Leistungsbeschreibung

Tragwerksplanung

„Bauwerk 5-08“

Stand: 19.10.2026

Inhaltsverzeichnis

1 Maßnahmenbeschreibung 3

2 Leistungsbeschreibung 5

2.1 Tragwerksplanung 5

3 Honorar 6

4 Anlagen 7

1 Maßnahmenbeschreibung

Anlass

Die Stadt Hemer wurde durch die Naturkatastrophe vom 14./15.07.2021 stark getroffen. Infolge des anhaltenden Starkregens traten an mehreren Gewässern im Stadtgebiet Hemer – unter anderem am Hemer Bach, Westiger Bach und Sundwiger Bach – erhebliche Schäden sowie Beschädigungen an Bauwerken auf. Um den Hochwasserschutz für zukünftige Starkregenereignisse sicherzustellen und die entstandenen Schäden zu beseitigen, hat die Stadt Hemer entschieden, die betroffenen Bauwerke entweder zu sanieren oder neu zu errichten.

Objektbeschreibung

Bei dem Brückenbauwerk 5-08 „Radeweg hinter altem Amtshaus“ handelt es sich um eine ehemalige Brücke der Deutschen Bahn, welche mittlerweile in die kommunale Infrastruktur übergeben worden ist. Die Brücke ist im Hinblick auf den Eisenbahnverkehr, Plattenbrücke mit 74 cm dicker Stahlbetonplatte inkl. Aufbau, dimensioniert. Die Maßnahme Erneuerung der Brücke „Radweg hinter altem Amtshaus“ mit der Bauwerksbezeichnung „5-08“ kann sowohl über die Einfahrt des Alten Amtshauses (Hauptstraße 114-116) als auch über die Hönnetalestraße angedient werden. Dabei besteht die Möglichkeit den Parkplatz hinter dem alten Amtshaus als Lager bzw. BE-Fläche, Parkplatz für die Baufirmen sowie als Kranstandort zu verwenden. Des Weiteren können sowohl die Hönnetalstraße als auch die Hauptstraße als Anlieferungsweg, Baustraße sowie Medienver- und Entsorgung verwendet werden.

Bauherr der Maßnahme:

Stadt Hemer

Fachdienst 5.2 Verkehrsplanung und Straßenbau

Hademareplatz 44

58675 Hemer

Projektsteuerung der Maßnahme:

CON.partners Partnerschaft mbB

Alsenstraße 14

42103 Wuppertal

Ansprechpartner: Herr Antonios

Das Projekt „Wiederaufbauplan der Stadt Hemer zum Hochwasser 2021 (H21)“ wird im Rahmen des Wiederaufbaus NRW gefördert. Daher sind die Kostenstrukturierung und -verfolgung sowie die Zuordnung der Leistungen und Maßnahmen in Abstimmung mit dem Auftraggeber fortlaufend zu prüfen, gegebenenfalls anzupassen und entsprechend den geltenden Förderrichtlinien umzusetzen.

Die Katasterpläne, die Terminplanung sowie die Fotos und vorhandenen Bauwerksbücher sind den beigefügten Anlagen zu entnehmen.

2 Leistungsbeschreibung

Das Brückenbauwerk mit der Bezeichnung „BW 5-08“ befindet sich an der Hauptstraße 114-116 in 58675 Hemer. Die aktuelle Beschaffenheit der Brücke weist einen zu geringen Durchlassquerschnitt auf, sodass im Zuge des Hochwassers vom 14.07.2021 die angrenzende Straße sowie die umliegenden Grundstücke überschwemmt wurden. Obwohl das Hochwasser einige bleibende Schäden hinterlassen hat, weist die Brücke keine massiven Schäden auf. Die Stadt Hemer hat sich dennoch für die vollständige Erneuerung der Brücke entschieden. Dazu zählt zudem die Wiederherstellung der Fahrbahn auf der Brücke und die Anpassung der Anschlussbereiche vor und hinter der Brücke ohne Änderung der Straßenführung, des Querschnitts, der Trassierung und der Verkehrslage.

Hierfür werden Planungsleistungen gemäß HOAI § 49 ff. Fachplanung Tragwerksplanung benötigt.

Zur Umsetzung der Maßnahme erfolgt ergänzend eine separate Beauftragung eines Baugrundgutachters sowie eines Vermessungsbüros. Darüber hinaus wird eine Abstimmung mit den angrenzenden Grundstückseigentümern empfohlen.

Zur Durchführung der Leistungen liegt ein von der Projektsteuerung erstellter Steuerungsterminplan vor (Anlage 1). Dieser ist nach Beauftragung durch den Auftragnehmer in Abstimmung mit dem Auftraggeber und Projektsteuerung zu aktualisieren und verbindlich festzulegen.

Die Zugänglichkeit der Maßnahmen wird durch den Bauherrn sichergestellt.

2.1 Tragwerksplanung

Die erforderlichen Grundleistungen sind gemäß § 51 HOAI 2021 anzubieten. Die Aufteilung der Prozentpunkte auf die einzelnen Teilleistungen ist der Leistungsbildtabelle (Anlage 5) zu entnehmen.

3 Honorar

Das Angebot hat die Grundleistungen nach § 51 HOAI 2021 für die Tragwerksplanung des benannten Objektes „BW 5-08“ zu umfassen. Die Honorarermittlung hat auf den vorläufigen anrechenbaren Kosten nach den Kostenannahmen der Stadt Hemer zu basieren.

Das Honorar ist zwingend nach dem beiliegenden Honorarblatt (Anlage 6) zu berechnen. Wird das Honorarblatt nicht eingereicht, führt dies zum Ausschluss des Angebots vom weiteren Vergabeverfahren.

4 Anlagen

Anlage 1 – BW 5-08 Steuerungsterminplan

Anlage 2 – BW 5-08 Lageplan und Luftbild

Anlage 3 – BW 5-08 Fotosammlung

Anlage 4 – BW 5-08 Bauwerksbuch

Anlage 5 – BW 5-08 Leistungsbild

Anlage 6 – BW 5-08 Honorarformblatt Fachplanung Tragwerksplanung

Anlage 7 – BW 5-08 Entwurf Ingenieurvertrag

Anlage 8 – BW 5-08 Allgemeine Vertragsbestimmungen für Tragwerksplanungen

Anlage 9 – BW 5-08 Zusätzliche Vertragsbestimmungen für Tragwerksplanungen

Wuppertal, 19.10.2026

CON.partners Partnerschaft mbB

Alsenstr. 14

42103 Wuppertal