

Projekt:	A-09738-00
Leistung:	233-26-3009 - Bauüberwachung

Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb

Anforderungen an die fachlichen Zuschlagskriterien

Die Autobahn GmbH des Bundes

Inhaltsverzeichnis

0.	Allgemeines	3
0.1.	Hinweise des Auftraggebers	3
0.2.	Zuschlagskriterien – Übersicht.....	3
0.3.	Wertung des Preises	3
0.4.	Zuschlagskriterien und Unterkriterien für die Wertung der Qualität.....	3
0.5.	Punkte	4
0.6.	Wertungsübersicht Qualitätskriterien	4
1.	Zuschlagskriterium II: Persönliche Referenzen.....	5
1.1.	Gegenstand der Wertung.....	5
1.2.	Anforderungen an die Angebotsunterlagen	5
1.3.	Unterkriterien und Punktevergabe (ungewichtete Punkte)	5
1.3.1.	Berufserfahrung (max. 3 Punkte).....	5
1.3.2.	Zusatzqualifikation Sachkundige Person Asbest	5
1.3.3.	Persönliche Referenzen (max. 2 Punkte)	5
1.4.	Gewichtung	6
2.	Zuschlagskriterium III: Persönliche Referenzen –.....	6
2.1.	Gegenstand der Wertung.....	6
2.2.	Anforderungen an die Angebotsunterlagen	6
2.3.	Unterkriterien und Punktevergabe (ungewichtete Punkte)	6
2.4.	Gewichtung	6
2.5.	Gesamtwertung	6
3.	Mitarbeiter 2 Ingenieur Bauüberwachung Vertretung Krankheit / Urlaub Fehler! Textmarke nicht definiert.	
3.1.	Erläuterungen zu den erforderlichen Angaben im Angebot. Fehler! Textmarke nicht definiert.	
3.2.	Anforderungen an das Vertretungspersonal des Bieters..... Fehler! Textmarke nicht definiert.	

0. Allgemeines

0.1. Hinweise des Auftraggebers

Der Zuschlag wird auf das **wirtschaftlichste Angebot** erteilt. Maßgeblich ist das **beste Preis-Leistungs-Verhältnis** gemäß § 127 GWB, ermittelt anhand der nachfolgend festgelegten Zuschlagskriterien.

Die Bewertung der Angebote erfolgt auf Grundlage der **in den Vergabeunterlagen beschriebenen Zuschlagskriterien**, der dazugehörigen Unterkriterien sowie der jeweils festgelegten Gewichtung.

Begriffsbestimmungen

Ungewichtete Punkte (Rohpunkte):

Punkte, die im Rahmen der Qualitätsbewertung je Unterkriterium vergeben werden.

Gewichtete Punkte:

Punkte, die sich aus der Multiplikation der ungewichteten Punkte mit dem jeweiligen Gewichtungsfaktor ergeben.

Gesamtpunktzahl:

Summe der gewichteten Punkte aller Zuschlagskriterien.

Unvollständige, widersprüchliche oder nicht prüfbare Angaben können nicht berücksichtigt werden und führen im jeweiligen Unterkriterium zu einer Bewertung mit **0 Punkten**. Eine Nachforderung leistungsbezogener Angaben ist ausgeschlossen.

Eine Mehrfachbewertung gleicher Angaben oder Qualifikationen erfolgt nicht.

0.2. Zuschlagskriterien – Übersicht

Zuschlagskriterium	Gewichtung
I. Preis	55 %
II. Persönliche Referenzen – Mitarbeiter 1 (Ingenieur Bauüberwachung)	35 %
III. Persönliche Referenzen – Mitarbeiter 2 (Vertretung)	10 %
Gesamt	100 %

0.3. Wertung des Preises

Die Bewertung des Preises erfolgt auf Grundlage der vom Bieter angebotenen Wertungssumme. Die Punkte für den jeweiligen Preis werden nach folgender Formel berechnet:

$$\frac{55 \times [(niedrigste \text{ Wertungssumme} \times 2,0) - \text{Wertungssumme des jeweiligen Bieters}]}{\text{niedrigste Wertungssumme}}$$

Das Ergebnis bildet den Gesamtpunktwert im Zuschlagskriterium Preis.

0.4. Zuschlagskriterien und Unterkriterien für die Wertung der Qualität

Die nachfolgenden Zuschlagskriterien (Ebene 1) sind jeweils in Unterkriterien (Ebene 2) aufgeteilt. Es wird erwartet, dass die Bieter zu jedem Unterkriterium (Ebene 2) die geforderten Angaben einreichen und sich hierbei zu den in dem jeweiligen Unterkriterium genannten Aspekten äußern.

Der Auftraggeber vergibt für jedes Unterkriterium jeweils zwischen 0 und 3 bzw. zwischen 0 und 1 Bewertungspunkten. Unvollständige, widersprüchliche oder nicht prüfbare Angaben führen in dem jeweiligen Unterkriterium zu einer Bewertung mit 0 Punkten. Eine Nachforderung von leistungsbezogenen Angaben ist ausgeschlossen.

0.5. Punkte

Ungewichtete Punkte sind die im Rahmen der qualitativen Bewertung pro Unterkriterium vergebenen Rohpunkte.

Die gewichteten Punkte ergeben sich durch Multiplikation der ungewichteten Punkte mit dem jeweiligen Gewichtungsfaktor.

Die Gesamtpunktzahl eines Angebots setzt sich aus der Summe der gewichteten Punkte aller Zuschlagskriterien zusammen.

0.6. Wertungsübersicht Qualitätskriterien

Kriterien / Unterkriterien	Maximal erreichbare Punktzahl (ungewichtete Punkte)	Gewichtungsfaktor (Multiplikator für Rohpunkte)	Gewichtete maximal erreichbare Punktzahl
Mitarbeiter 1 Ingenieur Bauüberwachung	6	35	210
Berufserfahrung	3		105
Sachkundige Person Asbest TRGS 519 Anlage 3	1		35
Persönliche Referenz 1	1		35
Persönliche Referenz 2	1		35
Mitarbeiter 2 Ingenieur Bauüberwachung	6	10	60
Vertretung Krankheit / Urlaub			
Berufserfahrung	3		30
Sachkundige Person Asbest TRGS 519 Anlage 3	1		10
Persönliche Referenz 1	1		10
Persönliche Referenz 2	1		10
Gesamtpunktzahl			270

1. **Zuschlagskriterium II: Persönliche Referenzen**

Mitarbeiter 1 Ingenieur Bauüberwachung (35 %)

1.1. **Gegenstand der Wertung**

Bewertet werden die persönliche Qualifikation, Berufserfahrung sowie Referenzerfahrung des für die Leistungserbringung vorgesehenen verantwortlichen Mitarbeiters (Ingenieur Bauüberwachung Ingenieurbauwerke).

Die Bewertung erfolgt personenbezogen und geht über die im Teilnahmewettbewerb geforderten Mindestanforderungen hinaus.

1.2. **Anforderungen an die Angebotsunterlagen**

Der Bieter hat die im Referenzformular geforderten Angaben vollständig zu machen, insbesondere:
Benennung des vorgesehenen Mitarbeiters,
Darstellung der fachrelevanten Berufserfahrung,
Darstellung von mindestens zwei persönlichen Referenzprojekten,
Angaben zur Zusatzqualifikation gemäß TRGS 519 Anlage 3 (Asbest).

1.3. **Unterkriterien und Punktevergabe (ungewichtete Punkte)**

1.3.1. **Berufserfahrung (max. 3 Punkte)**

Bewertet wird die Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in Bauüberwachung oder Bauoberleitung:

≥ 15 Jahre: 3 Punkte

≥ 10 Jahre: 2 Punkte

≥ 5 Jahre: 1 Punkt

< 5 Jahre / nicht prüfbar: 0 Punkte

1.3.2. **Zusatzqualifikation Sachkundige Person Asbest**

(TRGS 519 Anlage 3) (max. 1 Punkt)

Nachweis liegt vor: 1 Punkt

Kein Nachweis: 0 Punkte

Die Berücksichtigung der Zusatzqualifikation „Sachkundige Person Asbest“ im Rahmen der Zuschlagskriterien erfolgt vor dem Hintergrund möglicher Rückbau-, Instandsetzungs- oder Erhaltungsmaßnahmen an Ingenieurbauwerken, bei denen schadstoffbelastete Bauteile vorhanden sein können.

Die Qualifikation steht damit in sachlichem und funktionalem Zusammenhang mit der ausgeschriebenen Leistung der Bauüberwachung und dient der Bewertung einer über die Mindestanforderungen hinausgehenden fachlichen Qualität.

Die Qualifikation muss nicht zwingend durch den vorgesehenen Bauüberwacher selbst erfüllt werden. Die Einbindung entsprechend qualifizierten weiteren Personals oder von Fremdleistungen ist zulässig, sofern diese im Angebot benannt werden.

1.3.3. **Persönliche Referenzen (max. 2 Punkte)**

Je vergleichbarer persönlicher Referenz des Mitarbeiters kann 1 Punkt vergeben werden.

Als vergleichbar gelten Referenzen:

Ingenieurbauwerke,

persönliche Mitwirkung des Mitarbeiters in der Bauüberwachung,

Ausführung innerhalb der letzten 10 Jahre,

Projektbeginn nach 2015,

Abschluss mindestens der Leistungsphasen 8–9 gemäß § 43 HOAI.

1.4. Gewichtung

Maximal erreichbare ungewichtete Punkte: 6

Gewichtungsfaktor: 35

Maximal erreichbar: 210 gewichtete Punkte

2. Zuschlagskriterium III: Persönliche Referenzen –

Mitarbeiter 2 Ingenieur Bauüberwachung (Vertretung Krankheit / Urlaub) (10 %)

2.1. Gegenstand der Wertung

Bewertet werden die Qualifikation und Erfahrung der für den Vertretungsfall vorgesehenen Person, die im Falle von Krankheit oder Urlaub des Mitarbeiters 1 die Bauüberwachung übernimmt.

2.2. Anforderungen an die Angebotsunterlagen

Der Bieter hat für den Mitarbeiter 2 die Angaben gemäß dem Referenzformular „Mitarbeiter 2 (Vertretung)“ vollständig vorzulegen. Bewertet werden ausschließlich personenbezogene Angaben dieser Vertretung.

2.3. Unterkriterien und Punktevergabe (ungewichtete Punkte)

Die Bewertung erfolgt inhaltlich identisch zu Zuschlagskriterium II:

Berufserfahrung: max. 3 Punkte

Zusatzqualifikation TRGS 519 Anlage 3: max. 1 Punkt

Persönliche Referenzen: max. 2 Punkte

Referenzen und Berufserfahrung müssen auch hier die Kriterien für die Vergleichbarkeit erfüllen.

2.4. Gewichtung

Maximal erreichbare ungewichtete Punkte: 6

Gewichtungsfaktor: 10

Maximal erreichbar: 60 gewichtete Punkte

2.5. Gesamtwertung

Die Gesamtpunktzahl eines Angebots ergibt sich aus der Summe der gewichteten Punkte aus den Zuschlagskriterien I bis III.

Den Zuschlag erhält das Angebot mit der höchsten Gesamtpunktzahl.

3. Anlagen

3.1. Referenzprojekt Nr. 1 Mitarbeiter 1 (Bauüberwachung Ingenieurbauwerke)

Vorhabenbezeichnung:		
Name/Anschrift Auftraggeber/Ansprechpartner/Tel.-Nr.		
Auftragnehmer des Referenzauftrages (Bewerber selbst, Mitglied der Bewerbergemeinschaft (welches?) oder Dritter; bitte vollständiger Unternehmensname):		
Leistungszeitraum der Leistungserbringung (Kalenderdaten):		
Kurzbeschreibung des Leistungsumfanges (ggf. in Abgrenzung zu Leistungen anderer Unternehmen):		
Referenz Betreuung von Ingenieurbauwerken aus den letzten 10 Jahren mit Beginn nach 2015 und Abschluss von Leistungsphase 8 – 9 nach § 43 HOAI	☐ ja	☐ nein
Namen der Personen mit Funktion (auch technische Leitung) / Berufliche Qualifikation Bauüberwachung Ingenieurbauwerke		
Name		
Berufserfahrung	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 15 Jahre 3 Punkte	☐ ja ☐ nein
	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 10 Jahre 2 Punkte	☐ ja ☐ nein
	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 5 Jahre 1 Punkt	☐ ja ☐ nein
Der Mitarbeiter ist für das Unternehmen des Bewerbers/ der Bewerbergemeinschaft tätig.	☐ ja ☐ nein Falls nein, Name des anderen Unternehmers (Unterauftragnehmer):	
Zusatzqualifikation Sachkundige Person Asbestschein nach TRGS 519 Anlage 3 Diese Position muss nicht durch den geplanten Bauüberwacher erfüllt werden. Bieter können hier weiteres Personal angeben oder Fremdleistung nutzen.	☐ ja ☐ nein Falls nein Name der Person welche für die BÜ bei Abbrucharbeiten mit Asbest eingesetzt wird.	
Mindestens zwei (2) vergleichbare Referenzprojekte des Mitarbeiters einer vergleichbaren Referenz über früher ausgeführte Dienstleistungen aus den letzten höchstens zehn Jahren .		

Als vergleichbar gelten Referenzprojekte, die hinsichtlich Art der Bauaufgabe, Komplexität und Funktion des Mitarbeiters der ausgeschriebenen Leistung entsprechen oder ihr gleichwertig sind.

3.2. Referenzprojekt Nr. 2 Mitarbeiter 1 (Bauüberwachung Ingenieurbauwerke)

Vorhabenbezeichnung:		
Name/Anschrift Auftraggeber/Ansprechpartner/Tel.-Nr.		
Auftragnehmer des Referenzauftrages (Bewerber selbst, Mitglied der Bewerbungsgemeinschaft (welches?) oder Dritter; bitte vollständiger Unternehmensname):		
Leistungszeitraum der Leistungserbringung (Kalenderdaten):		
Kurzbeschreibung des Leistungsumfanges (ggf. in Abgrenzung zu Leistungen anderer Unternehmen):		
Referenz Betreuung von Ingenieurbauwerken aus den letzten 10 Jahren mit Beginn nach 2015 und Abschluss von Leistungsphase 8 – 9 nach § 43 HOAI	☐ ja	☐ nein
Namen der Personen mit Funktion (auch technische Leitung) / Berufliche Qualifikation Bauüberwachung Ingenieurbauwerke		
Name		
Berufserfahrung	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 15 Jahre 3 Punkte	☐ ja ☐ nein
	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 10 Jahre 2 Punkte	☐ ja ☐ nein
	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 5 Jahre 1 Punkt	☐ ja ☐ nein
Der Mitarbeiter ist für das Unternehmen des Bewerbers/ der Bewerbungsgemeinschaft tätig.	☐ ja ☐ nein Falls nein, Name des anderen Unternehmers (Unterauftragnehmer):	
Zusatzqualifikation Sachkundige Person Asbestschein nach TRGS 519 Anlage 3 Diese Position muss nicht durch den geplanten Bauüberwacher erfüllt werden. Bieter können hier weiteres Personal angeben oder Fremdleistung nutzen.	☐ ja ☐ nein Falls nein Name der Person welche für die BÜ bei Abbrucharbeiten mit Asbest eingesetzt wird.	
Mindestens zwei (2) vergleichbare Referenzprojekte des Mitarbeiters einer vergleichbaren Referenz über früher ausgeführte Dienstleistungen aus den letzten höchstens zehn Jahren . Als vergleichbar gelten Referenzprojekte, die hinsichtlich Art der Bauaufgabe, Komplexität und Funktion des Mitarbeiters der ausgeschriebenen Leistung entsprechen oder ihr gleichwertig sind.		

3.3. Referenzprojekt Nr. 1 Mitarbeiter 2 (Bauüberwachung Ingenieurbauwerke) Vertretung für Krankheit Urlaub

Vorhabenbezeichnung:		
Name/Anschrift Auftraggeber/Ansprechpartner/Tel.-Nr.		
Auftragnehmer des Referenzauftrages (Bewerber selbst, Mitglied der Bewerbergemeinschaft (welches?) oder Dritter; bitte vollständiger Unternehmensname):		
Leistungszeitraum der Leistungserbringung (Kalenderdaten):		
Kurzbeschreibung des Leistungsumfanges (ggf. in Abgrenzung zu Leistungen anderer Unternehmen):		
Referenz Betreuung von Ingenieurbauwerken aus den letzten 10 Jahren mit Beginn nach 2015 und Abschluss von Leistungsphase 8 – 9 nach § 43 HOAI	☐ ja	☐ nein
Namen der Personen mit Funktion (auch technische Leitung) / Berufliche Qualifikation Bauüberwachung Ingenieurbauwerke		
Name		
Berufserfahrung	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 15 Jahre 3 Punkte	☐ ja ☐ nein
	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 10 Jahre 2 Punkte	☐ ja ☐ nein
	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 5 Jahre 1 Punkt	☐ ja ☐ nein
Der Mitarbeiter ist für das Unternehmen des Bewerbers/ der Bewerbergemeinschaft tätig.	☐ ja ☐ nein Falls nein, Name des anderen Unternehmers (Unterauftragnehmer):	
Zusatzqualifikation Sachkundige Person Asbestschein nach TRGS 519 Anlage 3 Diese Position muss nicht durch den geplanten Bauüberwacher erfüllt werden. Bieter können hier weiteres Personal angeben oder Fremdleistung nutzen.	☐ ja ☐ nein Falls nein Name der Person welche für die BÜ bei Abbrucharbeiten mit Asbest eingesetzt wird.	
Mindestens zwei (2) vergleichbare Referenzprojekte des Mitarbeiters einer vergleichbaren Referenz über früher ausgeführte Dienstleistungen aus den letzten höchstens zehn Jahren . Als vergleichbar gelten Referenzprojekte, die hinsichtlich Art der Bauaufgabe, Komplexität und Funktion des Mitarbeiters der ausgeschriebenen Leistung entsprechen oder ihr gleichwertig sind.		

3.4. Referenzprojekt Nr. 2 Mitarbeiter 2 (Bauüberwachung Ingenieurbauwerke) Vertretung

Vorhabenbezeichnung:		
Name/Anschrift Auftraggeber/Ansprechpartner/Tel.-Nr.		
Auftragnehmer des Referenzauftrages (Bewerber selbst, Mitglied der Bewerbergemeinschaft (welches?) oder Dritter; bitte vollständiger Unternehmensname):		
Leistungszeitraum der Leistungserbringung (Kalenderdaten):		
Kurzbeschreibung des Leistungsumfanges (ggf. in Abgrenzung zu Leistungen anderer Unternehmen):		
Referenz Betreuung von Ingenieurbauwerken aus den letzten 10 Jahren mit Beginn nach 2015 und Abschluss von Leistungsphase 8 – 9 nach § 43 HOAI	☐ ja ☐ nein	
Namen der Personen mit Funktion (auch technische Leitung) / Berufliche Qualifikation Bauüberwachung Ingenieurbauwerke		
Name		
Berufserfahrung	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 15 Jahre 3 Punkte	☐ ja ☐ nein
	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 10 Jahre 2 Punkte	☐ ja ☐ nein
	Anzahl der fachrelevanten Berufsjahre in der Bauüberwachung oder Bauoberleitung ≥ 5 Jahre 1 Punkt	☐ ja ☐ nein
Der Mitarbeiter ist für das Unternehmen des Bewerbers/ der Bewerbergemeinschaft tätig.	☐ ja ☐ nein Falls nein, Name des anderen Unternehmers (Unterauftragnehmer):	
Zusatzqualifikation Sachkundige Person Asbestschein nach TRGS 519 Anlage 3 Diese Position muss nicht durch den geplanten Bauüberwacher erfüllt werden. Bieter können hier weiteres Personal angeben oder Fremdleistung nutzen.	☐ ja ☐ nein Falls nein Name der Person welche für die BÜ bei Abbrucharbeiten mit Asbest eingesetzt wird.	
Mindestens zwei (2) vergleichbare Referenzprojekte des Mitarbeiters einer vergleichbaren Referenz über früher ausgeführte Dienstleistungen aus den letzten höchstens zehn Jahren . Als vergleichbar gelten Referenzprojekte, die hinsichtlich Art der Bauaufgabe, Komplexität und Funktion des Mitarbeiters der ausgeschriebenen Leistung entsprechen oder ihr gleichwertig sind.		