



Egg bei Hermagor - Brückenbau

Gailbrücke Egg

Daten und Fakten

Unternehmen	PORR Bau GmbH, Abteilung Stahlbau, PORR Bau GmbH, Niederlassung Kärnten
Projektart	Brückenbau
Bauzeit	02.2020 - 09.2020
Auftraggeber	Gemeinde Hermagor

[Projektbericht Online](#)

www.porr-group.com



Eine Stahlbrücke für Hermagor.

Die Brücke mit neuen Stahlträgern und einer von 3,30 m auf 4 m verbreiterten Beton-Fertigteilmfahrbahn wird zukünftig bis zu 34 t Nutzlast standhalten. Das Tragsystem der Brücke stellt einen Dreifeldträger mit Spannweiten von 18,7 m + 23,8 m + 18,7 m sowie einer Gesamtlänge von 61,2 m dar und bleibt erhalten.

Nach dem Abtragen der alten Stahlträger erfolgten Anpassungen und Verstärkungen der Pfeilerfundamente im Bereich der uferseitigen Widerlager sowie an den beiden Brückenpfeilern.

Als Fahrbahnbelag wurden auf den feuerverzinkten Hauptträgern jeweils 1 m breite und 4,80 m lange Fertigteile aus Stahlbeton montiert. Die Geländer auf beiden Seiten bestehen aus verzinkten Stahlprofilen. Da die Brücke auch von Radfahrerinnen und Radfahrern genutzt wird, wurde dafür eine Höhe von 1,20 m gewählt. Im September 2020 waren die Brückenbauarbeiten erfolgreich abgeschlossen und die PORR konnte die neue Stahlbrückenkonstruktion an die Gemeinde Hermagor übergeben.

Impressionen



Bildhinweise

1

Brückenmontage in vollem Gange.

Einhub eines Längsträgers in Feldmitte.

2

Der Stahlbau beim Probezusammenbau im Werk.

Probemontage des Gesamttragwerks im Werk für eine reibungslose Montage vor Ort.

Sie haben Fragen zum Projekt oder würden gerne mehr erfahren? Kontaktieren Sie uns gerne für weitere Informationen.

PORR AG Group Communications

Absberggasse 47

1100 Wien

T +43 50 626-0

E-Mail: comms@porr-group.com