



<b>Bezeichnung</b>	<b>Bogenbrücke Luckenwalde</b>
<b>Nutzungsart:</b>	Grünbrücke
<b>Standort (Land / PLZ Ort):</b>	B 101 Autobahnzubringer – BAB A 10, VKE 1135, Trebbin-Süd – Luckenwalde-Nord DE- 14943 Luckenwalde
<b>Statisches System:</b>	Dreigelenk Bogentragwerk
<b>Brückenart:</b>	Bogenbrücke
<b>Geometrie</b>	Stützweite: ca. 32 m Breite im Lichten: 38,90 m
<b>Bauherr</b>	DEGES Deutsche Einheit Fernstraßenplanungs- und –bau GmbH
<b>Entwurf und Tragwerksplaner</b>	Schwesig + Lindschulte, Rostock
<b>Holzbauer</b>	Schaffitzel Holzindustrie GmbH + Co. KG
<b>Ausführung Unterbau</b>	ARIKON Bau AG
<b>Projektierung</b>	Schaffitzel + Miebach Faszination Brücken GmbH
<b>Ansprechpartner:</b>	Dipl.-Ing. (FH) Frank Miebach, Schaffitzel + Miebach Faszination Brücken GmbH
<b>Kosten</b>	Nur Überbau: 2,2 Mio. (Netto) EUR Gesamtes Bauwerk: 2,5 Mio. (Netto) EUR
<b>Bauteil</b>	<b>Konstruktionsmaterial</b>
<b>Gründung:</b>	Flachgründung
<b>Verschleisschicht:</b>	Erdüberschüttung
<b>Tragwerk:</b>	Dreigelenkbogen in BSH
<b>Verbindung:</b>	Stahlteile mit Schlitzblechen und Stabdübeln und Bolzen
<b>Leiteinrichtung:</b>	Stahlgeländer, Irritationsschutzwände
<b>Abdichtung:</b>	mehrlagiger Abdichtungs-Sonderaufbau