

PROJEKTE | SPORTHALLEN



Sporthalle Rotbäumlesfeld

Beschreibung:

Die durch einen überdachten Hof mit der Schule verbundene Sporthalle enthält einen massiven Trakt mit Sanitär- und Geräteräumen. Überspannt werden dieser Trakt und die Sporthalle durch eine Stahlkonstruktion aus geschweißten Vollwandträgern mit veränderlicher Höhe, die Pfetten und Trapezbleche als Dacheindeckung tragen. Ein Oberlichtband und die voll verglaste Fassade auf der Nordseite sorgen für eine helle, angenehme Beleuchtung. Gegründet wird flach durch Einzel- und Streifenfundamente auf Lößlehm.

Rotbäumlesfeld | Ludwigsburg Grundschule und Sporthalle

Bauherr:

Stadt Ludwigsburg

Architekten:

Lanz Gruber Schwager
Planungsgemeinschaft
| Menge

Leistungen:

Gesamte Tragwerksplanung in Stahlbetonskelettbauweise mit Stahl- und Glaskonstruktionen von Fassaden und Dächern im Eingangsbereich

Bildergalerie:

