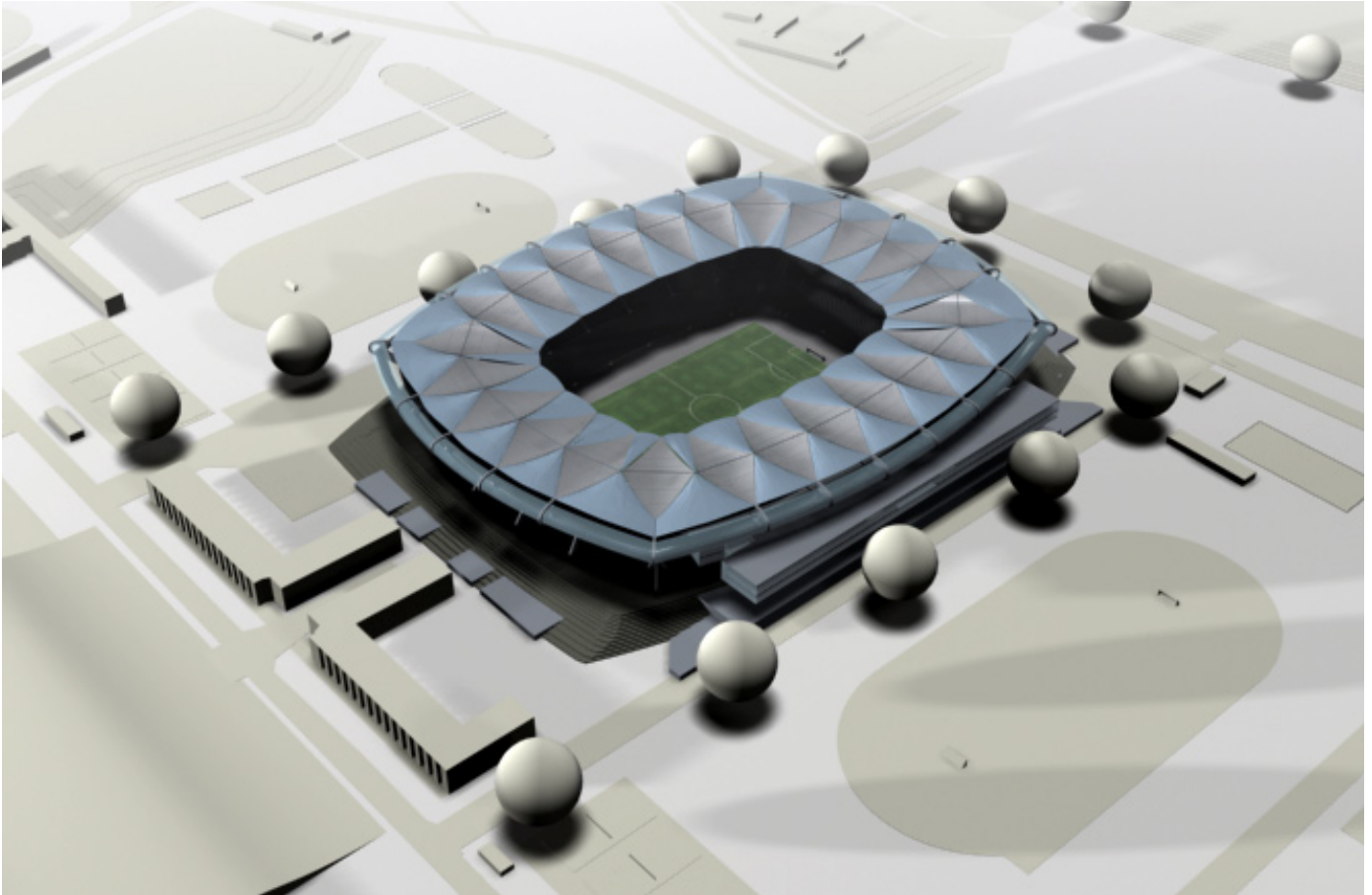


NEUBAU MÜNGERSDORFER STADION KÖLN WB, Deutschland, 2001



Die Aufgabe zum Umbau des Müngersdorfer Stadions stand im Spannungsfeld zwischen den Anforderungen an eine Bühne für internationale Fussballereignisse und der baulichen Antwort auf den Ort.

Ausgehend von der parkartigen Qualität der Umgebung wurde ein Konzept entwickelt, welches der Situation sowohl im Grossräumigen Kontext der Stadt als auch engeren Bereich der direkten Umgebung in hohem Mass entspricht. Die funktionale und gestalterische Qualität liegt in der Einfachheit, der Baukörper wurde kompakt designt, die wesentlichen baulichen Elemente wurden auf überzeugende Weise konstruktiv und gestalterisch optimiert.

Der Neubau wird im alten Baufenster im Park realisiert, die bestehende Leichtathletikbahn entfällt zugunsten einer neuen Tribünenanlage, die optimale Sichtbedingungen für maximal 50.000 Zuschauer aufweist. Es entsteht eine Multifunktionsarena, bei Konzerten mit einer Bühne von ca.

30x60m im Innenraum des Stadions und zusätzlichen 16.000 Stehplätzen auf dem Innenfeld.

Das Spielfeld liegt tiefer als die Eingangsebene was optimale räumliche und gestalterische Qualitäten ermöglicht. Die Baumasse erscheint leicht, die Fassadenfläche ist dadurch reduziert und das Stadion kann so konzeptionell dem Anspruch ressourcensparender und ökonomischer Bauweise bestmöglich gerecht werden. Unterstützt wird der Eindruck der Leichtigkeit durch das filigran konstruierte Membrandach der Tribünenüberdachung auf der nach dem Kräfteverlauf optimierten Unterkonstruktion die mit dem Tribünenkörper konstruktiv verschmilzt. Die nachhaltige Minimierung der Energie- und Bewirtschaftungskosten stand beim Entwurf im Focus der Betrachtung und ergab ein integrales Gebäude- und Energiekonzept durch die Verknüpfung der vielfältigen Anforderungen mit niedrigem Energieverbrauch und den Einsatz erneuerbarer Energien.

Bauherr
Stadt Köln mit 1.FC Köln und Kölner Sportstätten GmbH

Architekt
Pohl Architekten

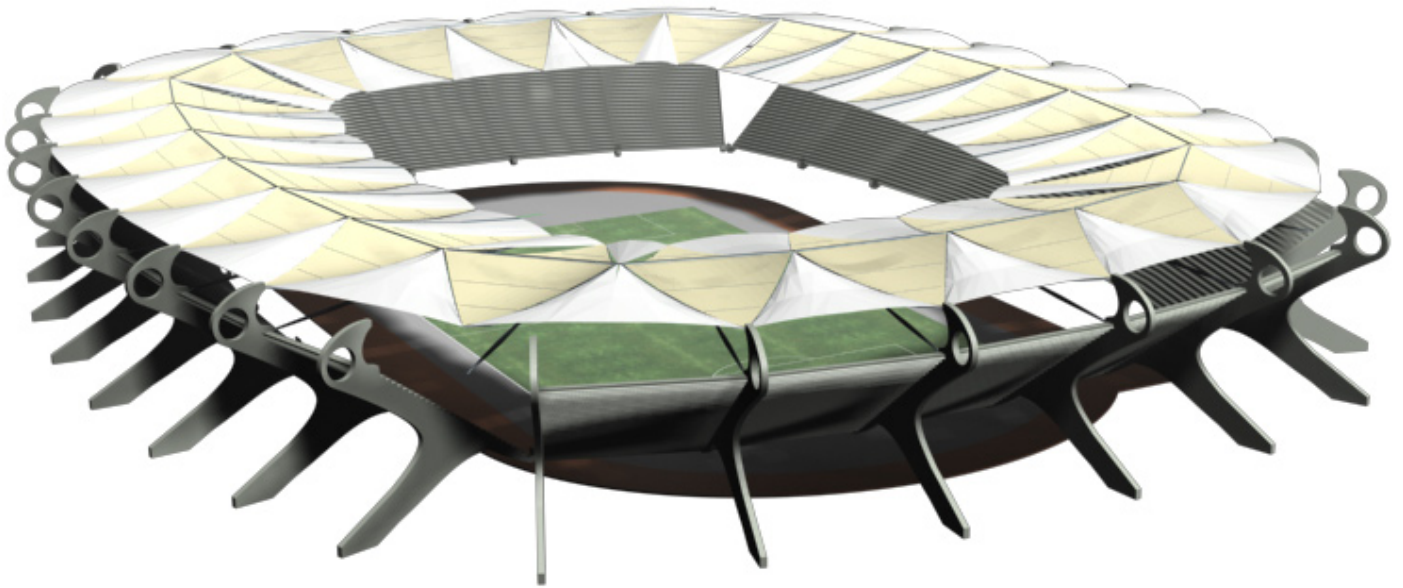
Wettbewerb
2001

BGF
16.050 m²

Adresse
Aachener Straße 999
50933 Köln

Preise
Ankauf, 1.Runde

NEUBAU MÜNGERSDORFER STADION KÖLN
WB, Deutschland, 2001



NEUBAU MÜNGERSDORFER STADION KÖLN
WB, Deutschland, 2001

