

	Vergabenummer	Datum
	FS 78021_301225	
Maßnahme Isar 2020 BA 14a Neubau Planung		
Leistung Objektplanung Ingenieurbauwerke Deichrückverlegung von rd 4,5 km Isardeich Freising – Achering, links		

## Zuschlagskriterien und deren Gewichtung

Die Tabelle gibt die Angaben nach § 58 Abs. 2 VgV wieder.

**A Die Wertung erfolgt für mehrere Zuschlagskriterien/Leistung gemäß nachfolgender Gewichtung:**

		Wichtung in %
1.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Auftragsbezogenes Organisationskonzept</b>	10
2.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Auftragsbezogenes Qualifikation und Erfahrung der Projektmitarbeiter</b>	50
3.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Auftragsbezogenes Konzept zum Ablauf der Planungsphase</b>	25
4.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Auftragsbezogenes Konzept zum Ablauf der Baudurchführungsphase</b>	0
5.	<input checked="" type="checkbox"/> <b>Qualität der Angebotsunterlagen</b>	15
	Summe Leistungskriterien:	100

**B Die Zuschlagskriterien ergeben sich aus folgenden Unterkriterien mit nachfolgender Gewichtung:**

**1.  Kriterium Auftragsbezogenes Organisationskonzept**

Das Kriterium Auftragsbezogenes Organisationskonzept wird mit folgender absoluter Wichtung berücksichtigt:

Zusammensetzung des Projektteams über die gesamte Maßnahme. Aufzeigen, welche Personen für welche Aufgaben und Entscheidungen zuständig und verantwortlich sind inkl. jeweilige Vertretung. Erläutern der internen Abläufe, Teamstrukturen;  
Abnahme und Freigabe der Planungsergebnisse, Koordination und Integration der Ergebnisse anderer an der Planung Beteiligter, Methoden zur Qualitätssicherung der Leistungen im Büro (auch Terminsicherheit, Kostenkontrolle

Wichtung in %

10

**Summe: 10**

**2.  Kriterium Auftragsbezogene Qualifikation und Erfahrung der Projektmitarbeiter**

Im Kriterium Auftragsbezogene Qualifikation und Erfahrung der Projektmitarbeiter werden folgende Unterkriterien mit jeweils angegebener absoluten Wichtung berücksichtigt:

2.1 Vorstellung des Berufsabschlusses des Projektteams mit Vorlage geeigneter Nachweise. (Studiennachweise, Berufszulassung)

Wichtung in %

5

Qualifikation des Projektleiters/-in und Projektbearbeiters/-in

2.2 Bautechnischer Wissensstand/Erfahrung in Bezug auf die gestellte Aufgabe. Zum Nachweis der Berufserfahrung sind geeignete Referenzobjekte vorzustellen. Vorlage von jeweils mindestens 1 persönlichen Referenzobjekt des Projektleiters/-in und mind. 1 persönlichen Referenzobjekt des Projektbearbeiters/-in

30

2.2.1 Erfahrung des Projektleiters/-in mit vergleichbaren Objekten 15 %

2.2.2 Erfahrung des Projektbearbeiters/-in mit vergleichbaren Objekten 15 %

2.3 Praktische Erfahrung des Projektleiters/-in und Projektbearbeiters/-in bei der Durchführung von vergleichbaren Baumaßnahmen

10

2.4 Eindruck des Projektleiters/-in bei der Präsentation

5

**Summe: 50**

**3.  Kriterium Auftragsbezogenes Konzept zum Ablauf der Planungsphase**

Im Kriterium Auftragsbezogenes Konzept zum Ablauf der Planungsphase werden folgende Unterkriterien mit jeweils angegebener absoluten Wichtung berücksichtigt:

Wichtung in %

**3.1 Projektanalyse:**

Darstellen der vom Bieter anhand der Vergabeunterlagen identifizierten projektspezifischen Aufgabenstellungen und die vorgesehene Herangehensweise an diese Anforderungen.

Hinweise auf einzubeziehende Fachplaner, Fachstellen, Sachverständige usw. die nicht schon in den Vergabeunterlagen aufgeführt sind.

15

Zur Darstellung der beabsichtigten Herangehensweise eignet sich ggf. ein Referenzobjekt mit vergleichbaren Anforderungen. Vom Bieter werden konkrete Ausführungen darüber erwartet, wie das Projektteam die Aufgaben bearbeitet und gelöst hat.

**3.2 Verfügbarkeit des Projektleiters/-in**

Anteil der Arbeitszeit des Projektleiters/-in für das Projekt/alle Leistungsphasen in %. Die hier gemachten Angaben werden vertraglich vereinbart, der AG behält sich vor entsprechende Nachweise zu verlangen.

10

**Summe: 25**

**4.  Kriterium Auftragsbezogenes Konzept zum Ablauf der Baudurchführungsphase entfällt**

**5.  Kriterium Qualität der Angebotsunterlagen**

Wichtung in %

Bewertet werden die gesamten Angebotsunterlagen: Angebot ggf. mit Begleitschreiben und auch die ggf. zur Präsentation im Bietergespräch vorgelegten Unterlagen. Für den Fall, dass Bietergespräche nicht geführt werden, werden hier nur die Angebotsunterlagen bewertet. Die Wichtung ändert sich dadurch nicht.

15

**Summe: 15**

**C Kriterium Preis**

Die Bewertung des Preises erfolgt gemäß nachstehender Regelung:

**a**  Berücksichtigt wird die Höhe des Honorars (netto) einschließlich Zuschlägen, Besonderen Leistungen, Nebenkosten (Wertungssumme).

**Lineare Interpolationsmethode, zweifaches des günstigsten Preises**

Der Angebotspreis wird in Punkte umgerechnet.

Die Punktespanne geht von

5 Punkten für das günstigste Angebot und

0 Punkten für ein fiktives Angebot mit dem 2-fachen des niedrigsten Angebotspreises oder darüber.

Die eingegangenen Angebote werden innerhalb der Punktespanne 5 – 0 linear absteigend bewertet.

**D Die Bewertung der von den Bietern zu den jeweiligen Unterkriterien in den Punkten 1, 2.1.1, 2.1.2, 2.2.1, 2.2.2, 3.1, 3.2 und 5**

**mit dem Angebot vorzulegenden Unterlagen erfolgt gemäß nachstehender Regelung:**

**fünf Punkte**, wenn das Angebot die Anforderungen optimal erfüllt,  
**drei Punkte**, wenn mehrere und nicht lediglich geringe Defizite vorliegen  
**einen Punkt**, wenn im Angebot schwerwiegende Defizite erkennbar sind  
**null Punkte**, wenn das Angebot unzureichend ist

Werden Mindestkriterien nicht eingehalten, wird das Angebot ausgeschlossen.

Die Anzahl L der vergebenen Leistungspunkte errechnet sich wie folgt:

$L = \text{Anzahl } P_{\text{Bewertung } 0/1/3/5} \text{ der Punkte aus der Bewertung} \times \text{Gewichtung}$

Für den Fall, dass sämtliche Zuschlagskriterien und Unterkriterien mit der Bestnote  $P_{\text{Bewertung } 0/1/3/5} = 5$  bewertet werden sind ist die Höchstzahl von 5,00 Leistungspunkten zu erreichen.

Für den Fall, dass keine Bieterpräsentationen gehalten werden entfallen die Unterkriterien 2.4.1 und 2.4.2. ersatzlos und es ist die Höchstzahl von 4,50 Leistungspunkten zu erreichen.

## **E Zuschlagserteilung**

- a  Angebote, die nicht mindestens 80 % der möglichen Leistungspunkte L gemäß Bewertungstabelle der Zuschlagskriterien erreichen bleiben bei der Entscheidung zur Zuschlagserteilung unberücksichtigt. Die gemäß der Bewertungstabelle der Zuschlagskriterien (Punkt A und B) vergebenen Leistungspunkte L der verbleibenden Angeboten werden gewichtet und die gewichtete Leistungszahl berechnet.

### **Methode: Lineare Interpolation 70 % Leistung – 30 % Preis**

Gewichtung der Leistungspunkte 70 %

$$L_{\text{gewichtet}} = 0,7 * L;$$

Die berechneten Preispunkte P der verbleibenden Angebote (gem. Punkt C) werden ebenfalls gewichtet und die gewichtete Punktezahl berechnet.

Gewichtung der Preispunkte 30 %

$$P_{\text{gewichtet}} = 0,3 * P;$$

Die Summe der gewichteten Punkte ergibt die Anzahl der Gesamtsumme der jeweiligen Angebote.

---

$$\text{Gesamtpunkte} = P_{\text{gewichtet}} + L_{\text{gewichtet}}$$

Das Angebot mit den meisten Gesamtpunkten hat das beste Preis– Leistungsverhältnis und ist das wirtschaftlichste.

Bei gleicher Gesamtpunktzahl entscheiden die höheren Leistungspunkte gemäß Zuschlagskriterien (Punkt B).

Bei gleicher Gesamtpunktzahl und gleicher Leistungspunktzahl entscheidet das Los.