

# Anlage A03 - Honorarermittlung (vorläufig)

Zum Vertrag:  
Brandschutz

Für die Baumaßnahme:  
KREA – Kreativplattform / Wohnungsbau Dachauer-/Heßstraße

Name des Ingenieurbüros:

## Leistungsbild 7.1. Leistungsumfang Brandschutz

### Grundleistungen

Gemäß AHO-Schriftenreihe, Heft Nr. 17 - Leistungen für Brandschutz, sind alle Grundleistungen vollständig zu erbringen.

#### Stufe I: Leistungen der Grundlagenermittlung und Vorplanung

Leistungsbild der Grundleistungen LPH 1 bis 2 jeweils 100% Angebotssumme netto, exklusive der unter 7.1.2 aufgeführten und separat vergüteten Umfänge. Im Umfang sind insges. 8 Abstimmungstermine (inkl. Behördenabstimmungen) vor Ort + die Kick-Off-Veranstaltung beinhaltet. Ggf. weitere Abstimmungstermine werden nach Aufwand gem. 7.2 vergütet.	psch.		
Nebenkosten	%		- €
Angebotssumme Stufe I inkl. NK, netto			- €

#### Stufe II: Leistungen der Entwurfs- und Genehmigungsplanung

Leistungsbild der Grundleistungen LPH 3 bis 4 jeweils 100% Angebotssumme netto, exklusive der unter 7.1.2 aufgeführten und separat vergüteten Umfänge. Im Umfang sind insges. 10 Abstimmungstermine (inkl. Behördenabstimmungen) vor Ort beinhaltet. Ggf. weitere Abstimmungstermine werden nach Aufwand gem. 7.2 vergütet.	psch.		
Nebenkosten	%		- €
Angebotssumme Stufe II inkl. NK, netto			- €

#### Stufe III: Leistungen der Ausführungsplanung, des Vorbereitens der Vergabe, der Mitwirkung bei der Vergabe

Leistungsbild der Grundleistungen LPH 5 100% Angebotssumme netto (LPH 6 und LPH 7 keine Grundleistungen), exklusive der unter 7.1.2 aufgeführten und separat vergüteten Umfänge LPH 5 bis 7. Im Umfang sind insges. 10 Abstimmungstermine vor Ort beinhaltet. Ggf. weitere Abstimmungstermine werden nach Aufwand gem. 7.2 vergütet.	psch.		
Nebenkosten	%		- €
Angebotssumme Stufe III inkl. NK, netto			- €

#### Stufe IV: Leistungen der Objektüberwachung / Bauüberwachung

Leistungsbild der Grundleistungen LPH 8 100% Angebotssumme netto, exklusive der unter 7.1.2 aufgeführten und separat vergüteten Umfänge.	psch.		
Nebenkosten	%		- €
Angebotssumme Stufe IV inkl. NK, netto			- €

#### Stufe V: Leistungen der Objektbetreuung / Dokumentation

Keine Grundleistungen.			
------------------------	--	--	--

<b>Grundleistungen Summe Stufe I bis Stufe V netto inkl. NK:</b>			- €
--	--	--	-----

### Besondere Leistungen

#### Stufe I: Leistungen der Grundlagenermittlung und Vorplanung

<b>Grundlagenermittlung</b> Bestandserfassung vor Ort, Anschlussbereich denkmalgeschütztes Bestandsgebäude MU (5), Anbaubereich zum MU (4).	psch.		
Keine Besonderen Leistungen abgefragt.			

#### Stufe II: Leistungen der Entwurfs- und Genehmigungsplanung:

<b>Entwurfsplanung</b> Erstellung eines Konzepts zur gewerkeübergreifenden konzeptionellen Brandfallmatrix und konzeptionellen Entrauchungsmatrix als detaillierte Matrix / Excel-Tabelle (gem. Anlage A12)	psch.		
Prüfen der Brandfallsteuermatrix und Entrauchungssteuermatrix auf Übereinstimmung mit dem Brandschutzkonzept.	psch.		
<b>Genehmigungsplanung</b> Überprüfen von Bauvorlagen auf zutreffende Umsetzung der Brandschutzplanung und auf Übereinstimmung mit dem Erläuterungsbericht.	psch.		
Fortschreiben des prinzipiell genehmigungsfähigen Brandschutzkonzepts um die Ergebnisse der Vorprüfung der Bauaufsichtsbehörden oder Forderungen des PrüfSV / Prüfungingenieurs.	psch.		

#### Stufe III: Leistungen der Ausführungsplanung, des Vorbereitens der Vergabe, der Mitwirkung bei der Vergabe

<b>Ausführungsplanung</b> Stichprobenartiges Prüfen von Ausführungsplänen von Objekt- und Fachplanern hinsichtlich des baulichen Brandschutzes. (Für das Angebot ist von einem Mengengerüst von 60 Stunden für Projektleitungstätigkeit für die Angebotsauswertung auszugehen. Grundsätzlich wird diese Position nach Aufwand abgerechnet). Vergütung für 60 Stunden Projektleitungstätigkeit.	psch.		
Prüfen von Funktionsbeschreibungen des anlagentechnischen Brandschutzes.	psch.		
Mitwirken bei dem Erstellen des Brandmelde- und Alarmierungskonzepts.	psch.		
Mitwirken bei dem Erstellen einer gewerkeübergreifenden Brandschutzmatrix gemäß Anlage A12 (gem. Anlage A12 wird die Steuermatrix federführend vom ELT-Planer erstellt. Hier ist eine Mitwirkung seitens des Brandschutzplaners anzubieten).	psch.		
Planung der Ausstattung mit Feuerlöschern	psch.		
<b>Vorbereiten der Vergabe</b> Beraten der Objekt- und Fachplaner bei der Erstellung der brandschutztechnischen Teile der Leistungsverzeichnisse.	psch.		
<b>Mitwirkung bei der Vergabe</b> Keine Besonderen Leistungen abgefragt.			

**Stufe IV: Leistungen der Objektüberwachung / Bauüberwachung**

**Objektüberwachung / Bauüberwachung**

Fachbauleitung Brandschutz als systematisch- stichprobenartige und ggf. zerstörende Kontrolle von baulichen Brandschutzmaßnahmen. (Für das Angebot ist von einem Mengengerüst von 60 Stunden für Projektleitungstätigkeit für die Angebotsauswertung auszugehen. Grundsätzlich wird diese Position nach Aufwand abgerechnet.) Vergütung für 60 Stunden Projektleitungstätigkeit.	psch.		
Mitwirken bei der fachtechnischen Abnahme von Sonderbauteilen, Anlagen und Einrichtungen zur Feststellung von Mängeln. (Für das Angebot ist von einem Mengengerüst von 60 Stunden für Projektleitungstätigkeit für die Angebotsauswertung auszugehen. Grundsätzlich wird diese Position nach Aufwand abgerechnet.) Vergütung für 60 Stunden Projektleitungstätigkeit.	psch.		
Mitwirken bei der Erstellung der Brandschutzordnung für die Baustelle. (Für das Angebot ist von einem Mengengerüst von 40 Stunden für Projektleitungstätigkeit für die Angebotsauswertung auszugehen. Grundsätzlich wird diese Position nach Aufwand abgerechnet.) Vergütung für 40 Stunden Projektleitungstätigkeit.	psch.		
Mitwirken bei der Prüfung der Steuermatrix. (Für das Angebot ist von einem Mengengerüst von 60 Stunden für Projektleitungstätigkeit für die Angebotsauswertung auszugehen. Grundsätzlich wird diese Position nach Aufwand abgerechnet.) Vergütung für 60 Stunden Projektleitungstätigkeit.	psch.		
Erstellen von Flucht- und Rettungswegplänen. (Für das Angebot ist von einem Mengengerüst von 80 Plänen für die Angebotsauswertung auszugehen. Grundsätzlich wird diese Position nach Aufwand abgerechnet.) Vergütung für 80 Stück Pläne.	psch.		
Erstellen von Feuerwehrplänen auf der Basis von reduzierten Architektenplänen. (Für das Angebot ist von einem Mengengerüst von 15 Plänen für die Angebotsauswertung auszugehen. Grundsätzlich wird diese Position nach Aufwand abgerechnet.) Vergütung für 15 Stück Pläne.	psch.		
Mitwirken bei der Erstellung der Brandschutzordnung, des Betriebshandbuchs, des Alarm- und Gefahrenabwehrplans	psch.		

**Stufe V: Leistungen der Objektbetreuung / Dokumentation**

**Objektbetreuung**

Aktualisierung des Erläuterungsberichts und der Brandschutzpläne.	psch.		
Mitwirken bei der Überwachung zur Beseitigung der bei der Abnahme festgestellten Mängel. (Für das Angebot ist von einem Mengengerüst von 60 Stunden für Projektleitungstätigkeit für die Angebotsauswertung auszugehen. Grundsätzlich wird diese Position nach Aufwand abgerechnet.) Vergütung für 60 Stunden Projektleitungstätigkeit	psch.		
Summe Besondere Leistungen Stufe I - V, netto			- €
Nebenkosten für Besondere Leistungen	%		- €

**Besondere Leistungen Summe Stufe I - V inkl. NK, netto** - €

**Leistungsbild 7.1 Gesamtsumme Grundleistungen inkl. besondere Leistungen des Leistungsumfangs Brandschutz, inkl. NK, netto** - €

**Gesamthonorar (netto)** - €

**Umsatzsteuer** 19% - €

**vorläufiges Gesamthonorar (brutto)** - €

Zur Ansicht