

<b>gemeente</b>	<b>provincie</b>	<b>nr</b>	<b>onderwijsvorm</b>	<b>bruto-opp.</b>	<b>rang</b>
<b>Mortsel</b>	<b>Antwerpen</b>	<b>PHS-011.O</b>	<b>Gewoon basisonderwijs</b>	<b>6343,28 m²</b>	<b>20</b>

**Projectomschrijving:**

Het stadsbestuur van Mortsel heeft besloten om een nieuw toekomstgericht schoolgebouw op te richten in het gebied Oude God aan de Mechelsesteenweg in Mortsel. Het schoolgebouw zal drie basisscholen huisvesten. Twee van de basisscholen zijn momenteel gehuisvest in prefabgebouwen uit de jaren 60, zij zijn in slechte bouwfysische staat en barsten uit hun voegen. De derde school is van het einde van de jaren 40 en is niet meer aangepast aan de noden van modern onderwijs. Twee van de drie scholen bevinden zich reeds in het gebied Oude God, de derde is in de onmiddellijke omgeving gesitueerd.

Het project zal leiden tot een grotere samenwerking van de stedelijke basisscholen. Op deze manier zullen mankracht, expertise en middelen beter gebundeld en benut kunnen worden. Het nieuwe gebouw dient een duurzaam, energiezuinig gebouw te zijn met een culturele en maatschappelijke meerwaarde.

Het gebouw zal passen in een opwaardering en herinrichting van een stedelijk binnengebied waarbij een park wordt gecreëerd met aan de rand de nieuwe school, en, als verbinding tussen park en stadcentrum een plein met winkels, horeca, woningen, ondergrondse parking.

In de projectdefinitie wordt gesteld dat voor de drie scholen milieuvriendelijkheid een basisgegeven is. Het nieuwe schoolgebouw moet dit ook uitstralen. In de ontwerpcriteria worden onder andere eisen gesteld om een zo energie-efficiënt mogelijk gebouw te realiseren. Haalbaarheidsstudies inzake laag-energie- en passiefhuisconcepten moeten de opdrachtgever helpen gefundeerde beslissingen ter zake te treffen.

De ontwerpers, Team Parkschool Mortsel, een tijdelijke vennootschap met Crepain Binst Architecture en VK Engineering, hebben ook dit gegeven aangegrepen om een bijzondere en unieke schoolomgeving te creëren.

**Adres waar de werken worden voorzien:** Mechelsesteenweg, 2640 Mortsel

Het voorstel geeft blijk van een grote bereidheid een voorbeeldfunctie als zuiver passiefhuis-gebouw met extreem energiezuinig technisch opzet op te nemen. Het nieuw schoolgebouw zal in staat zijn om zonder de klassieke verwarmingsinstallatie een zeer comfortabel binnenklimaat te creëren. Concreet zullen de schooldirecteurs en technische begeleiders deze rol op zich nemen, en zal men een beroep doen op vrijwilligers.