



S E I T 1 9 9 7

**HAHN**  
Ingenieurleistungen  
für Straßen-  
und BrückenbauAuf der Loge 15 (Abbensen)  
30900 Wedemark  
Telefon (0 50 72) 77 00 70  
Telefax (0 50 72) 77 00 77  
E-mail: info@ing-hahn.de  
www.ing-hahn.de

Ingenieurbüro Hahn GmbH Auf der Loge 15 30900 Wedemark

Stadt Nienburg / Weser  
Postfach 1780  
31567 Nienburg**EINGEGANGEN**  
v. 8. Dez. 2019  
**STADT NIENBURG/WESER**  
Fachbereich 6

Ihr Zeichen / Ihre Nachricht vom

Unser Zeichen Durchwahl / email  
AH (05072)770071  
19-B-241 a.hahn@ing-hahn.deWedemark,  
03.12.2019

Sanierung von Brücken in Nienburg /Weser 2019

Zusätzliches Angebot der Planungsleistungen für die zusätzliche Geh- und Radwegbrücke  
über WL Führser Mühlbach

Anlagen: Honorarermittlung

Sehr geehrte Damen und Herren,  
sehr geehrter Herr Pohl,anliegend überreiche ich Ihnen mein Angebot für die zusätzlichen Planungsleistungen für die o. g.  
Baumaßnahme.Das Angebot beinhaltet die Leistungsphasen 2 bis 9 der HOAI für den Brückenbau. Für die Bauüber-  
wachung ist ein Anteil von 3 v.H. der Baukosten in das Angebot eingeflossen. Die Nebenkosten wur-  
den in Höhe von 2 v.H. der Honorarkosten angesetzt.Abweichend vom bestehenden Ingenieurvertrag wird hier kein Umbauzuschlag berücksichtigt. Für  
die Darstellung der Varianten ist die Lph. 2 mit 18 v.H. und für die Einholung der Wasser- und Natur-  
schutzrechtlichen Genehmigungen die Lph. 4 mit 5 v.H. berücksichtigt.Sofern die beiden Bauwerke in der gleichen Bauweise und ohne zeitliche Verschiebung geplant und  
realisiert werden kann ich Ihnen gem. § 11 HOAI einen Nachlass von 20 v.H. auf die Leistungsphasen  
1 – 7 der Planungsleistungen sowie der Tragwerksplanung anbieten.Ich hoffe, dass ich Ihnen ein annehmbares Angebot unterbreiten konnte und würde einer Beauftra-  
gung, aber auch weiteren Anfragen hinsichtlich unserer Ingenieurleistungen gern entgegensehen.

Mit freundlichem Gruß

Andreas Hahn 

Mit uns können Sie planen und rechnen

Ingenieurbüro Hahn GmbH  
Geschäftsführer  
Dipl.-Ing. Andreas HahnHannoversche Volksbank eG  
IBAN DE97 2519 0001 6312 6818 00  
BIC VOHADE2HHandelsregister Hannover  
HRB 120 950  
USt-IdNr. DE219821045



Ingenieurbüro Hahn GmbH  
Auf der Loge 15 (Abbensen)  
30900 Wedemark  
Telefon (0 50 72) 77 00 70  
info@ing-hahn.de

Stadt Nienburg /Weser

**Sanierung von Brücken in Nienburg /Weser 2019 -  
Zusätzliche Geh- und Radwegbrücke im Bereich Bäckerstraße/Aus Riedekamp über WL Führer  
Mühlbach im Stadteil Holtorf**

Ermittlung der Honorarsumme gem. Teil 3, Abschnitt 3 - Ingenieurbauwerke, §§ 41 ff, HOAI (2013)

19-B-241

Objektplanung / Bauüberwachung				Lph. 1 - 7	Lph. 8 - 9
Bezeichnung	KL 65,00 €/h	HOAI	Anteil	Betrag	Betrag
Anrechenbare Kosten				135.000,00	135.000,00
Mindest Honorarsatz				17.520,20	17.520,20
Grundlagenermittlung	Lph. 1	2%			
Vorplanung	Lph. 2	20%	18,00%	3.153,64	
Entwurfsplanung	Lph. 3	25%	20,00%	3.504,04	
Genehmigungsplanung	Lph. 4	5%	5,00%	876,01	
Ausführungsplanung	Lph. 5	15%	12,00%	2.102,42	
Vorbereitung der Vergabe	Lph. 6	13%	12,50%	2.190,03	
Mitwirkung bei der Vergabe	Lph. 7	4%	3,25%	569,41	
Bauoberleitung	Lph. 8	15%	15,00%		2.628,03
Objektbetreuung	Lph. 9	1%	1,00%		175,20
Zwischensumme:	15.198,78 €		86,8%	12.395,55	2.803,23
Zulage gem. § 44 (6)					
Zwischensumme:	15.198,78 €			12.395,55	2.803,23
Nachlass wegen Baugleichheit (BW 2)			20,0%	-2.479,11	
Zwischensumme:	12.719,67 €			9.916,44	2.803,23
Besondere Leist. Tragwerksplanung				2.133,67	
Besondere Leist. Baugrunderkundung				4.400,00	
Besondere Leist. Topographische Aufnahme				750,00	
Zwischensumme:	20.003,34 €			17.200,11	2.803,23
Bauüberwachung *1)			3,00%		4.050,00
Abrechnung					0,00
Zwischensumme:	24.053,34 €			17.200,11	6.853,23
Nebenkosten (protzental)				2%	2%
Nebenkosten (Betrag)	481,06 €			344,00	137,06
Nebenkosten, pauschal					
Summe (Netto)	24.534,40 €			17.544,11	6.990,29
MWSt.	4.661,54 €		19,0%	3.333,38	1.328,16
Summe (Brutto)	29.195,94 €			20.877,49	8.318,45
			Summe:		29.195,94
Baukosten (brutto)	160.650,00 €		abzugl. 1. AZ		
Baukosten (netto)	135.000,00 €		abzugl. 2. AZ		
			abzugl. 3. AZ		
Baukosten (brutto)	160.650,00 €		Auszahlungsbetrag		29.195,94
Länge x Breite = 13,50 x 2,50 x 4000 €/m2	135.000,00 €				

\*1) v. H. der anrechenbaren Baukosten  
Honorartafel zu § 44 Absatz 1 - Ingenieurbauwerke  
Honorarzone II

Lph. 1 - 7	
Baukosten	Mindestwert
100.000	13.932
135.000	17.520
150.000	19.058

Lph. 8 - 9	
Baukosten	Mindestwert
100.000	13.932
135.000	17.520
150.000	19.058

Technisch und rechnerisch  
geprüft

Nienburg/W., den 10.01.20  
Korte  
Ing.-Büro Hahn GmbH  
Abbensen, 03.12.2019