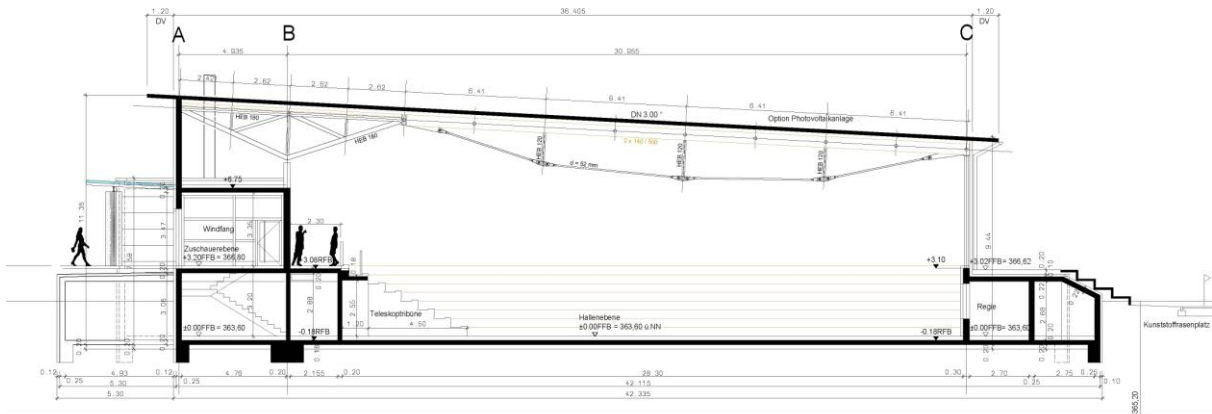


Sporthalle Weilheim Teck



Gebäudedaten

Bauvorhaben:	Sport und Mehrzweckhalle
Bauherr:	Stadt Weilheim Teck
Architekt:	Knecht Ludwigsburg GmbH
Hallenfläche Sporthalle (45x27 m):	1.796,00 m ²
Nebenräume :	955,50 m ²
Zuschauerplätze:	526 (inkl. mobile Tribünenanlage)
Umbauter Raum:	18.508 m ³
Fertigstellung:	2011
Baukosten incl. MwSt.:	3.183.000 €
Außenanlagen:	200.000 €
Baunebenkosten:	667.000 €
Gesamtkosten:	4.050.000 €
Statisches System:	Die Dachkonstruktion hat eine Spannweite von 30,95 m. In Achse B wird, zur Verkürzung der Spannweite des unterspannten Hauptbinders, eine Stahlwippe mit einer Systemlänge von 10,27 m eingebaut. Die Auflagerreaktion aus der Stahlwippe in Achse A wird über Zug-/Druckstützen in der Außenwand Achse A verankert.