

INTEGRAAL KIND CENTRUM DE RANK | SCHAGEN



Bij de vorming van het nieuwe Integraal Kindcentrum in de wijk Groeneweg in Schagen ligt de nadruk op de belevingswereld van het kind. Een plek waar het kind zich thuis voelt, staat in alle onderdelen van het ontwerp centraal. De opzet van het plan stimuleert tot samenwerking tussen basisschool De Rank en kinderopvang SKRS. Belangrijk uitgangspunt is dat multifunctioneel ruimtegebruik bijdraagt aan optimaal gebruik van het gebouw, en dat flexibiliteit toekomstige onderwijsveranderingen mogelijk maakt. Uitgangspunt voor de architectonische uitwerking van IKC De Rank is het maken van een uitnodigend, licht en overzichtelijk gebouw. De gebouwstructuur is ontworpen op basis van flexibiliteit, waarbij al is rekening gehouden met mogelijke toekomstige aanpassingen en uitbreiding. Belangrijke doelstelling hierbij is ook het maken van een 'groen'

gebouw en gebouwomgeving. Het bestaande groene karakter van de locatie wordt met het ontwerp versterkt, door de toepassing van natuurlijke en groene materialen. Het benadrukt bovendien de gezamenlijke ambitie van IKC De Rank met betrekking tot duurzaamheid.

Duurzaamheid

De hoge ambitie voor duurzaam en circulair bouwen is integraal door het ontwerpteam meegenomen vanaf de eerste fasen van het ontwerpproces. Door een integrale benadering van architectuur, functionaliteit, constructie, installatie en bouwfysica is een zeer compact en duurzaam onderwijsgebouw ontworpen, met als uitgangspunt Frisse School klasse B. Dat komt terug in de keuze van houten dakconstructies, houten afwerkingen zowel binnen als buiten en toepassing van natuurlijke materialen. De keuze

voor groene sedumdaken en groenbegroeide gevels is belangrijk voor een duurzame uitstraling en leveren in het kader van klimaatbeheersing een positieve bijdrage. Naast de beperking van energieverbruik zal het bovendien bijdragen tot een beter zomercomfort binnen de school en een betere waterhuishouding voor de directe omgeving. Bovendien zal met deze klimaat adaptieve voorzieningen het beoogde groene en duurzame karakter nog meer bijdragen aan de al aanwezige kwaliteit. Het gebouw zal nog meer een voorbeeldfunctie krijgen voor de kinderen en hun leefomgeving. En het zal zeker bijdragen in hun educatie om ze op jonge leeftijd bewust te maken van natuur, milieu en de wereld waarin zij leven. ◀

Ronald van Hek,
M@@T architecten & adviseurs