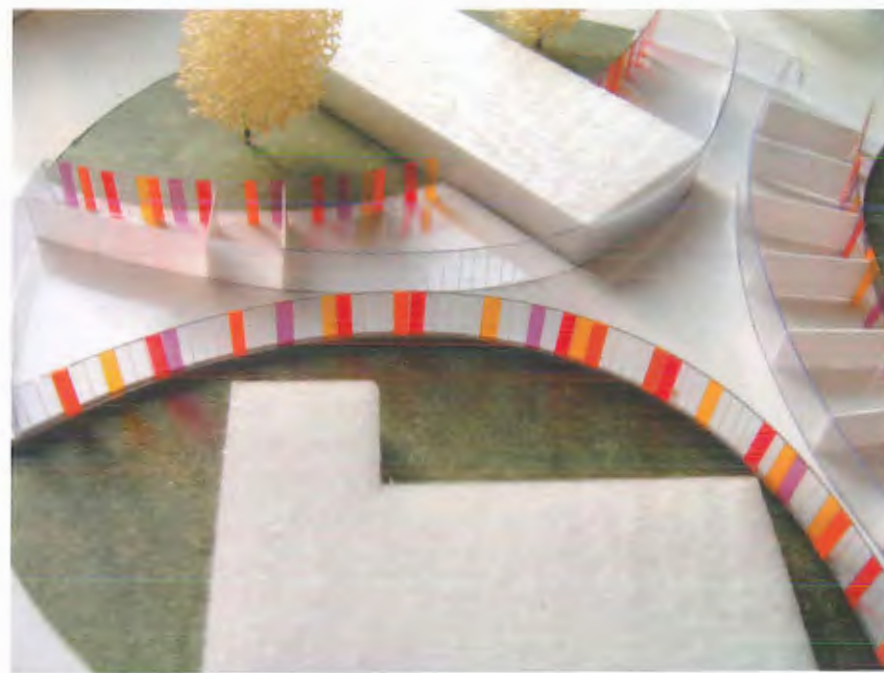
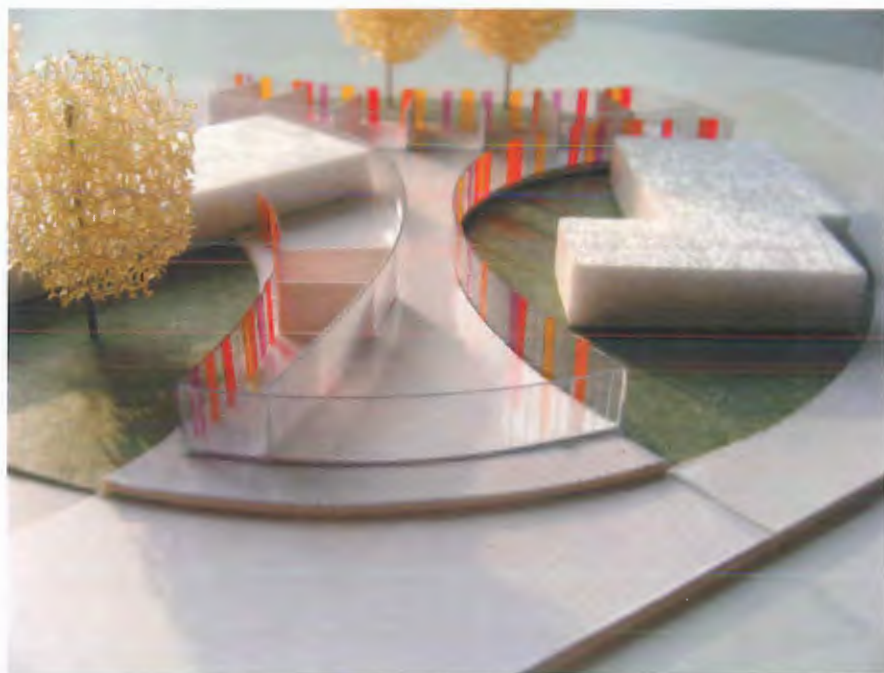
impressie binnenruimte

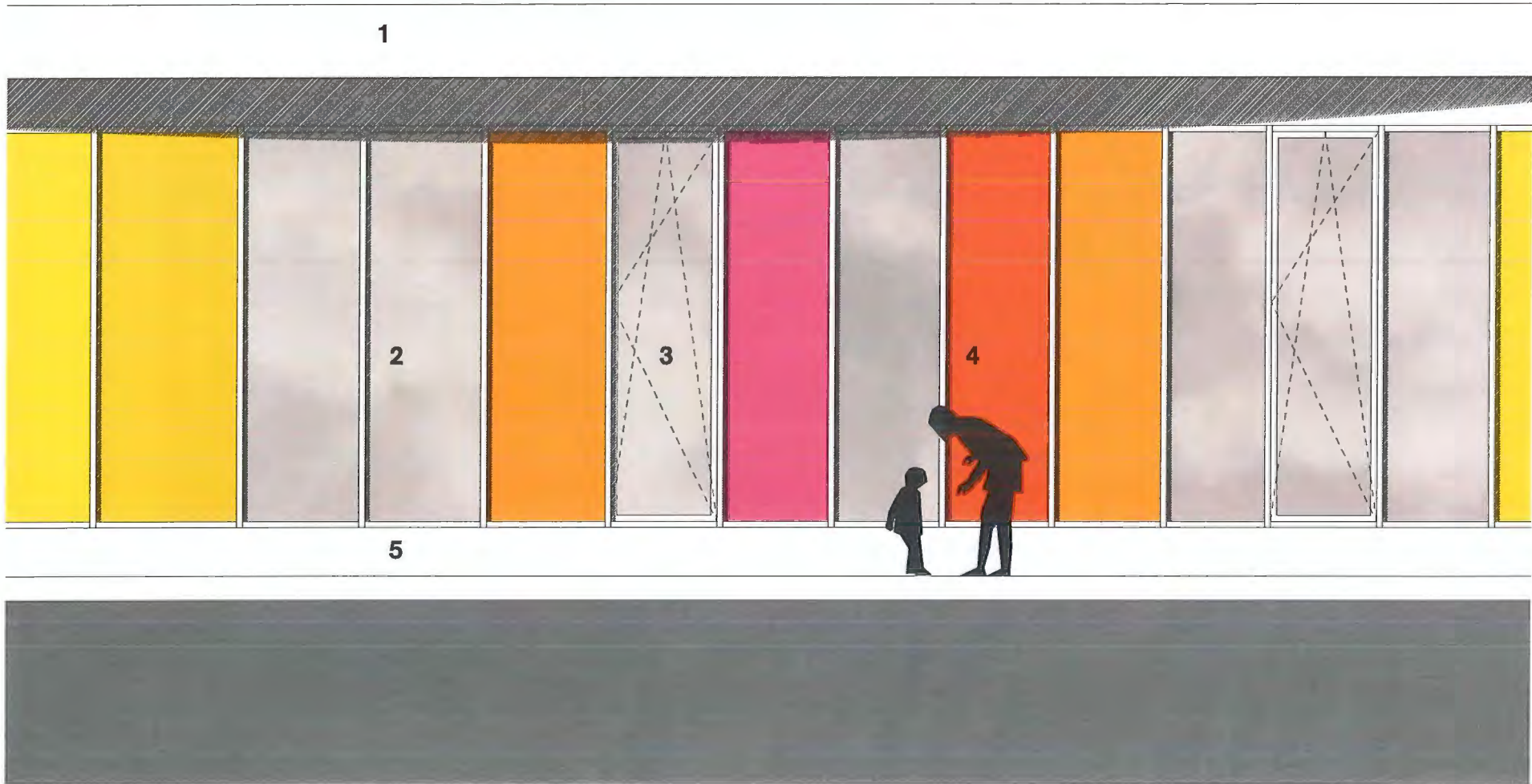
detail



Door de integratie van de bestaande bebouwing kunnen een aantal ruimtes ook dubbel gebruikt worden. Hierdoor wordt een ruimtelijke meerwaarde gecreëerd. Verder is het mogelijk dat bij voorbeeld een deel van de polyvalente ruimte door middel van een flexibele wand afgescheiden wordt. Deze extra ruimte zou dat voor verschillende doeleinden gebruikt kunnen worden. De lerarenkamer kan in het administratiegebouw gesitueerd worden waardoor korte looplijnen ontstaan. Door een directe verbinding kunnen de bestaande sanitaire ruimtes bij de overdekte speelzaal ook vanaf het nieuwe gebouw gebruikt worden.





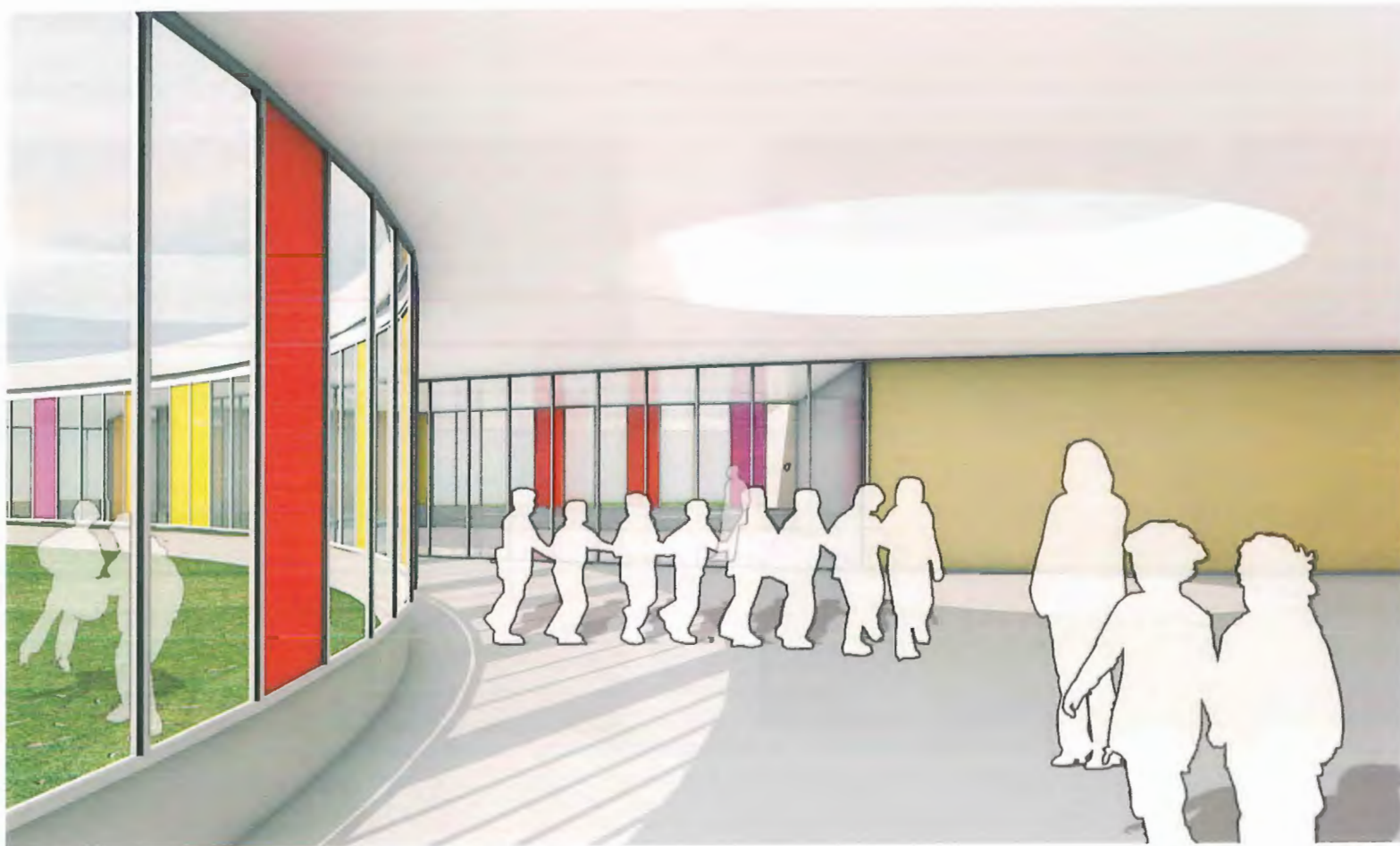


gevelprincipe

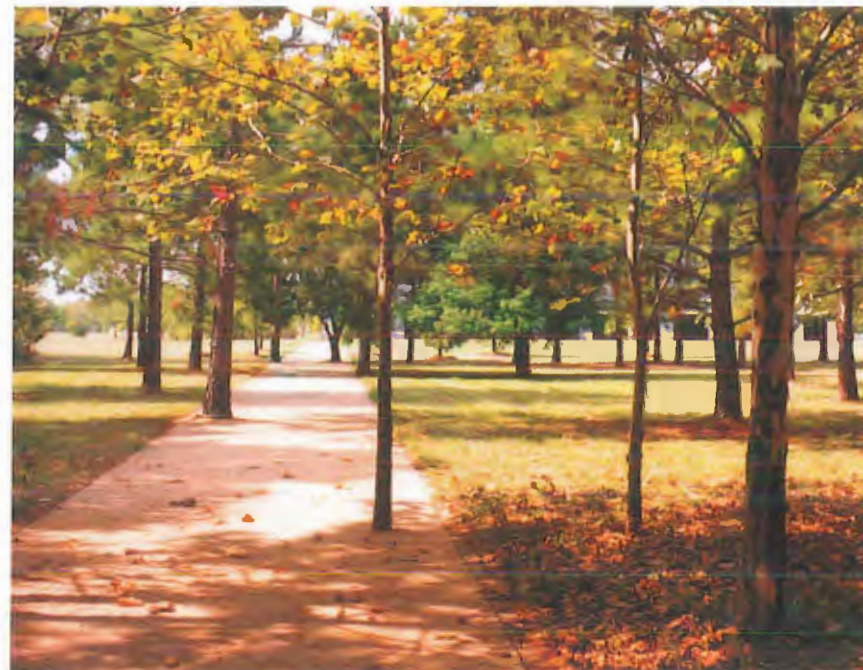
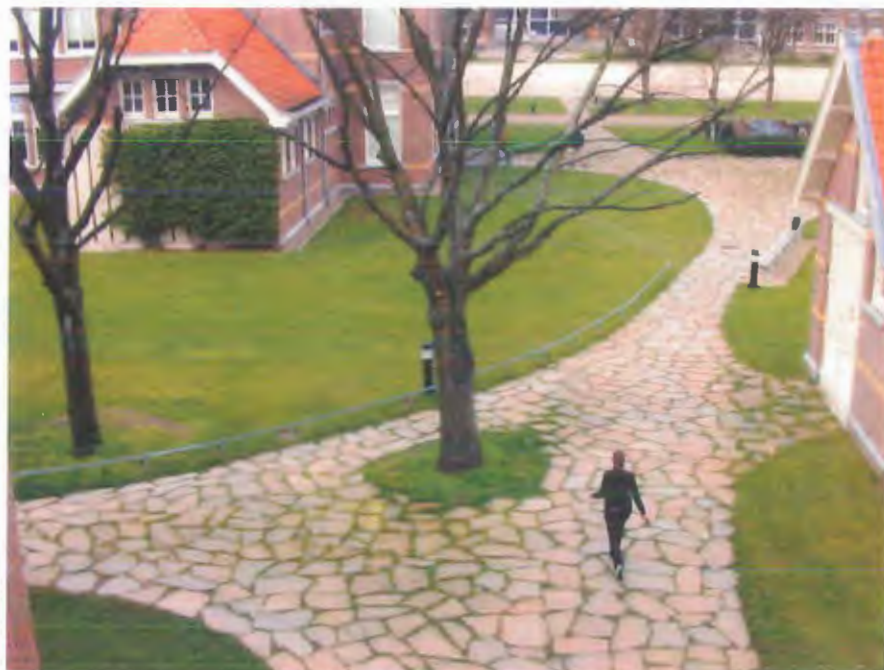
- 1 dakrandprofiel aluminium, kleur wit
- 2 aluminium vliesgevel met isolatieglas, kleur wit
- 3 aluminium kozijn met draaiende deel, kleur wit
- 4 dichte delen in de vliesgevel: vezelcementbeplating in kleur dekkend geschilderd,
- 5 borstwering beton, kleur wit



impressie binnenruimte



impressie binnenruimte



In het landschapsontwerp is ervoor gekozen de kwaliteiten van het gebied (een veeltaal van bestaande bomen en de groene open ruimtes) te versterken. Het gebouw takt met de goene patio's aan de open landschap aan. Het entreegebied voor de school en de kleuters wordt door een afwijkende verharding geaccentueerd. Informele paden van flagstones verbinden het gebouw met het nieuw aan te leggen schoolplein en met de parking. Rond om de parking stellen wij voor de bestaande bomen met nieuwe bomen aan te vullen om een kleine bos te laten ontstaan. Het groen in de patio's en op het terrein kan subtiel van elkaar verschillen, bij voorbeeld bloemetjesweide en gras of gras wat in mindere mate gemaaid wordt.



landschap 1: 1000

