



<b>Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.</b>	
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)	
<b>BEWERBUNGSBOGEN</b>	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Tragwerksplanung nach Teil 4 Abschnitt 1 §§ 49-52 HOAI und Wärmeschutz und Energiebilanzierung nach Anlage 1 Abschnitt 1.2.3	Vergabe-Nr.: 9990002_4
	Bewerber-Nr.:

**2. Mindestanforderungen**

Es werden nur die Bewerbungen berücksichtigt, die die folgenden Mindestanforderungen erfüllen.

**2.1 Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit**

(s. auch Bekanntmachungstext)

<b>2.1.1 Umsatz</b>		
Jahresumsatz im Leistungsbild Tragwerksplanung und Wärmeschutz nach Anlage 1 der HOAI (LP 2-8)		
<u>Ø der letzten 3 Jahre ≥ 130.000 € netto</u>		
des Bewerbers/der Bietergemeinschaft Ø der letzten 3 Jahre		
2018	2019	2020
des Nachunternehmers bezogen auf den Leistungsanteil Ø der letzten 3 Jahre		
2018	2019	2020

erfüllt	nicht erfüllt
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

<b>2.1.2 Deckungssummen für Versicherungsnachweis der Berufshaftpflichtversicherung</b>		
Bei einer Unterdeckung ist eine Erklärung des Versicherers zur Angleichung der Deckungssummen vorzulegen.		
Personenschäden		≥ 3,0 Mio. €
Sachschäden		≥ 3,0 Mio. €
des Nachunternehmers		
Personenschäden		≥ 3,0 Mio. €
Sachschäden		≥ 3,0 Mio. €

erfüllt	nicht erfüllt
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**2.2 Technische und berufliche Leistungsfähigkeit**

(s. auch Bekanntmachungstext)

<b>2.2.1 Personelle Ausstattung</b>		
Anzahl der Mitarbeiter (einschl. Büroinhaber/n)		
<u>Ø der letzten 3 Jahre ≥ 3,0</u>		
des Bewerbers/der Bietergemeinschaft Ø der letzten 3 Jahre		
2018	2019	2020
des Nachunternehmers bezogen auf den Leistungsanteil Ø der letzten 3 Jahre		
2018	2019	2020
Davon Anzahl der Mitarbeiter mit Studienabschluss im Bereich Bauingenieurwesen (Ingenieur oder vergleichbarer Studienabschluss einer Fachhochschule oder Hochschule) mit mindestens 3 Jahren Berufserfahrung im Bereich Tragwerksplanung und Bauphysik		
<u>Ø der letzten 3 Jahre ≥ 2,0</u>		
des Bewerbers/der Bietergemeinschaft Ø der letzten 3 Jahre		
2018	2019	2020
des Nachunternehmers bezogen auf den Leistungsanteil Ø der letzten 3 Jahre		
2018	2019	2020

erfüllt	nicht erfüllt
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

**2.3 Befähigung zur Berufsausübung u. Angaben zu einem besonderen Berufsstand**

(s. auch Bekanntmachungstext)

2.3.1 Erklärung oder Nachweis gemäß § 44 VgV durch Eintragung in einem Berufs- oder Handelsregister (Ingenieurkammer) oder falls nötig durch eine bestimmte Berechtigung oder Mitgliedschaft.
---

erfüllt	nicht erfüllt
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.</b>	
<b>Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)</b>	
<b>BEWERBUNGSBOGEN</b> zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
<b>Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Tragwerksplanung nach Teil 4 Abschnitt 1 §§ 49-52 HOAI und Wärmeschutz und Energiebilanzierung nach Anlage 1 Abschnitt 1.2.3</b>	<b>Vergabe-Nr.: 9990002_4</b>
	<b>Bewerber-Nr.:</b>

<b>2.4 Projektteam</b>
Beruflicher Werdegang sowie Studiennachweise der für das Projekt vorgesehenen Mitarbeiter einschließlich des Büroinhabers sind in digitaler Form vorzulegen. Der Bewerber (die Bietergemeinschaft) hat das Projektteam - Projektleiter, Projektmitarbeiter - vorzustellen:
Projektleiter (PL) mit Studienabschluss im Bereich Bauingenieurwesen im gefordertem Leistungsbild (oder vergleichbarer Studienabschluss einer Fachhochschule oder Hochschule) mit mind. 5 Jahren Berufserfahrung als Projektleiter und mindestens 5 Jahren Berufserfahrung im Bereich Tragwerksplanung und Bauphysik.
Projektmitarbeiter (stellv. PL) mit Studienabschluss im Bereich Bauingenieurwesen im gefordertem Leistungsbild (oder vergleichbarer Studienabschluss einer Fachhochschule oder Hochschule) mit mindestens 3 Jahren Berufserfahrung im Bereich Tragwerksplanung u. Bauphysik.
Projektmitarbeiter (MA 1) mit Studienabschluss im Bereich Bauingenieurwesen im gefordertem Leistungsbild (oder vergleichbarer Studienabschluss einer Fachhochschule oder Hochschule) mit mindestens 3 Jahren Berufserfahrung im Bereich Tragwerksplanung und Bauphysik.
Das Projektteam sollte sich aus mindestens 3 Personen zusammensetzen. Doppelbenennungen der Projektmitarbeiter sind nicht möglich.

erfüllt	nicht erfüllt
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



Projektleiter, der für den Auftrag vorgesehen ist (PL)	
(PL)	Name:
	Ausbildung: Studienabschluss im Bereich Bauingenieurwesen Tragwerksplanung und Bauphysik (oder vergleichbarer Studienabschluss einer Fachhochschule oder Hochschule)
	Berufserfahrung im Bereich der Gebäudeplanung (Angabe in Jahren, Benennung der Büros)


Projektmitarbeiter, der für den Auftrag vorgesehen ist (stellv. PL)	
(stellv. PL)	Name:
	Ausbildung: Studienabschluss im Bereich Bauingenieurwesen Tragwerksplanung und Bauphysik (oder vergleichbarer Studienabschluss einer Fachhochschule oder Hochschule)
	Berufserfahrung im Bereich der Gebäudeplanung (Angabe in Jahren, Benennung der Büros)


Projektmitarbeiter, der für den Auftrag vorgesehen ist (MA 1)	
(MA1)	Name:
	Ausbildung: Studienabschluss im Bereich Bauingenieurwesen Tragwerksplanung und Bauphysik (oder vergleichbarer Studienabschluss einer Fachhochschule oder Hochschule)
	Berufserfahrung im Bereich der Gebäudeplanung (Angabe in Jahren, Benennung der Büros)


**2.4.1 Angaben zur technischen Ausstattung**

Mit der Einreichung des Bewerbungsbogens erklärt der Bewerber / die Bietergemeinschaft, dass die für die Bearbeitung der ausgeschriebenen Dienstleistung nach heutigem Stand der Technik notwendige technische Hard- und Software, vorhanden ist.



<b>Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.</b>	
<b>Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)</b>	
<b>BEWERBUNGSBOGEN</b> zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
<b>Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Tragwerksplanung nach Teil 4 Abschnitt 1 §§ 49-52 HOAI und Wärmeschutz und Energiebilanzierung nach Anlage 1 Abschnitt 1.2.3</b>	<b>Vergabe-Nr.: 9990002_4</b>
	<b>Bewerber-Nr.:</b>

<b>2.5 Referenzen</b>
Die Referenzprojekte müssen dem Bewerber eindeutig zuzuordnen sein. Im Falle einer Bietergemeinschaft können die Referenzprojekte von jedem Partner der Bietergemeinschaft eingereicht werden. Referenzprojekte des Nachunternehmers sind <u>nicht</u> zugelassen.  Zur Verdeutlichung können Sie aussagekräftige und zusammenfassende Unterlagen als Anlage im DIN A4 Format (max. 3 Seiten/Referenz), aus denen die wesentlichen Merkmale der Referenzen erkennbar sind, beifügen.  Es sind zwei mit der Bauaufgabe und der ausgeschriebenen Leistung vergleichbare Referenzprojekte (P1, P2) vorzustellen, welche die nachfolgenden Mindestanforderungen erfüllen:
<b>Alle Referenzen müssen im Zeitraum ab dem 01.01.2010 bis zur Veröffentlichung fertig gestellt worden sein. (Abschluß LP 8 gem. § 49 ff HOAI)</b>
<b>Davon:</b>
<b>Bei beiden Projekten müssen mindestens die HZ III mit den Leistungsphasen 2-5 bearbeitet worden sein.</b>
<b>Bei einem Projekt müssen die Projektkosten nach DIN 276 KG 300-400 mindestens &gt;=12,0 Mio. € netto sein.</b>
<b>Mindestens ein Projekt aus dem Bereich Sonderbau oder vergleichbare Nutzung sein</b>
<b>Mindestens ein Projekt mit Wärmeschutz und Energiebilanzierung nach HOAI Anlage 1 Abschnitt 1.2.3</b>

erfüllt	nicht erfüllt
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>



<b>Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.</b>	
<b>Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)</b>	
<b>B E W E R B U N G S B O G E N</b>	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
<b>Projekt: 9990002_ Neubau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin</b> <b>Tragwerksplanung nach Teil 4 Abschnitt 1 §§ 49-52 HOAI und Wärmeschutz und Energiebilanzierung nach Anlage 1 Abschnitt 1.2.3</b>	<b>Vergabe-Nr.:</b> 9990002_4
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	<b>Bewerber-Nr.:</b>

	Referenz 1 (P 1)	Bemerkungen	Bewertung		
			Max Punkte	Wichtigkeit	Err. Punkte
<b>1. Beschreibung des Projekts:</b>					
a) Name des Projekts					
b) Ort des Projekts (Anschrift)					
c) Art des Projekts (z.B. Neubau, Umbau, Erweiterung, Sanierung)					
Neubau	5 Punkte		10	1	10
Bauen im laufenden Betrieb	5 Punkte				
Geplant: Büro- u. Verwaltungsgebäude mit Techniklabor wie optische Messtechnik, Verbrennungstechnik, Akust. Windkanal, Turbomaschinenakustik, Heißakustik, Verbrennungstechnik u. CRAFT	5 Punkte=Büro- u. oder Verwaltung mit Techniklabor 3 Punkte=Büro- u. oder Verwaltung oder vergleichbarer Nutzung 0 Punkte=keine Übereinstimmung		5	2	10
d) Kurze textliche Beschreibung des Projekts und Benennung besonderer Anforderungen					
e) Planunterlagen (Lageplan, Grundriss, Ansicht, Foto)					



<b>Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.</b>	
<b>Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)</b>	
<b>B E W E R B U N G S B O G E N</b>	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
<b>Projekt: 9990002_ Neubau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin</b> <b>Tragwerksplanung nach Teil 4 Abschnitt 1 §§ 49-52 HOAI und Wärmeschutz und Energiebilanzierung nach Anlage 1 Abschnitt 1.2.3</b>	<b>Vergabe-Nr.:</b> 9990002_4
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	<b>Bewerber-Nr.:</b>

	Referenz 1 (P 1)	Bemerkungen	Bewertung		
<b>2. Beschreibung der ausgeführten Leistung:</b>					
a1) Umfang der eigenen Leistung Leistungsphasen, besondere Leistungen, sonstige Leistungen gem. HOAI für Tragwerksplanung					
a2) Umfang der eigenen Leistung Leistungsphasen, besondere Leistungen, sonstige Leistungen gem. HOAI für Wärmeschutz u. Energiebilanzierung					
b1) Schwierigkeit der Leistung (Honorarzone, Honorarsatz gem. HOAI für Tragwerk					
Geplant: LP 2-8 nach § 49 ff HOAI, mindestens Honorarzone III	5 Punkte=Erbracht LP 2-8		5	3	15
	4 Punkte=Erbracht LP 2-7				
	3 Punkte=Erbracht LP 2-6				
	2 Punkte=Erbracht LP 2-5				
	0 Punkte=keine Übereinstimmung				
b2) Schwierigkeit der Leistung (Honorarzone, Honorarsatz gem. HOAI für Wärmeschutz u. Energiebilanzierung					
Geplant: LP 2-8 nach Anlage 1 Abschnitt 1.2.2 HOAI, mindestens Honorarzone III	5 Punkte=Erbracht LP 2-8		5	3	15
	4 Punkte=Erbracht LP 2-7				
	3 Punkte=Erbracht LP 2-6				
	2 Punkte=Erbracht LP 2-5				
	0 Punkte=keine Übereinstimmung				
c) Auftragswert der eigenen Leistung/Gesamtvergütung in EUR (netto) ohne Nebenkosten					



<b>Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.</b>	
<b>Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)</b>	
<b>B E W E R B U N G S B O G E N</b>	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
<b>Projekt: 9990002_ Neubau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin</b> <b>Tragwerksplanung nach Teil 4 Abschnitt 1 §§ 49-52 HOAI und Wärmeschutz und Energiebilanzierung nach Anlage 1 Abschnitt 1.2.3</b>	<b>Vergabe-Nr.:</b> 9990002_4
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	<b>Bewerber-Nr.:</b>

	Referenz 1 (P 1)	Bemerkungen	Bewertung		
<b>3. Angabe der Projektdaten</b>					
a) Nutzfläche:					
Geplant: gepl. Nutzfläche 2.100,00 m²	5 Punkte=Nutzfläche > 2.100,00 m²		5	3	15
	4 Punkte=Fläche > 1.500,00 m²				
	3 Punkte=Fläche > 1.000,00 m²				
	2 Punkte=Fläche > 800,00 m²				
	1 Punkte=Fläche > 700,00 m²				
	0 Punkte=Fläche < 700,00 m²				
b) Anrechenbare Baukosten in EUR (netto) nach DIN 276 für die Kostengruppen 300-400					
<b>4. Angabe zum Erbringungszeitraum:</b>					
a) Planungszeitraum					
b) Ausführungszeitraum (Baubeginn, Fertigstellung)					
<b>5. Angaben zum Auftragsverhältnis:</b>					
a) Auftraggeber/Auslober ( öffentlich oder privat) mit Ansprechpartner, Telefonnummer und E-Mail					
Öffentlicher Auftraggeber	5 Punkte=ja 0 Punkte=nein		5	1	5
b) Art des Vertragsverhältnisses / vertraglich gebunden als (z.B. alleiniger Auftragnehmer, ARGE-Vertragspartner)					
c) ggf. Anteil von Eigen- und Unterauftragnehmerleistung					
d) Vom Referenzgeber unterzeichnetes Referenzschreiben liegt vor.	5 Punkte=ja 0 Punkte=nein		5	1	5
Referenz 1 (P 1)	Punkte		40		75

<b>Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.</b>	
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)	
<b>B E W E R B U N G S B O G E N</b>	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
<b>Projekt: 9990002_Neubau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin</b> <b>Tragwerksplanung nach Teil 4 Abschnitt 1 §§ 49-52 HOAI und Wärmeschutz und Energiebilanzierung nach Anlage 1 Abschnitt 1.2.3</b>	<b>Vergabe-Nr.:</b> <b>9990002_4</b>
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	<b>Bewerber-Nr.:</b>

Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV: Auswahlkriterien

	Referenz 2 (P 2)	Bemerkungen	Bewertung		
			Max Punkte	Wichtigkeit	Err. Punkte
<b>1. Beschreibung des Projekts:</b>					
a) Name des Projekts					
b) Ort des Projekts (Anschrift)					
c) Art des Projekts (z.B. Neubau, Umbau, Erweiterung, Sanierung)					
Neubau	5 Punkte		10	1	10
Bauen im laufenden Betrieb	5 Punkte				
d) Kurze textliche Beschreibung des Projekts und Benennung besonderer Anforderungen					
e) Planunterlagen (Lageplan, Grundriss, Ansicht, Foto)					





<b>Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.</b>	
<b>Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)</b>	
<b>BEWERBUNGSBOGEN</b> zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
<b>Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin</b> <b>Tragwerksplanung nach Teil 4 Abschnitt 1 §§ 49-52 HOAI und Wärmeschutz und Energiebilanzierung nach Anlage 1 Abschnitt 1.2.3</b>	<b>Vergabe-Nr.:</b> <b>9990002_4</b>
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	<b>Bewerber-Nr.:</b>

Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV: Auswahlkriterien

	Referenz 2 (P 2)	Bemerkungen	Bewertung		
<b>2. Beschreibung der ausgeführten Leistung:</b>					
a) Leistungsumfang (Leistungsphasen, besondere Leistungen, sonstige Leistungen gem. HOAI)					
b) Schwierigkeit der Leistung (Honorarzone, Honorarsatz gem. HOAI)					
Geplant: LP 2-8 § 49 ff HOAI, mindestens Honorarzone III	5 Punkte=Erbracht LP 2-8		5	2	10
	4 Punkte=Erbracht LP 2-7				
	3 Punkte=Erbracht LP 2-6				
	2 Punkte=Erbracht LP 2-5				
	0 Punkte=keine Übereinstimmung				
c) Auftragswert der Leistung/Gesamtvergütung in EUR (netto) ohne Nebenkosten					
<b>3. Angabe der Projektdaten</b>					
a) Nutzfläche:					
Geplant: gepl. Nutzfläche 2.100,00 m <sup>2</sup>	5 Punkte=Nutzfläche > 2.100,00 m <sup>2</sup>		5	2	10
	4 Punkte=Fläche > 1.500,00 m <sup>2</sup>				
	3 Punkte=Fläche > 1.000,00 m <sup>2</sup>				
	2 Punkte=Fläche > 800,00 m <sup>2</sup>				
	1 Punkte=Fläche > 700,00 m <sup>2</sup>				
	0 Punkte=Fläche < 700,00 m <sup>2</sup>				
b) Anrechenbare Baukosten in EUR (netto) nach DIN 276 für die Kostengruppen 300-400					
Geplant: 300-400 rund 12,0 Mio. € netto	5 Punkte=Kosten >=12,0 Mio. €		5	2	10
	4 Punkte=Kosten >=10,0 Mio. €				
	3 Punkte=Kosten >=8,0 Mio. €				
	2 Punkte=Kosten >=6,0 Mio. €				
	1 Punkte=Kosten >=4,0 Mio. €				
	0 Punkte=keine Übereinstimmung				



<b>Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.</b>	
<b>Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)</b>	
<b>BEWERBUNGSBOGEN</b> zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
<b>Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin</b>	<b>Vergabe-Nr.: 9990002_4</b>
<b>Tragwerksplanung nach Teil 4 Abschnitt 1 §§ 49-52 HOAI und Wärmeschutz und Energiebilanzierung nach Anlage 1 Abschnitt 1.2.3</b>	
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	<b>Bewerber-Nr.:</b>

Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV: Auswahlkriterien

	Referenz 2 (P 2)	Bemerkungen	Bewertung		
<b>4. Angabe zum Erbringungszeitraum:</b>					
a) Planungszeitraum					
b) Ausführungszeitraum (Baubeginn, Fertigstellung)					
<b>5. Angaben zum Auftragsverhältnis:</b>					
a) Auftraggeber/Auslober ( öffentlich oder privat) mit Ansprechpartner, Telefonnummer und E-Mail					
Öffentlicher Auftraggeber	5 Punkte=ja 0 Punkte=nein		5	1	5
b) Art des Vertragsverhältnisses / vertraglich gebunden als (z.B. alleiniger Auftragnehmer, ARGE-Vertragspartner)					
c) ggf. Anteil von Eigen- und Unterauftragnehmerleistung					
d) Vom Referenzgeber unterzeichnetes Referenzschreiben liegt vor.	5 Punkte=ja 0 Punkte=nein		5	1	5
Referenz 2 (P 2)	Punkte		35		50