

Stadtbahn Kiel
Ausschreibung der Leistungen für die Inbetriebnahmestufe 1

Leistung Los 2 Anlage 29

Technische Anlagen

DVI.SB 2130.2

Teilnahmewettbewerb / Eignungskriterien

Bitte beachten Sie folgende Informationen:

Es werden formelle Kriterien sowie die wirtschaftliche Leistungsfähigkeit, die Personalstärke und Referenzprojekte bewertet. Es werden gem. § 17 VgV mindestens drei, max. fünf Bewerber*innen zur weiteren Teilnahme am Verfahren zugelassen und zur Angebotsabgabe aufgefordert.

Teilweise wird zwischen der Planung für den **Fachbereich C) Technische Anlagen für ein Bahnsystem nach BOStrab** der Planung sowie Planung für den **Fachbereich D) Signalanlagen inkl. verkehrstechnischer Untersuchungen (VTU)** unterschieden. Die Unterscheidung ist hinter der Nummerierung kenntlich gemacht.

Eigenerklärungen zur Eignung

Bewerber

Eigenerklärung zur Eignung	
1.1	Liegt eine ausgefüllte Eigenerklärung zur Eignung von jedem Unternehme vor? (siehe Anlage 8 Eigenerklärung zur Eignung)
1.2	Liegt eine Eigenerklärung im Zusammenhang mit den Sanktionsmaßnahmen gegen Russland gemäß Artikel 5k der Verordnung (EU) Nr. 833/2014 in der Fassung der Verordnung (EU) 2022/576 unter Verwendung der vorgegebenen Vorlage vor? (siehe Anlage 9)
1.3	Liegt eine formlose Erklärung zur Berufshaftpflichtversicherung mit einer Deckungssumme für Personenschäden in Höhe von 5 Mio. EUR sowie für Sach- und Vermögensschäden in Höhe von 5 Mio vor?

Checkliste

Ausschlusskriterium

Spezifischer Jahresumsatz	
2.1.C	liegt vor, wenn der durchschnittliche spezifische Jahresumsatz für den Bereich Technische Anlagen für ein Bahnsystem nach BOStrab in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren (2023, 2024, 2025) unter 250.000 € betragen hat (siehe Anlage 8).
2.1.D	Liegt vor, wenn der durchschnittliche spezifische Jahresumsatz für den Bereich Signalanlagen inkl. verkehrstechnischer Untersuchungen (VTU) in den letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahren (2023, 2024, 2025) unter 100.000 € betragen hat (siehe Anlage 8).

Ja/Nein

Auswahlkriterien

Wirtschaftliche und personelle Leistungsfähigkeit		
3.1.C	Spezifischer gemittelter jährlicher Umsatz (netto) des Unternehmens der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre (2023, 2024, 2025) für den Bereich Technische Anlagen BOStrab. Hinweis: Im Falle der Bietergemeinschaft gelten die Beträge in der Summe der Partner*innen	
	Umsatz ≥ 500.000 € /Jahr	6
	Umsatz 450.000 - 499.000 € /Jahr	5
	Umsatz 400.000 - 449.999 € /Jahr	4
	Umsatz 350.000 - 399.999 € /Jahr	3
	Umsatz 300.000 - 349.999 € /Jahr	2
	Umsatz 250.000 - 299.999 € /Jahr	1
3.2.C	Spezifische durchschnittliche Personalstärke des Unternehmens der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre (2023, 2024, 2025) für den Bereich Technische Anlagen BOStrab (nur Ingenieur*innen mit Abschlussprüfung). Hinweis: Im Falle der Bietergemeinschaft gelten die Beträge in der Summe der Partner*innen	
	≥ 8 Mitarbeiter*innen	5
	= 7 Mitarbeiter*innen	4
	= 6 Mitarbeiter*innen	3
	= 5 Mitarbeiter*innen	2
	= 4 Mitarbeiter*innen	1
	≤ 3 Mitarbeiter*innen	0

Punkte

--

Punkte

--

3.1.D	Spezifischer gemittelter jährlicher Umsatz (netto) des Unternehmens der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre (2023, 2024, 2025) für den Bereich Signalanlagen/VTU. Hinweis: Im Falle der Bietergemeinschaft gelten die Beträge in der Summe der Partner*innen		Punkte
	Umsatz ≥ 350.000 € /Jahr	6	
	Umsatz 300.000 - 349.999 € /Jahr	5	
	Umsatz 250.000 - 299.999 € /Jahr	4	
	Umsatz 200.000 - 249.999 € /Jahr	3	
	Umsatz 150.000 - 199.999 € /Jahr	2	
	Umsatz 100.000 - 149.999 € /Jahr	1	
3.2.D	Spezifische durchschnittliche Personalstärke des Unternehmens der letzten drei abgeschlossenen Geschäftsjahre (2023, 2024, 2025) für den Bereich Signalanlagen/VTU (nur Ingenieur*innen mit Abschlussprüfung). Hinweis: Im Falle der Bietergemeinschaft gelten die Beträge in der Summe der Partner*innen		Punkte
	≥ 7 Mitarbeiter*innen	5	
	= 6 Mitarbeiter*innen	4	
	= 5 Mitarbeiter*innen	3	
	= 4 Mitarbeiter*innen	2	
	= 3 Mitarbeiter*innen	1	
	≤ 2 Mitarbeiter*innen	0	

Auswahlkriterien - Referenzen

Unternehmensreferenzen über vergleichbare Leistungen Fachbereich C Technische Anlagen für ein Bahnsystem nach BOStrab					
4 C	Referenzen aus dem Bereich Technische Anlagen für ein Bahnsystem nach BOStrab				
	<u>Allgemeine Mindestanforderungen:</u> Mindestens eine Referenz muss den Bereich Traktionsstromversorgung abdecken, mindestens eine Referenz muss den Bereich Fahrleitungsanlage abdecken und mindestens eine Referenz muss den Bereich Leit- und Sicherungstechnik abdecken. Die Referenzen müssen aus dem Bereich Planung von Bahnprojekten nach BOStrab stammen (Referenzen aus dem Bereich EBO werden nicht gewertet) Die Referenzen dürfen nicht älter als 20 Jahre sein. (Frühester Beginn der LPH3 01.01.2006) Die Referenzen müssen mindestens die Leistungsphasen 2-5 abbilden. Die Leistungen müssen vollständig von dem*der Bewerber*in, ARGE-Mitglied oder Subunternehmen in der für das jetzige Projekt vorgesehenen Aufgaben-/Leistungsstufenverteilung erbracht sein.				
	<u>Bewertung der Referenzen:</u> Bewertet wird die Vergleichbarkeit der Planungsleistungen (in Inhalt und Größenordnung) mit der Leistungsbeschreibung des Loses. Deckt eine oder mehrere Referenzen mehrere Bereiche ab, gibt es Zusatzpunkte. Die Höchstpunktzahl kann nur erreicht werden, wenn alle drei Referenzen, alle drei Bereiche abdecken. Maximal können 9 Referenzen eingereicht werden.				
	Bereich Traktionsstromversorgung				
	Ref.-bez. Ref.-bez. Ref.-bez.				
4.1.C	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist in besonders hohem Maße vergleichbar.	6	6	6	
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist überwiegend vergleichbar.	5	5	5	
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist in durchschnittlichem Maße vergleichbar.	4	4	4	
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist teilweise vergleichbar.	3	3	3	
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist unzureichend vergleichbar.	2	2	2	
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist dennoch nicht vergleichbar.	1	1	1	
Bereich wird nicht abgedeckt		0	0	0	
4.2.C	Bereich Fahrleitungsanlagen		Ref.-bez.	Ref.-bez.	Ref.-bez.
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist in besonders hohem Maße vergleichbar.		6	6	6
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist überwiegend vergleichbar.		5	5	5
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist in durchschnittlichem Maße vergleichbar.		4	4	4
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist teilweise vergleichbar.		3	3	3
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist unzureichend vergleichbar.		2	2	2
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist dennoch nicht vergleichbar.		1	1	1
Bereich wird nicht abgedeckt		0	0	0	
4.3.C	Bereich Leit- und Steuerungstechnik		Ref.-bez.	Ref.-bez.	Ref.-bez.
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist in besonders hohem Maße vergleichbar.		6	6	6
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist überwiegend vergleichbar.		5	5	5
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist in durchschnittlichem Maße vergleichbar.		4	4	4
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist teilweise vergleichbar.		3	3	3
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist unzureichend vergleichbar.		2	2	2
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist dennoch nicht vergleichbar.		1	1	1
Bereich wird nicht abgedeckt		0	0	0	
4.4.C	Bereichsübergreifende Planung		Ref.-bez.	Ref.-bez.	Ref.-bez.
	Bonus wenn drei Bereiche von einer Referenz abgedeckt werden		2	2	2
	Bonus wenn zwei Bereiche von einer Referenz abgedeckt werden		1	1	1
4.5.C	Weitere Wertungspunkte: Automatisiertes System (BOStrab)				
	2 Punkte: Wenn der*die Bieter*in bei der Planung und Umsetzung von Automatisierungslösungen (GoA2) im Bereich der BOStrab federführend beteiligt war.				
	0 Punkte: Wenn bislang keine federführende Beteiligung nachgewiesen werden kann.				

Punkte

Unternehmensreferenzen über vergleichbare Leistungen Fachbereich D Signalanlagen inkl. verkehrstechnischer Untersuchungen (VTU)				
4 D	Referenzen aus den Signalanlagen inkl. verkehrstechnischer Untersuchungen (VTU)			
	<u>Allgemeine Mindestanforderungen:</u>			
	Die Referenzen müssen aus dem Bereich Signalanlagen inkl. verkehrstechnischer Untersuchungen (VTU) für den innerstädtischen Bereich			
	Die Referenzen dürfen nicht älter als 20 Jahre sein. (Frühester Beginn der LPH3 01.01.2006)			
4.1.D	Die Referenzen müssen mindestens die Leistungsphasen 2-5 abbilden.			
	Die Leistungen müssen vollständig von dem*der Bewerber*in, ARGE-Mitglied oder Subunternehmen in der für das jetzige Projekt vorgesehenen Aufgaben-/Leistungsstufenverteilung erbracht sein.			
	<u>Bewertung der Referenzen:</u>			
	Bewertet wird die Vergleichbarkeit der Planungsleistungen (in Inhalt und Größenordnung) mit der Leistungsbeschreibung des Loses.			
4.1.D	Bereich Signalanlagen inkl. verkehrstechnischer Untersuchungen (VTU)			
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist in besonders hohem Maße vergleichbar.	Ref. 1	Ref. 2	Ref. 3
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist überwiegend vergleichbar.	5	5	5
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist in durchschnittlichem Maße vergleichbar.	4	4	4
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist teilweise vergleichbar.	3	3	3
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist unzureichend vergleichbar.	2	2	2
	Die Mindestanforderungen an den Bereich sind erfüllt. Der Bereich ist dennoch nicht vergleichbar.	1	1	1
4.2.D	Bereichsübergreifende Planung			
	Bonus wenn Referenz aus Bereich D auch einen Schwerpunkt aus Bereich C abdeckt.			0
				1
				Punkte