|  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Anrechenbare Kosten/Honorarermittlung Fachplanung Tragwerksplanung | | | **Anlage-Nr.:** | |  |
| Vertrags-Nr.: | |  |
| Projekt: | | | | | |
| Zeile [Z.] | **A) Ermittlung der anrechenbaren Kosten**[[1]](#footnote-1)  (ohne Umsatzsteuer) | nach Kostenrahmen  (nur für die vorläufige Honorarermittlung)  nach Kostenschätzung  nach Kostenberechnung | | | |
| EUR | | EUR | |
| 1[[2]](#footnote-2) | Anrechenbare Kosten der Baukonstruktion des Ingenieurbauwerks |  | |  | |
| 1.1 | 90 v. H der Kosten der Baukonstruktion [0,90 x Z. 1] |  | |
| 2 | Anrechenbare Kosten der mitzuverarbeitenden Bausubstanz  (§ 4 (3) HOAI) |  | |
| **3** | **Gesamtkosten Ingenieurbauwerk [Z. 1.1 + Z. 2]** |  | |  | |
| 4 | Kosten der technischen Anlagen/Ausrüstung |  | |  | |
| 4.1 | 15 v. H. der Kosten für technische Anlagen [0,15 x Z. 4] |  | |  | |
| 5 | Kosten für Traggerüste bei Ingenieurbauwerken |  | |
| 5.1 | Herstellkosten bzw. Neuwert bei mehrfach verwendeten Bauteilen |  | |  | |
| 5.2 | Zugehörige Kosten für Baustelleneinrichtung |  | |
| **5.3** | **Anrechenbare Kosten Traggerüst [Z. 5.1 + Z. 5.2]** |  | |  | |
| **6** | **Anrechenbare Kosten** **[Z. 3 + Z. 4.1 + Z. 5.3]** |  | |

|  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| Anrechenbare Kosten/Honorarermittlung Fachplanung Tragwerksplanung | | | | **Anlage-Nr.:** | |  |
| Vertrags-Nr.: | |  |
| Projekt: | | | | | | |
| Zeile [Z.] | **B) Honorarermittlung**[[3]](#footnote-3)  (ohne Umsatzsteuer) | | | | **EUR** | |
|  | **Übertrag der anrechenbaren Kosten aus Z. 6 Teil A) EUR** | |  | |  | |
| **7** | **Art des Honorars** | | | | | |
| 7.1 | **Vorläufiges Berechnungshonorar** | | | |  | |
|  | Das Honorar wird vorläufig ermittelt für die Leistungsphasen       bis       .  Das Honorar wird abgerechnet nach  Kostenschätzung  Kostenberechnung. | | | |
| 7.2 | **Endgültiges Berechnungshonorar** | | | |
|  | Das Honorar wird endgültig ermittelt für die Leistungsphasen       bis       . | | | |
| **8** | **Honorarzone und Honorarsatz** (100 v.H. des Leistungsbildes) | | | | | |
|  | **Honorarzone** | | **Zone** | |  | |
| 8.1 | Das Objekt wird gemäß Anlage 14.2 HOAI in nebenstehende Honorarzone zugeordnet: | |  | |
|  | **Honorarsatz** | | **EUR** | |
| 8.2 | Der Basishonorarsatz der Honorartafel zu § 52 HOAI beträgt: | |  | |
| 8.32 |  | zuzüglich       v. H. (Zuschlag) [Z. 8.2 x       v. H.] |  | |
| 8.4[[4]](#footnote-4) |  | abzüglich       v. H. (Abschlag sowie Minderung wegen großer Längenausdehnung [Z. 8.2 x       v. H.] |  | |
| 8.5 | Honorarsatz [Z. 8.2 + Z. 8.3 – Z. 8.4] | |  | |
| **9** | **Honorar für Grundleistungen** | | | | | |
| 9.1 | Die Leistungen sind nach der Leistungsbeschreibung bewertet mit       v. H. | | | |  | |
| 9.2 | Hiernach ergibt sich ein Honorar für die Grundleistungen in Höhe [Z. 8.5 x Z. 9.1] von | | | |  | |
| **10** | **Zuschläge zum Honorar** | | | | | |
| 10.1 |  | Zum Honorar für Grundleistungen nach Z. 9.2 wird **für Umbauten und Modernisierungen** **kein** Zuschlag vereinbart. | | |  | |
| 10.22 |  | Zum Honorar für Grundleistungen nach Z. 9.2 wird **für Umbauten und Modernisierungen** ein Zuschlag in Höhe von       v. H. (max. 50 v. H.) (§ 52 (4) HOAI) vereinbart. Hiernach ergibt sich ein Honorarzuschlag in Höhe von | | |  | |
|  | |
| **11** | **Minderung des Honorars bei Wiederholungen nach § 11 (3) oder (4) HOAI** | | | | | |
| 11.1 |  | Zum Honorar für Grundleistungen nach Z. 9.2 wird bei im Wesentlichen gleichen Ingenieurbauwerken nach § 11 (3) HOAI oder bei gleichen Ingenieurbauwerken nach § 11 (4) HOAI eine Minderung der Prozentsätze der Leistungsphasen 1 bis 6 in Höhe von       v. H. vereinbart. Hiernach ergibt sich eine Honorarminderung in Höhe von | | |  | |
|  | |
| **12** | **Honorar für Besondere Leistungen** | | | | | |
| 12.12 |  | Für die Besonderen Leistungen wird ein Honorar vereinbart in Höhe von | | |  | |
| **13** | **Gesamthonorar für Fachplanung Tragwerksplanung [Z. 9.2 + Z. 10.2 – Z. 11.1 + Z. 12.1]** | | | |  | |

1. Auftrag für mehrere vergleichbare Objekt nach § 11 (2) HOAI: Umfasst ein Auftrag mehrere vergleichbare Objekte entsprechend § 11 (2) HOAI, ist das Honorar nach der Summe der anrechenbaren Kosten zu berechnen. Die Ermittlung der anrechenbaren Kosten erfolgt i. d. R. für jedes Objekt einzeln, sodass Teil A dieses Vordruckes ggf. mehrfach auszufüllen ist. Die Honorarermittlung (Teil B dieses Vordruckes) erfolgt anhand der Summe der anrechenbaren Kosten, die in diesem Fall als Übertrag in (Teil B) eingetragen wird. [↑](#footnote-ref-1)
2. Die Vertragsparteien können nach § 50 (5) HOAI vereinbaren, dass Kosten von Arbeiten, die nicht in den Absätzen 1 bis 3 erfasst sind, ganz oder teilweise anrechenbar sind, wenn der Auftragnehmer wegen dieser Arbeiten Mehrleistungen für das Tragwerk nach § 51 HOAI erbringt.  
   Nach § 50 (1) HOAI sind bei Gebäuden und zugehörigen baulichen Anlagen 55 Prozent der Baukonstruktionskosten und 10 Prozent der Kosten der Technischen Anlagen anrechenbar. [↑](#footnote-ref-2)
3. Auftrag für mehrere vergleichbare Objekte nach § 11 (2) HOAI: Umfasst ein Auftrag mehrere vergleichbare Objekte entsprechend § 11 (2) HOAI, ist das Honorar nach der Summe der anrechenbaren Kosten zu berechnen. Die Ermittlung der anrechenbaren Kosten erfolgt i. d. R. für jedes Objekt einzeln, sodass Teil A dieses Vordruckes ggf. mehrfach auszufüllen ist. Die Honorarermittlung (Teil B dieses Vordruckes) erfolgt anhand der Summe der anrechenbaren Kosten, die in diesem Fall als Übertrag in (Teil B) eingetragen wird. [↑](#footnote-ref-3)
4. Die Zeilen 8.3, 8.4, 10.2 und 12.1 sind ggf. vom Bieter auszufüllen. [↑](#footnote-ref-4)