



ZIMMERMANNUNDBECKER
Ingenieurgesellschaft für Technische Gebäudeausrüstung

ZB Zimmermann und Becker GmbH | Frankfurter Straße 8 | 74072 Heilbronn

ZB Zimmermann und Becker GmbH
Frankfurter Straße 8
74072 Heilbronn

Fon 07131 96 50 0
Fax 07131 96 50 99

info@zimmermannundbecker.de
www.zimmermannundbecker.de

Geschäftsführer:
Dipl.-Ing. (FH) Joachim Becker
Dipl.-Ing. (FH) Peter Götz

Amtsgericht Stuttgart HRB 106808
USt.-ID-Nr. DE 145877406

Gemeinde Talheim
zu Hd. Herrn Uhler
Rathausplatz 17
74388 Talheim

Niederlassung Hamburg
Bramfelder Chaussee 318
22177 Hamburg

Niederlassung Stockach
Im Sägenloch 8
78333 Stockach

Aussenstelle Sindelfingen



Ihr Zeichen

Ihre Nachricht

unser Zeichen

Datum

JB/sch

25.10.18

Angebot-Nr. A18-10142
Projekt: Musikpavillon, Talheim
Angebot gültig bis: 30.11.2018
Ingenieurleistungen HLS -Angebot HOAI

Sehr geehrter Herr Uhler,

vielen Dank für die Aufforderung zur Abgabe eines HOAI-Angebotes für oben genanntes Bauvorhaben.

In Bezug auf die übergebenen Unterlagen bieten wir Ihnen die Leistungen gemäß der in der Anlage beigefügten Honorarermittlung an.

Die Nebenkosten haben wir mit 3% angesetzt, den Umbauzuschlag mit 20%.

Angebote Stundensätze	
Auftragnehmer	90,00 €
Ingenieur/Techniker	75,00 €
Technischer Zeichner	55,00 €

Wir haben uns bemüht, Ihnen ein günstiges Angebot zu unterbreiten.

Mit freundlichen Grüßen
ZB ZIMMERMANN und BECKER GmbH

J. Becker
Geschäftsführer

Anlage
Honorarermittlung

Hinweis
Wir haften im Rahmen unserer Haftpflichtversicherung.



ZIMMERMANNUNDBECKER
Ingenieurgesellschaft für Technische Gebäudetechnik

HOAI 2013 Honorarvereinbarung

Talheim - Musikpavillion

Stand: 16.08.13

§ 55 Leistungsbild Technische Ausrüstung

Leistungsphase	Angebotenes Leistungsbild			Vollbild nach HOAI [%]
	KG 410 Abwasser-, Wasser-, Gasanlagen	KG 420 Wärmeversorgungsanlagen	KG 430 Lufttechnische Anlagen	
1 Grundlagenermittlung	2,00%	2,00%	2,00%	2,00%
2 Vorplanung	8,75%	8,75%	8,75%	9,00%
3 Entwurfsplanung	16,50%	16,50%	16,50%	17,00%
4 Genehmigungsplanung	2,00%	0,00%	0,00%	2,00%
5 Ausführungsplanung	22,00%	22,00%	22,00%	22,00%
6 Vorbereitung der Vergabe	7,00%	7,00%	7,00%	7,00%
7 Mitwirkung bei der Vergabe	4,50%	4,50%	4,50%	5,00%
8 Objektüberwachung, Dokumentation	32,50%	32,50%	32,50%	35,00%
9 Objektbetreuung	0,00%	0,00%	0,00%	1,00%
Summe Leistungsbild	95,25%	93,25%	93,25%	100,00%
Honorarzone	II	II	II	
[%]: Lineare Interpolation zw. Mindest- und Höchstsatz	mitte	mitte	mitte	

Honorarberechnung	Angebotenes Leistungsbild [€]		Summe [€]
	KG 410	KG 420	
Anrechenbare Kosten		KG 430	
Honorar nach Vollbild			
Honorar angebotenes Leistungsbild			
Umbauzuschlag nach HOAI §56	20,0%	20,0%	20,0%
Nebenkosten nach HOAI §14	3,0%		