

Maßnahme: Bau- und Planungsleistungen für das Baulos 5 West 2 der Verlängerung der U5 nach Pasing	Vergabenummer: J01156522
Geforderte Referenzen für folgende Leistungsbereiche:	
Leistung 1: Maschinelle Bauweise mit Tunnelvortriebsmaschine im grundwasserführenden Lockergestein und aktiver Ortsbruststützung	Bauleistung
Leistung 2: Rohbauarbeiten für ein unterirdisches Ingenieurbauwerk der Verkehrsinfrastruktur	Bauleistung
Leistung 3: Herstellung bergmännischer Stollen (Querschlag, Verbindungs-, Zugangsstollen)	Bauleistung
Leistung 4: Schlitzwandarbeiten	Bauleistung
Leistung 5: Bohrpfahlarbeiten	Bauleistung
Leistung 6: Feste Fahrbahn	Bauleistung
Leistung 7: Bauwerke und Anlagen der Abwasserentsorgung (Kanäle/Sonderprofile \geq DN 600)	Bauleistung
Leistung 8: Tragwerksplanung für Ingenieurbauwerke für unterirdische Verkehrsanlagen in geschlossener Bauweise - (in Anlehnung an § 51 HOAI 2021)	Planungsleistung
Leistung 9: Tragwerksplanung für Ingenieurbauwerke für unterirdische Verkehrsanlagen in offener Bauweise - (in Anlehnung an § 51 HOAI 2021)	Planungsleistung

A) Teilnahmewettbewerb

Name und Nr. des Bewerbers:

		Ja	Nein
Mindestvoraussetzungen	1 Fristgerechter Eingang der Bewerbung		
	2 Wurde erklärt, dass keine Ausschlussgründe u.a. gem. III.1.1 der Auftragsbekanntmachung vorliegen?		
	3 Bei Unterauftragsvergabe nach § 34 SektVO: Wurde Umfang der Unterauftragsvergabe beschrieben?		
	4 Berufliche Qualifikation hinsichtlich der Erbringung der Bauleistungen: Mitglied in der Berufsgenossenschaft bzw. Mitgliedschaft beim zuständigen Versicherungsträger und Eintragung in die Handwerksrolle, das Berufsregister oder das Register der Industrie- und Handelskammer seines Sitzes oder Wohnsitzes		
	5 Berufliche Qualifikation hinsichtlich der Erbringung der Planungsleistungen: Ingenieur oder gleichwertig		
	6 Bei Eignungslleihe nach § 47 SektVO: Liegen ggf. ein Formblatt A sowie ggf. eine Haftungserklärung des anderen Unternehmens vor?		
	7 Bei Bewerbergemeinschaften: Liegt eine Bewerbergemeinschaftserklärung sowie ein Formblatt A für jedes Mitglied vor?		
	8 Erklärung der geforderten Deckungssummen der Berufshaftpflichtversicherung über mind. 5,0 Mio. EUR für Personenschäden und 10,0 Mio. EUR für sonstige Schäden, 2-fach maximiert, über die gesamte Vertragslaufzeit		
	10 Liegt für die Leistungsbereiche 1 bis 9 jeweils mindestens <u>eine</u> Referenz vor, welche <u>alle</u> Mindestvorgaben in dem entsprechenden Leistungsbereich <u>vollständig</u> erfüllt?		
	11 Gesamtumsatz in den letzten drei Geschäftsjahren: Je Jahr mindestens 50,0 Mio. € (netto)		
	Liegen alle Mindestvoraussetzungen für die Teilnahme vor?		

MATRIX EIGNUNGSKRITERIEN

für den Teilnahmewettbewerb

Maßnahme: Bau- und Planungsleistungen für das Baulos 5 West 2 der Verlängerung der U5 nach Pasing **Vergabenummer: J01156522**

Referenz: **1** Referenzbezeichnung: **Maschinelle Bauweise mit Tunnelvortriebsmaschine im grundwasserführenden Lockergestein und aktiver Ortsbruststützung**

Zugehöriger Leistungsbereich:
 Leistung 1: **Maschinelle Bauweise mit Tunnelvortriebsmaschine im grundwasserführenden Lockergestein und aktiver Ortsbruststützung** Bauleistung

Name und Nr. des Bewerbers:

Maschinelle Bauweise mit Tunnelvortriebsmaschine im grundwasserführenden Lockergestein und aktiver Ortsbruststützung	Referenz 1	Referenz Name:		
		Mindestvorgaben erfüllt?	Anmerkungen bzw. Begründung	
	Mindestvorgaben:			
	Herstellung eines unterirdischen Tunnelbauwerks mit Tunnelvortriebsmaschine im Referenzzeitraum von 2010 bis Ende der Bewerbungsfrist begonnen (Vortrieb) und fertiggestellt (Vortrieb)	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren	
	Herstellung eines unterirdischen Tunnelbauwerks mit einer Vortriebslänge von ≥ 1 km	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren	
	Schildvortrieb mit flüssigkeitsgestützter Ortsbrustunterstützung	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren	
	Schildvortrieb mit Unterquerung von setzungsempfindlichen Bauwerken oder setzungsempfindlichen Verkehrsanlagen	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren	
	Schildvortrieb im grundwasserführenden Lockergestein	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren	
	Kreisrunder Querschnitt mit lichtem Innendurchmesser $\geq 5,5$ m	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren	
	Erfüllt die Referenz alle Mindestvorgaben?	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren	

MATRIX EIGNUNGSKRITERIEN

für den Teilnahmewettbewerb

Maßnahme: Bau- und Planungsleistungen für das Baulos 5 West 2 der Verlängerung der U5 nach Pasing **Vergabenummer: J01156522**

Referenz: **2** Referenzbezeichnung: **Rohbauarbeiten für ein unterirdisches Ingenieurbauwerk der Verkehrsinfrastruktur**

Zugehöriger Leistungsbereich:
 Leistung 2: Rohbauarbeiten für ein unterirdisches Ingenieurbauwerk der Verkehrsinfrastruktur Bauleistung

Name und Nr. des Bewerbers:

Rohbauarbeiten für ein unterirdisches Ingenieurbauwerk der Verkehrsinfrastruktur	Referenz 2		Referenz Name:		
			Mindestvorgaben erfüllt?	Anmerkungen bzw. Begründung	
	Mindestvorgaben:				
	Rohbauarbeiten für ein unterirdisches Ingenieurbauwerk der Verkehrsinfrastruktur im Referenzzeitraum von 2010 bis Ende der Bewerbungsfrist begonnen und fertiggestellt		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren	
	Herstellkosten des unterirdischen Ingenieurbauwerks (netto) ≥ 20 Mio. €		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren	
	Herstellung eines unterirdischen Ingenieurbauwerk in drückendem Grundwasser		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren	
Erfüllt die Referenz alle Mindestvorgaben?		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren		

MATRIX EIGNUNGSKRITERIEN

für den Teilnahmewettbewerb

Maßnahme: Bau- und Planungsleistungen für das Baulos 5 West 2 der Verlängerung der U5 nach Pasing **Vergabenummer: J01156522**

Referenz: **3** Referenzbezeichnung: **Herstellung bergmännischer Stollen (Querschlag, Verbindungs-, Zugangsstollen)**

Zugehöriger Leistungsbereich:
 Leistung 3: Herstellung bergmännischer Stollen (Querschlag, Verbindungs-, Zugangsstollen) Bauleistung

Name und Nr. des Bewerbers:

Herstellung bergmännischer Stollen (Querschlag, Verbindungs-, Zugangsstollen)	Referenz 3	Referenz Name:		
			Mindestvorgaben erfüllt?	Anmerkungen bzw. Begründung
	Mindestvorgaben:			
	Herstellung eines bergmännischen Stollens im Referenzzeitraum von 2010 bis Ende der Bewerbungsfrist begonnen und fertiggestellt		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellkosten des bergmännischen Stollens (netto) ≥ 1 Mio. €		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellung im grundwasserführenden Lockergestein		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellung mit Hilfe von Bodenvereisung		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Ausbruchsquerschnitt ≥ 10 m ²		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Erfüllt die Referenz alle Mindestvorgaben?		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren

MATRIX EIGNUNGSKRITERIEN

für den Teilnahmewettbewerb

Maßnahme: Bau- und Planungsleistungen für das Baulos 5 West 2 der Verlängerung der U5 nach Pasing **Vergabenummer: J01156522**

Referenz: **4** Referenzbezeichnung: **Schlitzwandaarbeiten**

Zugehöriger Leistungsbereich:

Leistung 4: Schlitzwandaarbeiten

Bauleistung

Name und Nr. des Bewerbers:

	Referenz 4	Referenz Name:		
			Mindestvorgaben erfüllt?	Anmerkungen bzw. Begründung
Schlitzwandaarbeiten	Mindestvorgaben:			
	Herstellung einer Schlitzwand im Referenzzeitraum von 2010 bis Ende der Bewerbungsfrist begonnen und fertiggestellt		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellkosten der Schlitzwand (netto) ≥ 3 Mio. €		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellung von Schlitzwandlamellen im grundwasserführenden Lockergestein		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellung von Schlitzwandlamellen mit einer Tiefe von mind. 25 m		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Erfüllt die Referenz alle Mindestvorgaben?		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren

MATRIX EIGNUNGSKRITERIEN

für den Teilnahmewettbewerb

Maßnahme: Bau- und Planungsleistungen für das Baulos 5 West 2 der Verlängerung der U5 nach Pasing **Vergabenummer: J01156522**

Referenz: **5** Referenzbezeichnung: **Bohrpfahlarbeiten**

Zugehöriger Leistungsbereich:

Leistung 5: Bohrpfahlarbeiten

Bauleistung

Name und Nr. des Bewerbers:

	Referenz 5	Referenz Name:		
			Mindestvorgaben erfüllt?	Anmerkungen bzw. Begründung
Bohrpfahlarbeiten	Mindestvorgaben:			
	Herstellung einer Bohrpfahlwand im Referenzzeitraum von 2010 bis Ende der Bewerbungsfrist begonnen und fertiggestellt		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellkosten der Bohrpfahlwand (netto) \geq 1,0 Mio. €		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellung einer überschnittenen Bohrpfahlwand		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellung von Bohrpfehlen (Durchmesser \geq 0,8 m) im grundwasserführenden Lockergestein		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellung von Bohrpfehlen mit einer Tiefe von mind. 25 m		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Erfüllt die Referenz alle Mindestvorgaben?		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren

MATRIX EIGNUNGSKRITERIEN
für den Teilnahmewettbewerb

Maßnahme: Bau- und Planungsleistungen für das Baulos 5 West 2 der Verlängerung der U5 nach Pasing **Vergabenummer: J01156522**

Referenz: **6** Referenzbezeichnung: **Feste Fahrbahn**

Zugehöriger Leistungsbereich:
Leistung 6: **Feste Fahrbahn**

Bauleistung

Name und Nr. des Bewerbers:

	Referenz Name:	Mindestvorgaben erfüllt?	Anmerkungen bzw. Begründung
Feste Fahrbahn	Mindestvorgaben:		
	Herstellung einer festen Fahrbahn im Referenzzeitraum von 2010 bis Ende der Bewerbungsfrist begonnen und fertiggestellt	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellkosten der festen Fahrbahn (netto) \geq 1,0 Mio. €	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Feste Fahrbahn in Betonbauweise	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Verwendung eines Masse-Feder-Systems in einem unterirdischen Bahnhof oder einem Tunnel	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Erfüllt die Referenz alle Mindestvorgaben?	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren

MATRIX EIGNUNGSKRITERIEN

für den Teilnahmewettbewerb

Maßnahme: Bau- und Planungsleistungen für das Baulos 5 West 2 der Verlängerung der U5 nach Pasing **Vergabenummer: J01156522**

Referenz: **7** Referenzbezeichnung: **Bauwerke und Anlagen der Abwasserentsorgung (Kanäle/Sonderprofile ≥ DN 600)**

Zugehöriger Leistungsbereich:
 Leistung 7: **Bauwerke und Anlagen der Abwasserentsorgung (Kanäle/Sonderprofile ≥ DN 600)** **Bauleistung**

Name und Nr. des Bewerbers:

Bauwerke und Anlagen der Abwasserentsorgung (Kanäle/Sonderprofile ≥ DN 600)	Referenz 7	Referenz Name:		
			Mindestvorgaben erfüllt?	Anmerkungen bzw. Begründung
	Mindestvorgaben:			
	Herstellung eines Bauwerkes / einer Anlage der Abwasserentsorgung im Referenzzeitraum von 2010 bis Ende der Bewerbungsfrist begonnen und fertiggestellt		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellkosten des Bauwerks und der Anlagen der Abwasserentsorgung (netto) ≥ 1,0 Mio. €		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Kanäle/Sonderprofile ≥ DN 600 in Ortbeton oder Fertigteilbauweise mit Baugrubensicherung		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellung eines Bauwerks/einer Anlage der Abwasserentsorgung im bebauten innerstädtischen Verkehrs- und Spartenbereich mit beengten Platzverhältnissen		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Herstellung eines Bauwerks/einer Anlage der Abwasserentsorgung (z.B. prov. Hausanschlüsse, Provisorienbau/Umleitungsgerinne) unter gleichzeitiger Aufrechterhaltung der Vorflut		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Erfüllt die Referenz alle Mindestvorgaben?		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren

MATRIX EIGNUNGSKRITERIEN

für den Teilnahmewettbewerb

Maßnahme: Bau- und Planungsleistungen für das Baulos 5 West 2 der Verlängerung der U5 nach Pasing **Vergabenummer: J01156522**

Referenz: **8** Referenzbezeichnung: **Tragwerksplanung für Ingenieurbauwerke für unterirdische Verkehrsanlagen in geschlossener Bauweise - (in Anlehnung an § 51 HOAI 2021)**

Zugehöriger Leistungsbereich:
 Leistung 8: **Tragwerksplanung für Ingenieurbauwerke für unterirdische Verkehrsanlagen in geschlossener Bauweise - (in Anlehnung an § 51 HOAI 2021)** Planungsleistung

Name und Nr. des Bewerbers:

Tragwerksplanung für Ingenieurbauwerke für unterirdische Verkehrsanlagen in geschlossener Bauweise - (in Anlehnung an § 51 HOAI 2021)	Referenz 8	Referenz Name:	
		Mindestvorgaben erfüllt?	Anmerkungen bzw. Begründung
	Mindestvorgaben:		
	Planungsleistungen (Leistungsphase 4 und 5) für die Tragwerksplanung für ein Ingenieurbauwerk (unterirdische Verkehrsanlage in geschlossener Bauweise) im Referenzzeitraum von 2010 bis Ende der Bewerbungsfrist begonnen und abgeschlossen	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Planungsleistungen für ein unterirdisches Tunnelbauwerk mit einer Vortriebslänge von ≥ 1 km	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Planungsleistungen für einen Schildvortrieb mit flüssigkeitsgestützter Ortsbrustunterstützung	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Planungsleistungen für einen Schildvortrieb mit Unterquerung von setzungempfindlichen Bauwerken oder setzungempfindlichen Verkehrsanlagen	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Planungsleistungen für einen Schildvortrieb im grundwasserführenden Lockergestein	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Planungsleistungen für einen kreisrunden Querschnitt mit lichtem Innendurchmesser ≥ 5,5 m	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Erfüllt die Referenz alle Mindestvorgaben?	Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren

MATRIX EIGNUNGSKRITERIEN
für den Teilnahmewettbewerb

Maßnahme: Bau- und Planungsleistungen für das Baulos 5 West 2 der Verlängerung der U5 nach Pasing **Vergabenummer: J01156522**

Referenz: **9** Referenzbezeichnung: **Tragwerksplanung für Ingenieurbauwerke für unterirdische Verkehrsanlagen in offener Bauweise - (in Anlehnung an § 51 HOAI 2021)**

Zugehöriger Leistungsbereich:
Leistung 9: **Tragwerksplanung für Ingenieurbauwerke für unterirdische Verkehrsanlagen in offener Bauweise - (in Anlehnung an § 51 HOAI 2021)** Planungsleistung

Name und Nr. des Bewerbers:

Tragwerksplanung für Ingenieurbauwerke für unterirdische Verkehrsanlagen in offener Bauweise - (in Anlehnung an § 51 HOAI 2021)	Referenz 9		Referenz Name:	
				Mindestvorgaben erfüllt?
	Mindestvorgaben:			Anmerkungen bzw. Begründung
	Planungsleistungen (Leistungsphase 4 und 5) für die Tragwerksplanung für ein Ingenieurbauwerk (unterirdische Verkehrsanlage in offener Bauweise) im Referenzzeitraum von 2010 bis Ende der Bewerbungsfrist begonnen und abgeschlossen		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Anrechenbare Kosten der Ingenieurbauwerke für unterirdische Verkehrsanlagen in offener Bauweise (netto) ≥ 5,0 Mio €		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Planungsleistungen für ein unterirdisches Ingenieurbauwerk in offener Bauweise unter Berücksichtigung von Bauen im grundwasserdrückenden Lockergestein		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren
	Erfüllt die Referenz alle Mindestvorgaben?		Ja/Nein	Wenn Antwort = nein, Ausschluss aus dem Verfahren

MATRIX EIGNUNGSKRITERIEN
für den Teilnahmewettbewerb

Zusammenfassung

Liegen alle Mindestvoraussetzungen für die Teilnahme vor?	Ja	Nein
--	----	------

Nr.:	Referenz:	Zug. Leistungsbereich:	Referenzbezeichnung:	Ja	Nein
1	1	Leistung 1:	Maschinelle Bauweise mit Tunnelvortriebsmaschine im grundwasserführenden Lockergestein und aktiver Ortsbruststützung		
2	2	Leistung 2:	Rohbauarbeiten für ein unterirdisches Ingenieurbauwerk der Verkehrsinfrastruktur		
3	3	Leistung 3:	Herstellung bergmännischer Stollen (Querschlag, Verbindungs-, Zugangsstollen)		
4	4	Leistung 4:	Schlitzwandarbeiten		
5	5	Leistung 5:	Bohrpfahlarbeiten		
6	6	Leistung 6:	Feste Fahrbahn		
7	7	Leistung 7:	Bauwerke und Anlagen der Abwasserentsorgung (Kanäle/Sonderprofile \geq DN 600)		
8	8	Leistung 8:	Tragwerksplanung für Ingenieurbauwerke für unterirdische Verkehrsanlagen in geschlossener Bauweise - (in Anlehnung an § 51 HOAI 2021)		
9	9	Leistung 9:	Tragwerksplanung für Ingenieurbauwerke für unterirdische Verkehrsanlagen in offener Bauweise - (in Anlehnung an § 51 HOAI 2021)		
Werden alle Mindestvorgaben für die geforderten Referenzen erfüllt?					

aufgestellt: Datum/Unterschrift
