

Anlage 2 - Bewertungsmatrix der Eignungskriterien

Radschnellverbindung R4 Radeberg - Dresden

Verfahren 1 - Bereiche mit Fokus auf Verkehrsanlagenplanung und Umweltbelange

2025-GB313-00008

Planungsleistungen nach §§ 26, 43, 47, 55 gemäß HOAI



Ifd. Nr.	§§ gemäß VgV 2016	Auswahlkriterium	Wichtigkeitsfaktor in Prozent	Punktkategorien				max. erreichbare gewichtete Punktzahl
				0	1	2	3	

Ausschlussgründe und Eignungskriterien

1.	Ausschlussgründe					
	<p>Formale Anforderungen</p> <p>1. Fristgerechter Eingang des TNA 2. TNA sind vollständig 3. TNA wurden elektronisch eingereicht</p> <p>Angaben zum Wirtschaftsteilnehmer</p> <p>4. Angabe der Rechtsform des Wirtschaftsteilnehmers gem. § 43 (1) VgV 5. Bestätigung Unabhängigkeit von Ausführungs- und Lieferinteressen gem. § 73 (3) VgV 6. Angabe gem. § 53 (8) VgV, ob gewerbliche Schutzrechte bestehen o. beantragt sind 7. Angabe der Art der Bewerbung (Einzelbewerbung/Gemeinschaftsbewerbung) 8. bei Bietergemeinschaften: Geforderte Nachweise von allen Mitgliedern und Erklärung zur gesamtschuldnerischen Haftung 9. Mehrfachbewerbungen sind nicht zulässig. 10. Angaben zu Unterauftragnehmern gem. § 36 VgV, Verpflichtungserklärung der Unterauftragnehmer beigefügt. 11. Angaben zur Inanspruchnahme Kapazitäten anderer Unternehmen (Eignungsleihe) gem. § 47 (1) VgV, Verpflichtungserklärung der anderen Unternehmer beigefügt. 12. Ausschlussgründe im Zusammenhang mit Sanktionen gegen Russland im Bereich der Vergabe öffentlicher Aufträge und Konzessionen 13. Eigenerklärung zu Ausschlussgründen gemäß § 123, 124 GWB</p>					
2.	Eignungskriterien					
	<p>- Angabe des Eintrages in ein Berufsregister - Nachweis des Eintrages in ein Handelsregister oder Partnerschaftsregister - Wirtschaftliche und finanzielle Leistungsfähigkeit: Erklärung einer Versicherungsgesellschaft, dass sie mit dem Bieter im Auftragsfall eine Berufshaftpflichtversicherung über mind. 2,5 Mio. EUR für Personenschäden und mind. 2,5 Mio EUR für Sach- und Vermögensschäden (zweifache Maximierung) bereit ist abzuschließen oder eine solche Versicherung bereits ständig abgeschlossen ist</p>					
3.	Ausbildungsnachweise und Bescheinigungen über die berufliche Befähigung des Projektteams gemäß § 46 (1) i. V. m. § 46 (3) Nr. 2 und 6 VgV					
3.1	<p>§ 46 (1) i. V. m. § 46 (3) Nr. 2 und 6</p> <p>Mindestanforderungen an den Gesamtprojektleiter</p> <p>- Berufliche Qualifikation (Studiennachweis) - mindestens Master, Dipl.-Ingenieur (FH) oder Level 6 des EQR; Nachweise sind zu erbringen durch Vorlage entsprechender Studienabschlüsse - Berufserfahrung in Jahren - mindestens 5 Jahre Berufserfahrung als Objektplaner Verkehrsanlagen (Straße)</p> <p>Hinweis: Die Berufserfahrung wird ermittelt ab dem Datum des geforderten Studienabschlusses bis zum Fristende zur Einreichung der Teilnahmeanträge.</p>					
3.2	<p>§ 46 (1) i. V. m. § 46 (3) Nr. 2 und 6</p> <p>Mindestanforderungen an den Objektplaner Verkehrsanlagen Straße</p> <p>- Berufliche Qualifikation (Studiennachweis) - mindestens Master, Dipl.-Ingenieur (FH) oder Level 6 des EQR; Nachweise sind zu erbringen durch Vorlage entsprechender Studienabschlüsse - Berufserfahrung in Jahren - mindestens 5 Jahre Berufserfahrung als Objektplaner Verkehrsanlagen (Straße)</p> <p>Hinweis: Die Berufserfahrung wird ermittelt ab dem Datum des geforderten Studienabschlusses bis zum Fristende zur Einreichung der Teilnahmeanträge.</p>					
3.3	<p>§ 46 (1) i. V. m. § 46 (3) Nr. 2 und 6</p> <p>Mindestanforderungen an den Fachplaner Technische Ausrüstung Öffentliche Beleuchtung</p> <p>- Berufliche Qualifikation (Studiennachweis) - mindestens Master, Dipl.-Ingenieur (FH) oder Level 6 des EQR; Nachweise sind zu erbringen durch Vorlage entsprechender Studienabschlüsse - Berufserfahrung in Jahren - mindestens 3 Jahre Berufserfahrung als Fachplaner Technische Ausrüstung</p> <p>Hinweis: Die Berufserfahrung wird ermittelt ab dem Datum des geforderten Studienabschlusses bis zum Fristende zur Einreichung der Teilnahmeanträge.</p>					

Bewertungsmatrix der Eignungskriterien

Mindestkriterien	Technische und berufliche Leistungsfähigkeit	100,0					
4.	Büro Mindestreferenzen (Mindestanforderungen an das Büro)	50,0					
4.1	<p>§ 46 (3) Nr.1 i. V. m. § 75 (5)</p> <p>Büro Mindestreferenzprojekt 1: Objektplanung für eine innerörtliche Verkehrsanlage Straße gemäß § 47 i.V.m Anlage 13 HOAI und/oder einer Radschnellverbindung (RSV) oder Radvorrangroute (RVR)</p> <p>Das Mindestreferenzprojekt 1 beinhaltet folgende Mindestkriterien: a) Leistungsphasen: mind. 2 bis 6 erbracht, b) Leistungszeitraum: Leistungsphase 6 wurde <u>abgeschlossen</u> im Zeitraum vom 01.07.2020 bis zum Ablauf der Teilnahmefrist, c) Honorarzone: mind. III, d) Baukosten für eine Verkehrsanlage: mind. 2.000.000 Euro brutto</p> <p>Hinweis: Sofern die jeweils geforderten Kriterien erfüllt werden, ist eine Mehrfachnennung der Referenzprojekte möglich. Die Definition der Begrifflichkeiten RSV und RVR erfolgt entsprechend der Vorgaben H RSV (Hinweise zu Radschnellverbindungen und Radvorrangrouten, FGSV 2021). Bei Nichterfüllung der Mindestanforderungen führt dies zum Ausschluss vom Wettbewerb.</p>					max. erreichbare Punktzahl	
4.1.1	Baukosten für eine Verkehrsanlage in Euro brutto	17,5	nicht vergeben, da Mindestkriterium	≥ 2.000.000 € bis 2.500.000 €	> 2.500.000 € bis 3.000.000 €	> 3.000.000 €	52,5
Zusatzpunkte							
4.1.2	Bei der Planung war zusätzlich zu berücksichtigen: - die Planung der Technischen Ausrüstung für Lichtsignalanlagen	7,5	keine Planung der Technischen Ausrüstung für Lichtsignalanlagen	nicht vergeben	nicht vergeben	Planung der Technischen Ausrüstung für Lichtsignalanlagen	22,5
Zwischensumme Mindestreferenzprojekt 1		25,0					75,0
4.2	<p>Büro Mindestreferenzprojekt 2: Planung einer Anlage der öffentlichen Beleuchtung gemäß § 55 HOAI für eine Verkehrsanlage Straße und/oder Radverkehrsanlage</p> <p>Das Mindestreferenzprojekt 2 beinhaltet folgende Mindestkriterien: a) Planung der Leistungsphasen 2 bis 6, b) Abschluss der Planung der Leistungsphase 6 liegt im Zeitraum 01.07.2020 bis zum Ablauf der Teilnahmefrist, c) Baukosten für die Anlage der öffentlichen Beleuchtung für einen Straßenzug betragen: mindestens 80.000 Euro brutto</p> <p>Hinweis: Sofern die jeweils geforderten Kriterien erfüllt werden, ist eine Mehrfachnennung der Referenzprojekte möglich. Bei Nichterfüllung der Mindestanforderungen führt dies zum Ausschluss vom Wettbewerb.</p>						max. erreichbare Punktzahl
4.2.1	Planung einer Anlage der öffentlichen Beleuchtung	10,0	nicht vergeben, da Mindestkriterium	Planung einer Anlage der öffentlichen Beleuchtung gemäß Mindestanforderungen	bei der Berechnung der Beleuchtung wurden zusätzlich Umweltaspekte berücksichtigt	Das Projekt beinhaltet die Planung einer adaptiven Beleuchtung in sensiblen Bereichen (Umweltschutz)	30,0
Zwischensumme Mindestreferenzprojekt 2		10,0					30,0

Anlage 2 - Bewertungsmatrix der Eignungskriterien

Radschnellverbindung R4 Radeberg - Dresden

Verfahren 1 - Bereiche mit Fokus auf Verkehrsanlagenplanung und Umweltbelange

2025-GB313-00008

Planungsleistungen nach §§ 26, 43, 47, 55 gemäß HOAI



Ifd. Nr.	§§ gemäß VgV 2016	Auswahlkriterium	Wichtungsfaktor in Prozent	Punktekategorien				max. erreichbare gewichtete Punktzahl
				0	1	2	3	
4.3	§ 46 (3) Nr.1 i. V. m. § 75 (5)	Büro Mindestreferenzprojekt 3: Planung einer oder mehrerer Lichtsignalanlage(n) für einen Straßenverkehrsknotenpunkt mit ÖV-Berechtigung und Koordinierung im Steuerverfahren VS-PLUS sowie die Verkehrssimulation in Vissim (Version 11 oder höher) Das Mindestreferenzprojekt 3 beinhaltet folgende Mindestkriterien: a) Abschluss der Planung der Leistungen liegt im Zeitraum 01.07.2020 bis zum Ablauf der Teilnahmefrist, b) Baukosten für die Ausrüstung der Lichtsignalanlage ohne Tiefbau betragen: mindestens 100.000 € brutto Hinweis: Sofern die jeweils geforderten Kriterien erfüllt werden, ist eine Mehrfachnennung der Referenzprojekte möglich. Bei Nichterfüllung der Mindestanforderungen führt dies zum Ausschluss vom Wettbewerb.					max. erreichbare Punktzahl	
4.3.1		Baukosten für die Technische Ausrüstung der Lichtsignalanlage ohne Tiefbau in Euro brutto	12,5	nicht vergeben, da Mindestkriterium	≥ 100.000 € bis 150.000 €	> 150.000 € bis 200.000 €	> 200.000 €	37,5
Zusatzpunkte								
4.3.2		Programmierung der verkehrsabhängigen Steuerlogik erfolgte in VS-Plus (Version 8 oder höher)	2,5	keine Programmierung in VS-Plus (Version 8 oder höher)	nicht vergeben	nicht vergeben	Programmierung in VS-Plus (Version 8 oder höher)	7,5
Zwischensumme Mindestreferenzprojekt 3			15,0					45,0
5.		Zusätzliche Referenzen (Anforderungen an das Büro)	15,0					
5.1	§ 46 (3) Nr.1 i. V. m. § 75 (5)	Zusätzliches Referenzprojekt 1: Planung einer Radverkehrsanlage und/oder Radschnellverbindung (RSV) oder Radvorrangroute (RVR) Das zusätzliche Referenzprojekt 1 des Bewerbers beinhaltet folgende Mindestkriterien: a) Planung der Leistungsphase 2, b) Abschluss der Planung der Leistungsphase 2 liegt im Zeitraum 01.07.2018 bis zum Ablauf der Teilnahmefrist, c) Baukosten für die Radverkehrsanlage: mindestens 250.000 € brutto Hinweis: Sofern die jeweils geforderten Kriterien erfüllt werden, ist eine Mehrfachnennung der Referenzprojekte möglich. Bei Nichterfüllung der Mindestkriterien dieser zusätzlichen Referenz wird diese mit 0 Punkten bewertet. Die Definition der Begrifflichkeiten RSV und RVR erfolgt entsprechend der Vorgaben H RSV (Hinweise zu Radschnellverbindungen und Radvorrangrouten, FGSV 2021).					max. erreichbare Punktzahl	
5.1.1		Das Projekt beinhaltete die Planung einer Radverkehrsanlage, Radschnellverbindung (RSV) oder Radvorrangroute (RVR) oder vergleichbar	10,0	keine Referenz bzw. Mindestanforderungen nicht erfüllt	Planung einer Radverkehrsanlage	nicht vergeben	Planung einer Radschnellverbindung (RSV) oder Radvorrangroute (RVR) oder vergleichbar	30,0
5.1.2		Planung der Leistungsphasen 3 und 4 (Es zählt die jeweils letzte Leistungsphase, welche bis zum Ablauf der Teilnahmefrist abgeschlossen sein muss. Die Bedingung, dass Lph. 2 im o.g. Zeitraum abgeschlossen sein muss bleibt davon unberührt)	5,0	keine Planung der Leistungsphase 3 und/oder 4	nicht vergeben	Planung der Leistungsphase 3	Planung der Leistungsphasen 3 <u>und</u> 4	15,0
Zwischensumme Zusätzliches Referenzprojekt 1			15,0					45,0
6.		persönliche Mindestreferenzen	35,0					
6.1	§ 46 (3) Nr.1 i. V. m. § 75 (5)	Mindestreferenzprojekt des Gesamtprojektleiters: Persönliche Projektleitungsreferenz für die Planung einer innerörtlichen Verkehrsanlage Straße gemäß § 47 i.V.m Anlage 13 HOAI und/oder einer Radschnellverbindung (RSV) oder Radvorrangroute (RVR) Das Mindestreferenzprojekt des Gesamtprojektleiters beinhaltet folgende Mindestkriterien: a) Leistungsphasen: mind. 2 bis 4 erbracht, b) Leistungszeitraum: Abschluss der Planung der Leistungsphase 4 liegt im Zeitraum 01.07.2018 bis zum Ablauf der Teilnahmefrist, c) Honorarzone: mind. III, d) Baukosten für eine Verkehrsanlage: mind. 2.500.000 Euro brutto Hinweis: Sofern die jeweils geforderten Kriterien erfüllt werden, ist eine Mehrfachnennung der Referenzprojekte möglich. Bei Nichterfüllung der Mindestanforderungen führt dies zum Ausschluss vom Wettbewerb.					max. erreichbare Punktzahl	
6.1.1		Baukosten für eine Verkehrsanlage Straße in Euro brutto	12,5	nicht vergeben, da Mindestkriterium	≥ 2.500.000 € bis 3.000.000 €	> 3.000.000 € bis 3.500.000 €	> 3.500.000 €	37,5
Zusatzpunkte								
6.1.2		Planung der Leistungsphasen 5 und 6 (Es zählt die jeweils letzte Leistungsphase, welche bis zum Ablauf der Teilnahmefrist abgeschlossen sein muss. Die Bedingung, dass Lph. 4 im o.g. Zeitraum abgeschlossen sein muss bleibt davon unberührt)	5,0	keine Planung der Lph. 5 und 6	nicht vergeben	Planung der Lph. 5	Planung der Lph. 5 <u>und</u> 6	15,0
6.1.3		Das Projekt beinhaltete die Planungskoordination einer technischen Objekt- bzw. Fachplanung (z.B. IBW, Lichtsignalanlagen oder öffentliche Beleuchtung) und/oder einer Umweltplanung (z.B. LBP, Artenschutz, UVS).	5,0	keine Planungskoordination	nicht vergeben	Koordinierung einer technischen Objekt-/Fachplanung <u>oder</u> einer Umweltplanung	Koordinierung einer technischen Objekt-/Fachplanung <u>und</u> einer Umweltplanung	15,0
Zwischensumme Mindestreferenzprojekt des GPL			22,5					67,50
6.2	§ 46 (3) Nr.1 i. V. m. § 75 (5)	Mindestreferenzprojekt des Erstellers des Landschaftspflegerischen Begleitplanes (LBP): Persönliche Referenz für die Erstellung eines Landschaftspflegerischen Begleitplanes (LBP) Das Mindestreferenzprojekt des Erstellers des LBP beinhaltet folgende Mindestkriterien: a) Abschluss des Landschaftspflegerischen Begleitplanes liegt im Zeitraum 01.07.2020 bis zum Ablauf der Teilnahmefrist Hinweis: Sofern die jeweils geforderten Kriterien erfüllt werden, ist eine Mehrfachnennung der Referenzprojekte möglich. Bei Nichterfüllung der Mindestanforderungen führt dies zum Ausschluss vom Wettbewerb.					max. erreichbare Punktzahl	
6.2.1		Erstellung Landschaftspflegerischer Begleitplan	5,0	Mindestanforderung erreicht (Erstellung eines LBP)	Erstellung von 2 LBP innerhalb der letzten 5 Jahre	Erstellung von 3 LBP innerhalb der letzten 5 Jahre	Erstellung von <u>mehr als</u> 3 LBP innerhalb der letzten 5 Jahre	15,0
Zwischensumme Mindestreferenzprojekt Ersteller LBP			5,0					15,0
6.3	§ 46 (1) i. V. m. § 46 (3) Nr. 1, 2 und 6	Mindestreferenzprojekt des Erstellers des Artenschutzfachbeitrages: Persönliche Referenz für die Erstellung eines Artenschutzfachbeitrages Das Mindestreferenzprojekt des Erstellers des Artenschutzfachbeitrages beinhaltet folgende Mindestkriterien: a) Abschluss des Artenschutzfachbeitrages liegt im Zeitraum 01.07.2020 bis zum Ablauf der Teilnahmefrist Hinweis: Sofern die jeweils geforderten Kriterien erfüllt werden, ist eine Mehrfachnennung der Referenzprojekte möglich. Bei Nichterfüllung der Mindestanforderungen führt dies zum Ausschluss vom Wettbewerb.					max. erreichbare Punktzahl	
6.3.1		Erstellung Artenschutzfachbeitrag	5,0	Mindestanforderung erreicht (Erstellung eines Artenschutzfachbeitrages)	Erstellung von 2 Artenschutzfachbeiträgen innerhalb der letzten 5 Jahre	Erstellung von 3 Artenschutzfachbeiträgen innerhalb der letzten 5 Jahre	Erstellung von <u>mehr als</u> 3 Artenschutzfachbeiträgen innerhalb der letzten 5 Jahre	15,0
Zusatzpunkte								
6.3.2		Erfahrung mit dem Kartieren von Schlingnattern	2,5	keine Referenz bzw. Mindestanforderungen nicht erfüllt	nicht vergeben	nicht vergeben	Erfahrung mit dem Kartieren von Schlingnattern	7,5
Zwischensumme Mindestreferenzprojekt Ersteller Artenschutzfachbeitrag			7,5					22,5
Gesamtsumme			100,0	maximal erreichbare Punktzahl				300,0