



Mossbourne Community Academy

Londres



Lieu
Londres, Royaume-Uni

Date
2002-2004

Maître d'Ouvrage
Mossbourne Community Academy

Coût
25 millions de livres sterling

Superficie
8 312 m²
Coût / m² : 2 105 de livres sterling

Ingénierie structure
Whitby Bird & Partners

Ingénierie services techniques
BDSP Partnership

Architecte-paysagiste
Kinneer Landscape Architects

Économiste
Davis Langdon & Everest

Direction de projet
Osprey Mott MacDonald

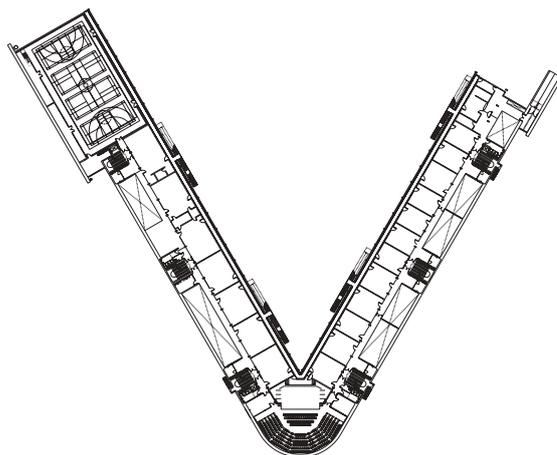
Entrepreneur principal
MACE

Prix

2006
Civic Trust Award

2005
RIBA Award

2004
Hackney Design Award



L'école est optimiste dans son approche intellectuelle, visant une accessibilité, une ouverture et une inclusion sociale. Son architecture reflète cela.

Jury de RIBA London Awards 2005

La conception de la Mossbourne Community Academy remplace l'ancienne Hackney Downs School et accueille 1 000 élèves âgés de 11 à 16 ans, avec un accent particulier sur l'enseignement des technologies de l'information et de la communication, en proposant également des infrastructures de formation destinées à la collectivité environnante.

Ce nouveau type d'école pour le nouveau siècle se situe dans l'un des quartiers les plus défavorisés d'Angleterre et représente un puissant moteur de régénération à part entière - l'architecture du bâtiment en exprime l'importance et symbolise les thèmes clés d'accessibilité, d'ouverture et d'inclusion sociale.

Le site triangulaire de l'Académie est exigu et fortement exposé au bruit provenant des voies de chemins de fer qui l'entourent des deux côtés. Pourtant, sur le troisième côté, le site donne sur Hackney Downs, l'un des quelques précieux espaces verts restants dans le quartier. En réponse à son environnement, l'immeuble de trois étages de 8 312 m²

- l'un des plus imposants bâtiments à ossature de bois du Royaume-Uni - est conçu comme un grand « V » adossé à la voie ferrée et orienté vers les grands espaces au nord.

Les locaux d'enseignement donnent sur une nouvelle place paysagée, dans le prolongement visuel du parc. Les diverses installations/bases pour les classes sont hébergées dans des sections du bâtiment organisées en « maisons mitoyennes », accédées par d'un vaste « cloître » couvert et une circulation interne transitant par une zone intermédiaire. Chaque « maison » comprend une zone commune en rez-de-chaussée, des endroits désignés pour les enseignants (il n'y a pas de salle des profs réservée dans l'école), un espace de ressources informatiques éclairé par le haut et deux niveaux de classes plus traditionnelles donnant sur les collines des Downs. Les salles de classes donnant sur la verdure permettent une bonne visibilité le long des cloîtres ainsi qu'une autosurveillance, créant un espace sûr pour les élèves. Les « maisons » sont un succès tant auprès des élèves qu'auprès du personnel.