

HOHLKASTENTRÄGER

SÜ Talbrücke Dorlar, BAB A 45



Bauzeit:

Januar 2014 - Mai 2015

Projektdate:

Hohlkästen 30,0m - 53m lang x
1,5 - 2,85m breit x 2,45m hoch
Gesamtlänge: 490m
ca. 3.100 to

Leistungen SBS GmbH:

- Fertigung
- Beschichtung
- Transport



Die Tragkonstruktion besteht aus einem vierzelligen Stahlverbundhohlkastensystem. Die begehbaren Hohlkästen haben eine Höhe von 2,45m und die Breite variiert von 1,50m bis 2,85m und wurden in Einzellängen von 30 – 53m gefertigt. Die Gesamtlänge je Strang beträgt 490m. In den Pfeilerachsen sind Querträger, zur Ableitung der Vertikallasten in die Lager, angeordnet.

