

Ausgewählte Referenzen: R & H Umwelt GmbH

Nr.	Bauvorhaben mit Ortsangabe	Stadt Pegau – Umgehungsstraße 2. Flutbrücke zwischen Pegau und Grotzsch	
Auftraggeber mit genauer Anschrift, Ansprechpartner und Tel.	Stadt Pegau Markt 1, 04523 Pegau	Ansprechpartner: Bauamtsleiter Herr Grothe, Tel. 034296 / 98016	
Zuständige Behörden		Landesdirektion Sachsen, Braustraße 2, 04107 Leipzig	
Gesamtkosten		Geplante Baukosten: ca. 150.000 € netto, Honorar: ca. 16.500 € netto	
Ausführungszeit		Planung 05/2012 bis 09/2013	
Projektbeschreibung	 	Die 2. Flutbrücke im Bereich der Ortsverbindungsstraße zwischen Pegau und Grotzsch war auf Grund von massiven Brückenschäden zeitweise für den motorisierten Verkehr gesperrt. Die denkmalgeschützte aus Klinkermauerwerk hergestellte Bogenbrücke sollte künftig nur für den Fuß- und Radverkehr freigegeben werden. Für die geplante Umgehungsstraße waren vor allem verkehrsrechtliche Belange zu beachten. Als Umgehung der Brücke war auf der nordöstlichen Brückenseite eine Trassenführung zu planen, welche parallel an der Flutbrücke vorbei auf Geländeneau durch das Überschwemmungsgebiet verlaufen sollte. Die Umgehungsstraße wäre zukünftig nur für den Pkw-Verkehr bis 2,5 t zugelassen und für eine Höchstgeschwindigkeit von 30 km/h ausgelegt. Bei der Planung war zu berücksichtigen, dass im Ausnahmefall (bei der Sperrung der B176) die Verbindungsstraße auch für den Schulbusverkehr freigegeben werden kann. Des Weiteren waren entsprechend des Landschaftspflegerischen Begleitplanes naturschutzfachliche Belange zu berücksichtigen: Begehung durch einen Artenschutzgutachter im Rahmen der arten- und naturschutzfachlichen Baubegleitung, Anlegen von Reptilienhabitaten auf geeigneten, sonnenexponierten Flächen, flächiger ~ und Einzelgehölzschutz in Bauphase, Flächenschutz für angrenzende Biotopstrukturen, Extensivierung von Intensivgrünland sowie Pflanzung von Straßenbäumen. Planungsumfang: - Baufeldfreimachung (Rodung von Bäumen und Kleingehölz) - Ausbildung von zwei beidseitigen Rampen zur Absenkung der Umgehungsstraße auf das Geländeneau unterhalb der Brücke - Neubau der Umgehungsstraße auf der nordöstlichen Brückenseite (Baulänge ca. 180 m), Befestigung mit Schwarzdecke - Herstellung von beidseitigen Banketten aus Schotterrasen - Sperrung der Flutbrücke für den motorisierten Verkehr durch Markierung und Poller - Aufstellung von Leitpfosten am Straßenrand - Aktualisierung der Verkehrsbeschilderung Da die Brücke durch das extreme Elsterhochwasser im Juni 2013 starke Schäden erlitt, wurden beim Freistaat Sachsen Fördermittel für eine Sanierung der Brücke beantragt und bewilligt, weswegen der Bau der Umgehungsstraße nicht realisiert wurde.	
Leistungsphasen nach HOAI		1 bis 5	
Bearbeiter		Doris Käseberg, Bernd Käseberg, Mario Klemm, Jens Schmeißer	
Keywords		Straßenbau, Umgehungsstraße, Hochwasserschadensbeseitigung, Naturschutz	
Freigabe durch den AG		 Gunther Grothe Amtsleiter Bau- und Ordnungsamt Markt 1, 04523 Pegau	

R & H Umwelt GmbH · NL Nord/Ost · Altenburger Str. 56 · 04539 Groitzsch

Stadt Pegau
z. Hd. Hr. Grothe
Markt 1
04523 Pegau

R & H Umwelt GmbH
Niederlassung Nord/Ost
Altenburger Straße 56
04539 Groitzsch
Tel.: (034296) 42 663
Fax: (034296) 42 602
E-Mail: nord-ost@rh-umwelt.de
www.rh-umwelt.de

Ihr Zeichen

Ihr Schreiben vom

Unser Zeichen
DKa

Datum
03.02.2015

Freigabe Projektdatenblätter R & H

Projektdatenblatt: „Stadt Pegau – Umgehungsstraße 2. Flutbrücke zwischen Pegau und Groitzsch“

Sehr geehrter Herr Grothe,

wir möchten den speziellen fachlichen Charakter des o.g. Bauvorhabens beispielhaft bekanntmachen und als Referenz nutzen.

Wir bitten Sie daher, das beigelegte Projektdatenblatt zu prüfen und die uneingeschränkte Nutzung dieser Daten in Printmedien und im Internet durch R & H auf dem Projektdatenblatt und diesem Schreiben zu bestätigen.

Für Ihr Vertrauen und freundliche Unterstützung bedanken wir uns im Voraus und verbleiben

mit freundlichen Grüßen
R & H Umwelt GmbH



i.A. Doris Käseberg
Dipl.-Geografin

Freigabe bestätigt:



Datum:

06.02.15

Name, Firmenstempel

Gunther Grothe
Amtsleiter Bau-u. Ordnungsamt
Markt 1, 04523 Pegau

Bitte Rücksendung per Post oder E-Mail nord-ost@rh-umwelt.de. Gerne holen wir das Projektdatenblatt persönlich bei Ihnen ab.