



Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.	
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)	
BEWERBUNGSBOGEN	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Fachingenieurleistungen nach Teil 4, Abschnitt 2 § 55 HOAI Technische Ausrüstung: AG 4= Strakstromanlagen, AG 5= Fernmeld- u. Informationstechn., AG 6= Förderanlagen	Vergabe-Nr.: 9990002_3
	Bewerber-Nr.:

2. Mindestanforderungen

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

2.1 Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit

(s. auch Bekanntmachungstext)

2.1.1 Umsatz		
Jahresumsatz im Leistungsbild Fachingenieurleistungen nach Abschnitt 2 § 55 der HOAI (LP 2-8) Ø der letzten 3 Jahre ≥ 150.000 € netto 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"/>

2.1.2 Deckungssummen für Versicherungsnachweis der Berufshaftpflichtversicherung		
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)

2.2.1 Personelle Ausstattung		
Anzahl der Mitarbeiter (einschl. Büroinhaber/n) Ø der letzten 3 Jahre ≥ 3,0 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 Technische Ausrüstung (Fachingenieur oder vergleichbarer Studienabschluss einer Fachhochschule oder Hochschule) mit mindestens 3 Jahren Berufserfahrung im geforderten Bereich Technische Ausrüstung. Ø der letzten 3 Jahre ≥ 2,0 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"/>



Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.	
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)	
BEWERBUNGSBOGEN zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
Projekt: 9990002_ Neubau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Fachingenieurleistungen nach Teil 4, Abschnitt 2 § 55 HOAI Technische Ausrüstung: AG 4= Strakstromanlagen, AG 5= Fernmeld- u. Informationstechn., AG 6= Förderanlagen	Vergabe-Nr.: 9990002_3
	Bewerber-Nr.:

2.4 Projektteam
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 Fachingenieurwesen im gefordertem Leistungsbild (oder vergleichbarer Studienabschluss einer Fachhochschule oder Hochschule) mit mind. 5 Jahren Berufserfahrung als Projektleiter und mindestens 5 Jahren Berufserfahrung im gefordertem Bereich Technischen Ausrüstung.
Projektmitarbeiter (stellv. PL) mit Studienabschluss Fachingenieurwesen im gefordertem Leistungsbild (oder vergleichbarer Studienabschluss einer Fachhochschule oder Hochschule) mit mindestens 3 Jahren Berufserfahrung im gefordertem Bereich Technischen Ausrüstung.
Projektmitarbeiter (MA 1) mit Studienabschluss Fachingenieurwesen im gefordertem Leistungsbild (oder vergleichbarer Studienabschluss einer Fachhochschule oder Hochschule) mit mindestens 3 Jahren Berufserfahrung im gefordertem Bereich Technischen Ausrüstung.
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 gefordertem Fachingenieurwesen (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 gefordertem Fachingenieurwesen (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 gefordertem Fachingenieurwesen (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.



Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.	
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)	
BEWERBUNGSBOGEN zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Fachingenieurleistungen nach Teil 4, Abschnitt 2 § 55 HOAI Technische Ausrüstung: AG 4= Strakstromanlagen, AG 5= Fernmeld- u. Informationstechn., AG 6= Förderanlagen	Vergabe-Nr.: 9990002_3
	Bewerber-Nr.:

2.5 Referenzen
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:
Alle Referenzen müssen im Zeitraum ab dem 01.01.2010 bis zur Veröffentlichung fertig gestellt worden sein. (Abschluß LP 8 gem. § 55 ff HOAI)
Davon:
Bei beiden Projekten müssen in den geforderten Anlagegruppen mindestens die HZ III mit den Leistungsphasen 2-5 bearbeitet worden sein.
Bei einem Projekt müssen die Projektkosten nach DIN 276 KG 440-460 mindestens >=2,0 Mio. € netto sein.
Mindestens ein Projekt aus dem Bereich Laborbau oder vergleichbare Nutzung sein

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"/>



Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.	
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)	
B E W E R B U N G S B O G E N	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Fachingenieurleistungen nach Teil 4, Abschnitt 2 § 55 HOAI Technische Ausrüstung AG 4= Strakstromanlagen, AG 5= Fernmeld- u. Informationstechn., AG 6= Förderanlagen	Vergabe-Nr.: 9990002_3
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	Bewerber-Nr.:

	Referenz 1 (P 1)	Bemerkungen	Bewertung		
			Max Punkte	Wichtung	Err. Punkte
1. Beschreibung des Projekts:					
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 min. einem vergleichbarem aufgeführtem Techniklabor		5	4	20
	4 Punkte=Büro- u. oder Verwaltung mit Labor				
	3 Punkte=Büro- u. oder Verwaltung mit Werkstatt				
	2 Punkte=Werkstatt u. Labor				
	1 Punkte=Büro- u. oder Verwaltung oder Werkstatt oder Labor				
0 Punkte=keine Übereinstimmung					
d) Kurze textliche Beschreibung des Projekts und Benennung besonderer Anforderungen					
e) Planunterlagen (Lageplan, Grundriss, Ansicht, Foto)					



Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.	
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)	
B E W E R B U N G S B O G E N	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Fachingenieurleistungen nach Teil 4, Abschnitt 2 § 55 HOAI Technische Ausrüstung AG 4= Strakstromanlagen, AG 5= Fernmeld- u. Informationstechn., AG 6= Förderanlagen	Vergabe-Nr.: 9990002_3
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	Bewerber-Nr.:

	Referenz 1 (P 1)	Bemerkungen	Bewertung		
2. Beschreibung der ausgeführten Leistung:					
a) Umfang der eigenen Leistung (Leistungsphasen, besondere Leistungen, sonstige Leistungen gem. HOAI)					
b) Schwierigkeit der Leistung (Honorarzone, Honorarsatz gem. HOAI)					
Geplant: LP 2-8 § 55 HOAI, mindestens Honorarzone III in allen Anlagegruppen	5 Punkte=Erbracht LP 2-9 4 Punkte=Erbracht LP 2-8 3 Punkte=Erbracht LP 2-7 2 Punkte=Erbracht LP 2-6 1 Punkte=Erbracht LP 2-5 0 Punkte=keine Übereinstimmung		5	2	10
c) Auftragswert der eigenen Leistung/Gesamtvergütung in EUR (netto) ohne Nebenkosten					
3. Angabe der Projektdaten					
a) Fläche bitte unterteilen in:					
a1) Büro					
a2) Labor					
Geplant: gepl. Nutzfläche 2.100,00 m ² , davon 400,00 m ² Labor	5 Punkte=Nutzfläche > 2.100,00 m ² davon > 400,00 m ² Labor 4 Punkte=Fläche > 1.500,00 m ² davon > 300,00 m ² Labor 3 Punkte=Fläche > 1.000,00 m ² davon > 200,00 m ² Labor 2 Punkte=Fläche > 800,00 m ² davon > 180,00 m ² Labor 1 Punkte=Fläche > 700,00 m ² davon > 150,00 m ² Labor 0 Punkte=Fläche < 700,00 m ²		5	3	15
b) Anrechenbare Baukosten in EUR (netto) nach DIN 276 für die Kostengruppen 410-430+480					



Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.	
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)	
B E W E R B U N G S B O G E N	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Fachingenieurleistungen nach Teil 4, Abschnitt 2 § 55 HOAI Technische Ausrüstung AG 4= Strakstromanlagen, AG 5= Fernmeld- u. Informationstechn., AG 6= Förderanlagen	Vergabe-Nr.: 9990002_3
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	Bewerber-Nr.:

	Referenz 1 (P 1)	Bemerkungen	Bewertung		
4. Angabe zum Erbringungszeitraum:					
a) Planungszeitraum					
b) Ausführungszeitraum (Baubeginn, Fertigstellung)					
5. Angaben zum Auftragsverhältnis:					
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		35		65

Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.	
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)	
B E W E R B U N G S B O G E N	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
Projekt: 9990002_Neubau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Fachingenieurleistungen nach Teil 4, Abschnitt 2 § 55 HOAI Technische Ausrüstung AG 4= Strakstromanlagen, AG 5= Fernmeld- u. Informationstechn., AG 6= Förderanlagen	Vergabe-Nr.: 9990002_3
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	Bewerber-Nr.:

Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV: Auswahlkriterien

1. Beschreibung des Projekts:	Referenz 2 (P 2)	Bemerkungen	Bewertung		
			Max Punkte	Wichtigkeit	Err. Punkte
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)					



Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.	
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)	
BEWERBUNGSBOGEN	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Fachingenieurleistungen nach Teil 4, Abschnitt 2 § 55 HOAI Technische Ausrüstung AG 4= Strakstromanlagen, AG 5= Fernmeld- u. Informationstechn., AG 6= Förderanlagen	Vergabe-Nr.: 9990002_3
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	Bewerber-Nr.:

Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV: Auswahlkriterien

	Referenz 2 (P 2)	Bemerkungen	Bewertung		
2. Beschreibung der ausgeführten Leistung:					
a) Leistungsumfang (Leistungsphasen, besondere Leistungen, sonstige Leistungen gem. HOAI)					
b) Schwierigkeit der Leistung (Honorarzone, Honorarsatz gem. HOAI)					
Geplant: LP 2-8 § 55 HOAI, mindestens Honorarzone III in allen Anlagegruppen	5 Punkte=Erbracht LP 2-9		5	2	10
	4 Punkte=Erbracht LP 2-8				
	3 Punkte=Erbracht LP 2-7				
	2 Punkte=Erbracht LP 2-6				
	1 Punkte=Erbracht LP 2-5				
0 Punkte=keine Übereinstimmung					
c) Auftragswert der Leistung/Gesamtvergütung in EUR (netto) ohne Nebenkosten					
3. Angabe der Projektdaten					
a) Nutzfläche bitte unterteilen in:					
Geplant: gepl. Nutzfläche 2.100,00 m ²	5 Punkte=Nutzfläche > 2.100,00 m ²		5	2	10
	4 Punkte=Fläche > 1.500,00 m ²				
	3 Punkte=Fläche > 1.000,00 m ²				
	2 Punkte=Fläche > 800,00 m ²				
	1 Punkte=Fläche > 700,00 m ²				
0 Punkte=Fläche < 700,00 m ²					
b) Anrechenbare Baukosten in EUR (netto) nach DIN 276 für die Kostengruppen 410-430+480					
Geplant: 440-460 rund 2,0 Mio. € netto	5 Punkte=Kosten >=2,0 Mio. €		5	2	10
	4 Punkte=Kosten >=1,70 Mio. €				
	3 Punkte=Kosten >=1,5 Mio. €				
	2 Punkte=Kosten >=1,2 Mio. €				
	1 Punkte=Kosten >=1,0 Mio. €				
0 Punkte=keine Übereinstimmung					



Die grau markierten Felder sind durch den Bewerber auszufüllen.	
Deutsches Zentrum für Luft- u. Raumfahrt e. V. (DLR)	
BEWERBUNGSBOGEN	
zur Teilnahme am Verhandlungsverfahren mit Teilnahmewettbewerb nach § 17 VgV	
Projekt: 9990002_Nebau Laborgebäude AT-TRA Rutherfordstrasse 2 in Berlin Fachingenieurleistungen nach Teil 4, Abschnitt 2 § 55 HOAI Technische Ausrüstung AG 4= Strakstromanlagen, AG 5= Fernmeld- u. Informationstechn., AG 6= Förderanlagen	Vergabe-Nr.: 9990002_3
Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV Auswahlkriterien	Bewerber-Nr.:

Begrenzung der Bewerber nach § 51 VgV: Auswahlkriterien

	Referenz 2 (P 2)	Bemerkungen	Bewertung		
4. Angabe zum Erbringungszeitraum:					
a) Planungszeitraum					
b) Ausführungszeitraum (Baubeginn, Fertigstellung)					
5. Angaben zum Auftragsverhältnis:					
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