



Sport- und Gesundheits-Businesspark WIN4

WINTERTHUR

Der Sport- und Gesundheits-Businesspark WIN4 steht für eine grosse Vielfalt aus den Bereichen Sport, Gesundheit, Ausbildung und Events. Herzstück der Anlage bildet die viergeschossige AXA-Arena auf einer Grundfläche von 4'500 m² in einer Konstruktion in Massivbauweise und Stahlbau. Das Spielfeld wird bei einer Hauptspannweite von 48 m mit einem Pfosten-Strebenfachwerk überspannt. Das Tragwerk der multifunktionalen Trainingshalle folgt der Typologie der Ballsportarena und ist in leichter Stahlbauweise konstruiert. Die eingeschossige Halle weist eine Grundfläche von 540 m² auf und wird mehrheitlich für Tennis-Trainingseinheiten benutzt. Die Hallendachkonstruktion ist in wirtschaftlicher und schlanker Stahlbauweise ausgeführt, dessen Hauptspannweite 38 m beträgt. Der Campus des Sport- und Gesundheitsbusinessparks WIN4 beherbergt dem Sport nahestehende Betriebe auf insgesamt sechs Geschossebenen. Dazu zählen unter anderem zwei Trainingszentren, zwei medizinische Institutionen für Sport- und Allgemeinmedizin, Sportorthopädie, Sporttraumatologie, Radiologie, Leistungsdiagnostik und Rehabilitation sowie eine olympiazertifizierte Sport- und Kunstschule. Der Campus mit einer Grundfläche von 1'300 m² ist über ein Foyer mit der Ballsportarena verbunden. Das siebengeschossige Gebäude Kubus mit einer Grundfläche von 1'200 m² ist ebenfalls über das Foyer angeschlossen. Untergebracht sind, nebst Fitness und Sport, die Academia-Schulen, ergänzt durch das englischsprachige Gymnasium und die Swiss Academy Zürich – mehr als 250 Kinder und Jugendliche werden hier unterrichtet. Campus und Kubus sind in Skelettbauweise aus Stahl, Stahlbeton und Holzbau gefertigt.

Bearbeitung: 2016ff

Projektstand: Ballsportarena, Tennishalle und zwei Sportgebäude sind realisiert, weitere Bauten in Planung

Bauausführung: 2016ff

Auftraggeber:in: WIN4 AG, Winterthur

Vertretung Auftraggeber:in: Fisch Partner GmbH, Zürich

Architekt:in: EM2N Architekten AG, Zürich

Kontaktperson: Jürg Hofmann, Delegierter des VR, T +41 52 234 40 40

Aufgabe: Gesamte Bauingenieurarbeiten für die Baugrube, Foundation sowie das Tragwerk aus Stahl, Stahlbeton und Elementbau

