

## Anhang 2 zum Ingenieurvertrag - Tragwerksplanung - (Übertragung Besonderer Leistungen i.S. § 3 Abs. 3 HOAI)

Der Auftragnehmer hat, falls nach §§ 3 und 4 übertragen, die nachfolgend gekennzeichneten Besonderen Leistungen zu erbringen *)	Die übertragenen Besonderen Leistungen werden wie folgt honoriert **)			
	7.5.1 v.H. des Grundhonorars (100 v.H.)	7.5.2 EUR netto pauschal	7.5.3 nach dem nachgewiesenen Zeitbedarf und auf Grundlage der unter § 7.6 KVM Tragwerk genannten Stundensätze ***)	7.5.4 Nach 7.5.3, höchstens jedoch bis zu folgendem Betrag ****)  EUR netto
<b>Leistungsphase 2 - Vorplanung</b>				
<input type="checkbox"/> Aufstellen von Vergleichsberechnungen für mehrere Lösungsmöglichkeiten unter verschiedenen Objektbedingungen			<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Aufstellen eines Lastenplanes, zum Beispiel als Grundlage für die Baugrundbeurteilung und Gründungsberatung			<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Mitwirkung Erstellung ZBau</b>			<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> _____			<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> _____			<input type="checkbox"/>	
<b>Leistungsphase 3 - Entwurfsplanung</b>				
<input type="checkbox"/> Vorgezogene, prüfbare und für die Ausführung geeignete Berechnung wesentlich tragender Teile			<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Vorgezogene, prüfbare und für die Ausführung geeignete Berechnung der Gründung			<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Vorgezogene Stahl- oder Holzmengenermittlung des Tragwerks und der kraftübertragenden Verbindungsteile für eine Ausschreibung, die ohne Vorliegen von Ausführungsunterlagen durchgeführt wird			<input type="checkbox"/>	
<input checked="" type="checkbox"/> <b>Mitwirkung Erstellung ZBau</b>			<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> _____			<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> _____			<input type="checkbox"/>	
<b>Leistungsphase 4 - Genehmigungsplanung</b>				
<input type="checkbox"/> Nachweise zum konstruktiven Brandschutz, soweit erforderlich unter Berücksichtigung der Temperatur (Heißbemessung)			<input type="checkbox"/>	
<input type="checkbox"/> Erfassen von Bauzuständen bei Ingenieurbauwerken, in denen das statische System von dem des Endzustands abweicht				
<input type="checkbox"/> Statische Nachweise an nicht zum Tragwerk gehörenden Konstruktionen (zum Beispiel Fassaden)				
<input type="checkbox"/> Nachweise der Erdbbensicherung			<input type="checkbox"/>	

\*) Hier nur etwaige zum Zeitpunkt des Vertragsabschlusses konkret feststehende Besondere Leistungen auswählen.  
 \*\*) Zutreffende Variante auswählen und ausfüllen.  
 \*\*\*) Ankreuzen, falls diese Variante der Honorierung gewählt wird.  
 \*\*\*\*) In diesem Fall auch 7.5.3 ankreuzen.

<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<b>Leistungsphase 5 - Ausführungsplanung</b>					
<input type="checkbox"/>	Konstruktion und Nachweise der Anschlüsse im Stahl- und Holzbau	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	Werkstattzeichnungen im Stahl- und Holzbau einschließlich Stücklisten, Elementpläne für Stahlbetonfertigteile einschließlich Stahl- und Stücklisten	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	Rohbauzeichnungen im Stahlbetonbau, die auf der Baustelle nicht der Ergänzung durch die Pläne des Objektplaners bedürfen	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<b>Leistungsphase 6 - Vorbereitung der Vergabe</b>					
<input type="checkbox"/>	Beitrag zum Aufstellen von vergleichenden Kostenübersichten des Objektplaners	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	Beitrag zum Aufstellen des Leistungsverzeichnisses des Tragwerks	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<b>Leistungsphase 7 - Mitwirkung bei der Vergabe</b>					
<input type="checkbox"/>	Mitwirken bei der Prüfung und Wertung der Angebote Leistungsbeschreibung mit Leistungsprogramm des Objektplaners	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<b>Leistungsphase 8 - Objektüberwachung</b>					
<input type="checkbox"/>	Ingenieurtechnische Kontrolle der Ausführung des Tragwerks auf Übereinstimmung mit den geprüften statischen Unterlagen	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	Mitwirken bei der Überwachung der Ausführung der Tragwerkseingriffe bei Umbauten und Modernisierungen	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<b>Weitere Besondere Leistungen</b>					
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____
<input type="checkbox"/>	_____	_____	_____	<input type="checkbox"/>	_____