

Vergabenummer: 131/26

Auftraggeber: Landkreis Donau-Ries

Projekt: DON 39 Höhenfreimachung Bahnübergang Staudheim – Neubau Straßenüberführung

## Leistungsumfang Objektplanung Ingenieurbauwerke

Zu § 3 des Ingenieurvertrages:

Grundleistungen und Besondere Leistungen im Leistungsbild Objektplanung Ingenieurbauwerke  
gem. § 42 Abs. 1 S. 2 HOAI, Teil 3m Abschnitt 3.

### Stufenweise Beauftragung

#### Leistungsstufe 1 – Grundlagenermittlung

|                                        | <b>Grundleistungen der Grundlagenermittlung (LPH 1)</b>                                                                                            | <b>v.H.-Satz</b> |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> a) | Klären der Aufgabenstellung auf Grund der Vorgaben oder der Bedarfsplanung des Auftraggebers                                                       | 1,00             |
| <input checked="" type="checkbox"/> b) | Ermitteln der Planungsrandbedingungen sowie Beraten zum gesamten Leistungsbedarf                                                                   | 0,60             |
| <input checked="" type="checkbox"/> c) | Formulieren der Entscheidungshilfen für die Auswahl anderer an der Planung fachlich Beteiligter                                                    | 0,10             |
| <input checked="" type="checkbox"/> d) | bei Objekten nach § 41 Nr. 6 und 7 HOAI, die eine Tragwerksplanung erfordern: Klären der Aufgabenstellung auch auf dem Gebiet der Tragwerksplanung | 0,05             |
| <input checked="" type="checkbox"/> e) | Ortsbesichtigung                                                                                                                                   | 0,05             |
| <input checked="" type="checkbox"/> f) | Zusammenfassen, Erläutern und Dokumentieren der Ergebnisse                                                                                         | 0,20             |
|                                        | <b>Summe</b> (maximal 2,00 v.H. VHF / HOAI)                                                                                                        | <b>2,00</b>      |

| Nr. | <b>Besondere Leistungen für die Leistungsstufe 1</b> | <b>v.H.-Satz /<br/>pauschal €</b> |
|-----|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 1.  | _____                                                | _____                             |
| 2.  | _____                                                | _____                             |
| 3.  | _____                                                | _____                             |
|     | <b>Summe</b>                                         | _____                             |

Hier erst ab LP3!

**Leistungsstufe 1 – Vorplanung**

|                                          | <b>Grundleistungen der Vorplanung (LPH 2)</b>                                                                                                                                                                                                             | <b>v.H.-Satz</b> |
|------------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> a)   | Analysieren der Grundlagen nach § 3 des Vertrages                                                                                                                                                                                                         | 1,00             |
| <input checked="" type="checkbox"/> b)   | Abstimmen der Zielvorstellungen auf die öffentlich rechtlichen Randbedingungen sowie Planungen Dritter                                                                                                                                                    | 0,20             |
| <input checked="" type="checkbox"/> c)   | Untersuchungen von Lösungsmöglichkeiten mit ihren Einflüssen auf bauliche und konstruktive Gestaltung, Zweckmäßigkeit, Wirtschaftlichkeit unter Beachtung der Umweltverträglichkeit                                                                       | 2,50             |
| <input type="checkbox"/> d) <sup>2</sup> | Beschaffen und Auswerten amtlicher Karten ( <del>übernimmt AG</del> )                                                                                                                                                                                     | <del>0,00</del>  |
| <input checked="" type="checkbox"/> e)   | Erarbeiten eines Planungskonzepts einschließlich Untersuchung der alternativen Varianten nach gleichen Anforderungen mit zeichnerischer Darstellung und Bewertung unter Einarbeitung der Beiträge anderer an der Planung fachlich Beteiligter             | 10,00            |
| <input checked="" type="checkbox"/> f)   | Klären und Erläutern der wesentlichen fachspezifischen Zusammenhänge, Vorgänge und Bedingungen                                                                                                                                                            | 2,50             |
| <input checked="" type="checkbox"/> g)   | Vorabstimmungen mit Behörden und Abstimmen mit den anderen an der Planung fachlich Beteiligten über die Genehmigungsfähigkeit, ggf. Mitwirken bei Verhandlungen über die Bezuschussung und Kostenbeteiligung ( <del>wird z. T. v. AG durchgeführt</del> ) | <del>0,50</del>  |
| <input type="checkbox"/> h) <sup>2</sup> | Mitwirken beim Erläutern des Planungskonzepts gegenüber Dritten an bis zu zwei Terminen ( <del>erfolgt von AG</del> )                                                                                                                                     | <del>0,00</del>  |
| <input checked="" type="checkbox"/> i)   | Überarbeiten des Planungskonzepts nach Bedenken und Anregungen                                                                                                                                                                                            | 0,50             |
| <input checked="" type="checkbox"/> j)   | Kostenschätzung nach DIN 276:2018-12, mindestens gegliedert in die zweite Ebene der Kostengliederung, unter Verwendung des RLBau-Musters Kosten, Vergleich mit den finanziellen Rahmenbedingungen                                                         | 1,00             |
| <input checked="" type="checkbox"/> k)   | Zusammenfassen, Erläutern und Dokumentieren der Ergebnisse unter Verwendung der RLBau-Muster, insbesondere der Muster Kosten, Muster Erläuterungsbericht und Muster Objektbogen und Übergeben der Unterlagen                                              | 0,20             |
|                                          | <b>Summe</b> (maximal 20,00 v.H. VHF / HOAI) <sup>3</sup>                                                                                                                                                                                                 | <b>18,40</b>     |

| <b>Nr.</b> | <b>Besondere Leistungen für die Leistungsstufe 1</b> | <b>v.H.-Satz /<br/>pauschal €</b> |
|------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 1.         | _____                                                | _____                             |
| 2.         | _____                                                | _____                             |
| 3.         | _____                                                | _____                             |
|            | <b>Summe</b>                                         | _____                             |

**Leistungsstufe 1 – Entwurfsplanung- und Genehmigungsplanung**

|                                                     | <b>Grundleistungen der Entwurfsplanung (LPH 3)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  | <b>v.H.-Satz</b> |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> a)              | Erarbeiten des Entwurfs auf Grundlage der Vorplanung durch zeichnerische Darstellung im erforderlichen Umfang und Detaillierungsgrad unter Berücksichtigung aller fachspezifischen Anforderungen;<br><br>Bereitstellen der Arbeitsergebnisse als Grundlage für die anderen an der Planung fachlich Beteiligten sowie Integration und Koordination der Fachplanungen | 18,85            |
| <input checked="" type="checkbox"/> b)              | Erstellen des Erläuterungsberichts unter Verwendung <del>des RL Bau-Musters Erläuterungsbericht</del> sowie unter Verwendung der Beiträge anderer an der Planung fachlich Beteiligter                                                                                                                                                                               | 1,00             |
| <input checked="" type="checkbox"/> c)              | Fachspezifische Berechnungen, ausgenommen Berechnungen aus anderen Leistungsbildern                                                                                                                                                                                                                                                                                 | 1,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> d) <sup>2</sup> | Ermitteln und Begründen der zuwendungsfähigen Kosten, Mitwirken beim Aufstellen des Finanzierungsplans sowie Vorbereiten der Anträge auf Finanzierung                                                                                                                                                                                                               | 0,50             |
| <input checked="" type="checkbox"/> e) <sup>2</sup> | Mitwirken beim Erläutern des vorläufigen Entwurfs gegenüber Dritten an bis zu drei Terminen, Überarbeiten des vorläufigen Entwurfs auf Grund von Bedenken und Anregungen                                                                                                                                                                                            | 0,50             |
| <input checked="" type="checkbox"/> f)              | Vorabstimmen der Genehmigungsfähigkeit mit Behörden und anderen an der Planung fachlich Beteiligten.                                                                                                                                                                                                                                                                | 0,50             |
| <input checked="" type="checkbox"/> g)              | Kostenberechnung nach DIN 276:2018-12, mindestens gegliedert in die dritte Ebene der Kostengliederung <del>unter Verwendung des RL Bau-Musters Kosten</del> einschließlich zugehöriger Mengenermittlung, Vergleich der Kostenberechnung mit der Kostenschätzung in allen Kostengruppen; bei mehreren Objekten jeweils getrennt und im Ergebnis zusammengefasst      | 1,50             |
| <input checked="" type="checkbox"/> h)              | Ermitteln der wesentlichen Bauphasen unter Berücksichtigung der Verkehrslenkung und der Aufrechterhaltung des Betriebes während der Bauzeit                                                                                                                                                                                                                         | 0,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> i)              | Bauzeiten- und Kostenplan                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | 0,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> j)              | Zusammenfassen, Erläutern und Dokumentieren der Ergebnisse <del>unter Verwendung der RL Bau-Muster, insbesondere der Muster Kosten, Muster Erläuterungsbericht und Muster Objektbogen und Übergeben der Unterlagen.</del>                                                                                                                                           | 0,40             |
|                                                     | <b>Summe</b> (maximal 25,00 v.H. VHF / HOAI) <sup>4</sup>                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>25,00</b>     |

| <b>Nr.</b>                             | <b>Besondere Leistungen für die Leistungsphase 3</b>                                                                          | <b>v.H.-Satz / pauschal €</b> |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. | Einarbeitung in die vorhandenen Unterlagen als Grundlage für die Entwurfsplanung                                              |                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2. | Ermittlung der betriebsrelevanten Verfügbarkeitseinschränkungen auf 5381 und betriebliche Anmeldung gem. Ril 406.1102 n-2     |                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> 3. | Aufstellen und Mitwirken bei Verwaltungsvereinbarungen (Kreuzungsvereinbarung einschl. Anlagen gemäß EKrG Rili 2024)          |                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> 4. | Ermittlung und Zusammenstellung der Kostenmasse gemäß 1. EKrV                                                                 |                               |
| <input checked="" type="checkbox"/> 5. | Fortschreiben der betriebsrelevanten Verfügbarkeitseinschränkungen auf 5381 und betriebliche Anmeldung gemäß Ril 406.1102 n-1 |                               |
|                                        | <b>Summe</b>                                                                                                                  |                               |

|                                                     | <b>Grundleistungen der Genehmigungsplanung (LPH 4)</b>                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>v.H.-Satz</b> |
|-----------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> a)              | Erarbeiten und Zusammenstellen der Unterlagen für die erforderlichen öffentlich-rechtlichen Verfahren oder Genehmigungsverfahren einschließlich der Anträge auf Ausnahmen und Befreiungen, Aufstellen des Bauwerksverzeichnisses unter Verwendung der Beiträge anderer an der Planung fachlich Beteiligter | 3,50             |
| <input checked="" type="checkbox"/> b) <sup>2</sup> | Erstellen des Grunderwerbsplanes und des Grunderwerbsverzeichnisses unter Verwendung der Beiträge anderer an der Planung fachlich Beteiligter                                                                                                                                                              | 0,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> c)              | Vervollständigen und Anpassen der Planungsunterlagen, Beschreibungen und Berechnungen unter Verwendung der Beiträge anderer an der Planung fachlich Beteiligter                                                                                                                                            | 0,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> d)              | Abstimmen mit Behörden                                                                                                                                                                                                                                                                                     | 0,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> e) <sup>2</sup> | Mitwirken in Genehmigungsverfahren einschließlich der Teilnahme an bis zu vier Erläuterungs-, Erörterungsterminen                                                                                                                                                                                          | 0,50             |
| <input checked="" type="checkbox"/> f) <sup>2</sup> | Mitwirken beim Abfassen von Stellungnahmen zu Bedenken und Anregungen in bis zu zehn Kategorien                                                                                                                                                                                                            | 0,25             |
|                                                     | <b>Summe</b> (maximal 5,00 v.H. VHF / HOAI) <sup>5</sup>                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>5,00</b>      |

| <b>Nr.</b> | <b>Besondere Leistungen für die Leistungsphase 4</b> | <b>v.H.-Satz /<br/>pauschal €</b> |
|------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 1.         |                                                      |                                   |
| 2.         |                                                      |                                   |
| 3.         |                                                      |                                   |
|            | <b>Summe</b>                                         |                                   |

|                                                                                                    |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Leistungsstufe 2 – Ausführungsplanung, Vorbereitung der Vergabe, Mitwirkung bei der Vergabe</b> |
|----------------------------------------------------------------------------------------------------|

|                                        | <b>Grundleistungen der Ausführungsplanung (LPH 5)</b>                                                                                                                                                                                                            | <b>v.H.-Satz</b> |
|----------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> a) | Erarbeiten der Ausführungsplanung auf Grundlage der Ergebnisse der Leistungsphasen 3 und 4 unter Berücksichtigung aller fachspezifischen Anforderungen und Verwendung der Beiträge anderer an der Planung fachlich Beteiligter bis zur ausführungsfähigen Lösung | 6,50             |
| <input checked="" type="checkbox"/> b) | Zeichnerische Darstellung, Erläuterungen und zur Objektplanung gehörige Berechnungen mit allen für die Ausführung notwendigen Einzelangaben einschließlich Detailzeichnungen in den erforderlichen Maßstäben                                                     | 7,00             |
| <input checked="" type="checkbox"/> c) | Bereitstellen der Arbeitsergebnisse als Grundlage für die anderen an der Planung fachlich Beteiligten und Integrieren ihrer Beiträge bis zur ausführungsfähigen Lösung                                                                                           | 1,00             |
| <input checked="" type="checkbox"/> d) | Vervollständigen der Ausführungsplanung während der Objektausführung                                                                                                                                                                                             | 0,50             |
|                                        | <b>Summe</b> (maximal 15,00 v.H. VHF / HOAI) <sup>6</sup>                                                                                                                                                                                                        | <b>15,00</b>     |

| <b>Nr.</b> | <b>Besondere Leistungen für die Leistungsphase 5</b> | <b>v.H.-Satz /<br/>pauschal €</b> |
|------------|------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| 1.         |                                                      |                                   |
| 2.         |                                                      |                                   |
| 3.         |                                                      |                                   |
|            | <b>Summe</b>                                         |                                   |

|                                        | <b>Grundleistungen für die Vorbereitung der Vergabe (LPH 6)</b>                                                                                                                                                                                                                                          | <b>v.H.-Satz</b> |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> a) | Ermitteln von Mengen nach Einzelpositionen unter Verwendung der Beiträge anderer an der Planung fachlich Beteiligter                                                                                                                                                                                     | 4,75             |
| <input checked="" type="checkbox"/> b) | Aufstellen der Vergabeunterlagen, insbesondere Anfertigen der Leistungsbeschreibungen mit Leistungsverzeichnissen sowie der Besonderen Vertragsbedingungen unter Beachtung der Allgemeinen Richtlinien Vergabeverfahren des VHB Bayern und unter Verwendung der Standardleistungsbücher für das Bauwesen | 5,50             |
| <input checked="" type="checkbox"/> c) | Abstimmen und Koordinieren der Schnittstellen zu den Leistungsbeschreibungen der anderen an der Planung fachlich Beteiligten                                                                                                                                                                             | 0,75             |
| <input checked="" type="checkbox"/> d) | Festlegen der wesentlichen Ausführungsphasen in Abstimmung mit dem Auftraggeber und den anderen an der Planung fachlich Beteiligten                                                                                                                                                                      | 0,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> e) | Ermitteln der Kosten auf Grundlage der vom Planer (Entwurfsverfasser) bepreisten Leistungsverzeichnisse                                                                                                                                                                                                  | 1,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> f) | Kostenkontrolle durch Vergleich der vom Planer (Entwurfsverfasser) bepreisten Leistungsverzeichnisse mit der Kostenberechnung, Dokumentieren der Ergebnisse unter Verwendung eines vom Auftraggeber vorgegebenem Kostenkontrollinstrumentes                                                              | 0,25             |
| g) <sup>7</sup>                        | Zusammenstellen der Vergabeunterlagen                                                                                                                                                                                                                                                                    | --               |
|                                        | <b>Summe</b> (maximal 12,75 v.H. VHF, 13,00 v.H. HOAI)                                                                                                                                                                                                                                                   | <b>12,75</b>     |

| Nr.                                    | Besondere Leistungen für die Leistungsphase 6                                                                                                    | v.H.-Satz /<br>pauschal € |
|----------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|---------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. | detaillierte Planung von Bauphasen bei besonderen Anforderungen – in Abstimmung mit DB                                                           |                           |
| <input checked="" type="checkbox"/> 2. | Ermittlung Bedarf an Sicherungsleistungen                                                                                                        |                           |
| <input checked="" type="checkbox"/> 3. | Fortschreiben der betriebsrelevanten Verfügbarkeitseinschränkungen auf 5381 und betriebliche Anmeldung gemäß Ril 406.1102 als A-/oder B-Maßnahme |                           |
|                                        | <b>Summe</b>                                                                                                                                     |                           |

|                                                     | Grundleistungen für die Mitwirkung bei der Vergabe (LPH 7)                                                                                                                                                                            | v.H.-Satz   |
|-----------------------------------------------------|---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------|
| a) <sup>7</sup>                                     | Einholen von Angeboten (Vergabestelle)                                                                                                                                                                                                | 0,00        |
| <input checked="" type="checkbox"/> b) <sup>8</sup> | Prüfen und Werten der Angebote (teilw. Vergabestelle)                                                                                                                                                                                 | 1,00        |
| <input type="checkbox"/> c)                         | <del>Abstimmen und Zusammenstellen der Leistungen der fachlich Beteiligten, die an der Vergabe mitwirken</del>                                                                                                                        | 0,00        |
| <input checked="" type="checkbox"/> d) <sup>9</sup> | Teilnehmen an und Auswerten von Aufklärungsgesprächen mit Bietern                                                                                                                                                                     | 0,15        |
| <input checked="" type="checkbox"/> e)              | Erstellen der Vergabevorschläge unter Verwendung der Muster des VHB Bayern, Dokumentation des Vergabeverfahrens                                                                                                                       | 0,50        |
| f) <sup>7</sup>                                     | Zusammenstellen der Vertragsunterlagen (Vergabestelle, TBV)                                                                                                                                                                           | 0,00        |
| <input checked="" type="checkbox"/> g)              | Vergleichen der Ausschreibungsergebnisse mit den vom Planer bepreisten Leistungsverzeichnissen und der Kostenberechnung, Dokumentieren der Ergebnisse unter Verwendung eines vom Auftraggeber vorgegebenem Kostenkontrollinstrumentes | 0,25        |
| <input type="checkbox"/> h)                         | Mitwirken bei der Auftragserteilung (übernimmt TBV)                                                                                                                                                                                   | 0,00        |
|                                                     | <b>Summe</b> (maximal 2,70 v.H. VHF, 4,00 v.H. HOAI)                                                                                                                                                                                  | <b>1,90</b> |

| Nr. | Besondere Leistungen für die Leistungsphase 7 | v.H.-Satz /<br>pauschal € |
|-----|-----------------------------------------------|---------------------------|
| 1.  |                                               |                           |
| 2.  |                                               |                           |
| 3.  |                                               |                           |
|     | <b>Summe</b>                                  |                           |

**Leistungsstufe 3 – Bauoberleitung und Objektbetreuung**

|                                                      | <b>Grundleistungen der Bauoberleitung (LPH 8)</b>                                                                                                                                                                                                                                                     | <b>v.H.-Satz</b> |
|------------------------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> a)               | Aufsicht über die örtliche Bauüberwachung, Koordinierung der an der Objektüberwachung fachlich Beteiligten, einmaliges Prüfen von Plänen auf Übereinstimmung mit dem auszuführenden Objekt und Mitwirken bei deren Freigabe                                                                           | 8,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> b)               | Aufstellen, Fortschreiben und Überwachen eines Terminplans (Balkendiagramm); dieser ist ggf. nach Objekten und Bauabschnitten zu untergliedern.                                                                                                                                                       | 0,75             |
| <input checked="" type="checkbox"/> c)               | Veranlassen und Mitwirken beim Inverzugsetzen der ausführenden Unternehmen                                                                                                                                                                                                                            | 0,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> d)               | Kostenfeststellung, Vergleich der Kostenfeststellung mit der Auftragssumme                                                                                                                                                                                                                            | 1,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> e) <sup>10</sup> | Organisieren der Abnahme von Bauleistungen, Leistungen und Lieferungen und Teilnahme daran, unter Mitwirkung der örtlichen Bauüberwachung und anderer an der Planung und Objektüberwachung fachlich Beteiligter, Feststellen von Mängeln, Fertigung einer Niederschrift über das Ergebnis der Abnahme | 2,00             |
| <input checked="" type="checkbox"/> f)               | Überwachen der Prüfungen der Funktionsfähigkeit der Anlagenteile und der Gesamtanlage                                                                                                                                                                                                                 | 0,50             |
| <input type="checkbox"/> g) <sup>11</sup>            | Antrag auf behördliche Abnahmen und Teilnahme daran (nicht notwendig)                                                                                                                                                                                                                                 | 0,00             |
| <input type="checkbox"/> h) <sup>12</sup>            | <del>Übergabe des Objekts (unter Verwendung des RL Bau-Musters Übergabe)</del> (nicht notwendig)                                                                                                                                                                                                      | 0,00             |
| <input checked="" type="checkbox"/> i) <sup>13</sup> | Auflisten der Verjährungsfristen der Mängelansprüche                                                                                                                                                                                                                                                  | 0,25             |
| <input checked="" type="checkbox"/> j)               | Zusammenstellen und Übergeben der Dokumentation des Bauablaufs, der Bestandsunterlagen und der Wartungsvorschriften                                                                                                                                                                                   | 0,25             |
|                                                      | <b>Summe</b> (maximal 14,10 v.H. VHF, 15,00 v.H. HOAI))                                                                                                                                                                                                                                               | <b>13,50</b>     |

| <b>Nr.</b>                             | <b>Besondere Leistungen für die Leistungsphase 8<br/>(Örtliche Bauüberwachung, sonstiges)</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           | <b>v.H.-Satz /<br/>pauschal €</b> |
|----------------------------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. | Kostenkontrolle                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                         |                                   |
| <input type="checkbox"/> 2.            | Prüfen von Nachträgen (die nicht durch den AN verursacht wurden)                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                        |                                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 3. | Erstellen eines Bauwerksbuchs                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                           |                                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 4. | Erstellen von Bestandsplänen                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            |                                   |
| <input checked="" type="checkbox"/> 5. | Örtliche Bauüberwachung:<br><input checked="" type="checkbox"/> Plausibilitätsprüfung der Absteckung<br><input checked="" type="checkbox"/> Überwachen der Ausführung der Bauleistungen <ul style="list-style-type: none"> <li>- Mitwirken beim Einweisen des Auftragnehmers in die Baumaßnahme (Bauanlaufbesprechung)</li> <li>- Überwachen der Ausführung des Objektes auf Übereinstimmung mit den zur Ausführung freigegebenen Unterlagen, dem Bauvertrag und den Vorgaben des Auftraggebers</li> <li>- Prüfen und Bewerten der Berechtigung von Nachträgen</li> <li>- Durchführen oder Veranlassen von Kontrollprüfungen</li> </ul> |                                   |

|    |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|----|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--|
|    | <ul style="list-style-type: none"> <li>- Überwachen der Beseitigung der bei der Abnahme der Leistungen festgestellten Mängel</li> <li>- Dokumentation des Bauablaufs</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Mitwirken beim Aufmaß mit den ausführenden Unternehmen und Prüfen der Aufmaße</li> <li><input type="checkbox"/> Mitwirken bei behördlichen Abnahmen</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Mitwirken bei der Abnahme von Leistungen und Lieferungen</li> <li><input checked="" type="checkbox"/> Rechnungsprüfung, Vergleich der Ergebnisse der Rechnungsprüfungen mit der Auftragssumme</li> <li><input type="checkbox"/> Mitwirken beim Überwachen der Prüfung der Funktionsfähigkeit der Anlagenteile und der Gesamtanlage</li> <li><input type="checkbox"/> Überwachen der Ausführung von Tragwerken nach Anlage 14.2 Honorarzone I und II HOAI mit sehr geringen und geringen Planungsanforderungen auf Übereinstimmung mit dem Standsicherheitsnachweis</li> </ul> |  |
| 6. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| 7. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
| 8. |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                  |  |
|    | <b>Summe</b>                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                     |  |

|                                        | <b>Grundleistungen der Objektbetreuung (LPH 9)</b>                                                                                                                                                                            | <b>v.H.-Satz</b> |
|----------------------------------------|-------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> a) | Fachliche Bewertung der innerhalb der Verjährungsfristen für Gewährleistungsansprüche festgestellten Mängel, längstens jedoch bis zum Ablauf von fünf Jahren seit Abnahme der Leistung, einschließlich notwendiger Begehungen | 0,80             |
| <input checked="" type="checkbox"/> b) | Objektbegehung zur Mängelfeststellung vor Ablauf der Verjährungsfristen für Mängelansprüche gegenüber den ausführenden Unternehmen                                                                                            | 0,10             |
| <input checked="" type="checkbox"/> c) | Mitwirken bei der Freigabe von Sicherheitsleistungen                                                                                                                                                                          | 0,10             |
|                                        | <b>Summe</b> (maximal 1,00 v.H. VHF / HOAI)                                                                                                                                                                                   | <b>1,00</b>      |

| <b>Nr.</b>                             | <b>Besondere Leistungen für die Leistungsstufe 5</b>                             | <b>v.H.-Satz / pauschal €</b> |
|----------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------|
| <input checked="" type="checkbox"/> 1. | Überwachen der Mängelbeseitigung innerhalb der Verjährungsfristen                |                               |
| <input type="checkbox"/> 2.            | Erstellen von Baubestandsplänen gemäß Abschnitt F 1.3 RLBau und nach Anlage VI.4 |                               |
| <input type="checkbox"/> 3.            | Erstellen von Baubestandsplänen nach den Vorgaben                                |                               |
| 4.                                     |                                                                                  |                               |
| 5.                                     |                                                                                  |                               |
| 6.                                     |                                                                                  |                               |
|                                        | <b>Summe</b>                                                                     |                               |

---

<sup>2</sup> Nicht ankreuzen, wenn Leistung durch AG erbracht wird.

<sup>3</sup> - Bei Objekten nach § 41 Nummer 6 und 7 HOAI, die eine Tragwerksplanung erfordern, wird die Leistungsphase 2 mit 10,00 v.H. bewertet (§ 43 Absatz 2 HOAI)

- Bei Beauftragung der Vorplanung als Einzelleistung kann der v.H.-Satz gemäß § 9 Absatz 1 Nummer 1 HOAI um maximal 2,00 v.H. erhöht werden.

<sup>4</sup> Bei Beauftragung der Entwurfsplanung als Einzelleistung kann der v.H.-Satz gemäß § 9 Absatz 1 Nummer 2 HOAI um maximal 20,00 v.H. erhöht werden.

<sup>5</sup> Gem. § 43 Absatz 3 Nummer 1 HOAI kann die LPH 4 mit 5,00 bis 8,00 v.H. bewertet werden, wenn dafür ein eigenständiges Planfeststellungsverfahren erforderlich ist.

<sup>6</sup> Gem. § 43 Absatz 3 Nummer 2 HOAI kann die LPH 5 mit 15,00 bis 35,00 v.H. bewertet werden, wenn ein überdurchschnittlicher Aufwand an Ausführungszeichnungen erforderlich wird.

<sup>7</sup> Die Teilleistung wird durch den AG erbracht (0,10 v.H.).

<sup>8</sup> Abzug von 1,00 v.H., da der AG die Durchsicht, das Nachrechnen der Angebote und das Aufstellen des Preisspiegels erbringt (2,25 v.H.).

<sup>9</sup> Abzug von 0,10 v.H., da Bietergespräche federführend durch AG geführt werden (0,25 v.H.)

<sup>10</sup> Abzug von 0,50 v.H., da Abnahme verantwortlich durch AG erfolgt (2,50 v.H.).

<sup>11</sup> Abzug von 0,20 v.H., da Antragstellung durch AG erfolgt (0,50 v.H.).

<sup>12</sup> Abzug von 0,20 v.H., da Übergabe federführend durch AG erfolgt (0,50 v.H.).

<sup>13</sup> Nicht ankreuzen, wenn Leistung durch AG erbracht wird.