

Verfahren: 25FEA79331 - Modellierung und Simulation von Bauablaufplänen in digitaler Umgebung

EIGNUNGSKRITERIEN

1 Hinweis

K.O.-Kriterium: Nein

Die hier aufgeführten Kriterien finden Sie identisch im bereitgestellten Dokument B1_Eignungsmatrix in tabellarischer Form. Diese Excel-Tabelle kann gerne als Vorlage zur Einreichung Ihres Teilnahmeantrages dienen.

2 Allgemein

K.O.-Kriterium: Nein

Allgemeine Kriterien

3 A Bietereigenerklärung

K.O.-Kriterium: Ja

A.1 - Der Bieter hat auf Grundlage des Vordruckes „Bietereigenerklärung“ eine ausgefüllte und unterschriebene Eigenerklärung abzugeben.

Der Vordruck ist auf dem Vergabeportal hinterlegt. (siehe Anlage B3 "Bietereigenerklärung")

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

4 B Vertraulichkeit

K.O.-Kriterium: Ja

B.1 - Der Bieter hat im Vorfeld hinsichtlich der Vergabeunterlagen eine Vertraulichkeitserklärung abzugeben.

Der Vordruck ist auf dem Vergabeportal hinterlegt. (siehe Anlage B5 "Vertraulichkeitserklärung")

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

5 C Gesamtumsatz des Unternehmens

K.O.-Kriterium: Ja

Erklärung des Gesamtumsatzes des Unternehmens bzw. eines Rechtsvorgängers sowie den Umsatz bezüglich der besonderen Leistungsart, die Gegenstand der Vergabe ist, jeweils bezogen auf die letzten drei Geschäftsjahre.

Bitte tragen Sie die Unternehmenskennzahlen für C.1-C.10 im Excel in Spalte I ein.

- C.1 - Unternehmenspräsentation - max. Umfang 3 DIN A4 Seiten
- C.2 - Wann war das Gründungsjahr?
- C.3 - Standort(e)
- C.4 - Mitarbeiter-Anzahl
- C.5 - Website- oder Social-Media-Links (z.B. LinkedIn und XING)
- C.6 - Gesamtumsatz 1. Jahr (2022)
- C.7 - Gesamtumsatz 2. Jahr (2023)
- C.8 - Gesamtumsatz 3. Jahr (2024)

- Keine Angabe
- Ja
- Nein

Nur eine Antwort wählbar

6 D Anforderungen an die einzusetzende Software

K.O.-Kriterium: Ja

D.1 - Der AN bzw. das System muss das aktuell geltende BDSG einhalten. Geben Sie hierzu einen Nachweis.

Eigenerklärung, dass die angebotene Lösung sowie die Verarbeitungsprozesse die Vorgaben des BDSG und der DSGVO einhalten.

D.2 - Der AN muss den nachvollziehbaren Nachweis erbringen, dass die technischen und organisatorischen Maßnahmen gem. Artikel 32 EU-DSGVO durchgeführt werden und dem aktuellen Stand der Technik entsprechen.

Vorlage eines aktuellen, unternehmensweiten Datenschutz- und IT-Sicherheitskonzepts (z. B. TOM-Dokumentation gem. Art. 32 DSGVO).

D.3 - Der AN muss nach ISO/IEC 27001 in den relevanten Geltungsbereichen zertifiziert sein oder sich an vergleichbarem Standard orientieren.

Nachweis über ein DIN EN ISO/IEC 27001-Zertifikat

D.4 - Das System muss die Anmeldungen / Authentifikation von Anwendern über DB Web SSO (Microsoft Azure Active Directory (Azure AD)) unterstützen. Geben Sie hier einen Nachweis.

Referenzprojekt oder Produktbeschreibung mit dokumentierter Integration von Microsoft Azure AD oder explizit DB Web SSO bei anderen Kunden.

ODER

Vorlage eines technischen Konzepts oder einer Systemarchitektur, aus dem hervorgeht, dass das System Microsoft Azure AD als Authentifizierungsdienst unterstützt (z. B. per SAML 2.0, OAuth2/OpenID Connect)."

-] Keine Angabe
-] Ja
-] Nein

Nur eine Antwort wählbar

7 Anwendungskriterien

K.O.-Kriterium: Nein

Kriterien betreffend Anwendungssoftware

8 E Leistungsspektrum/Leistungsportfolio

K.O.-Kriterium: Ja

Erläutern Sie bitte Ihr Leistungsspektrum/Leistungsportfolio Ihres Unternehmens bezogen auf den Vergabegegenstand "Bauablaufpläne-Simulation". Gehen Sie dabei insbesondere auf folgende Punkte ein:

E.1 - Erfahrungen in der Entwicklung von Simulationssoftware für Bauprojekte, insbesondere im Bereich der Eisenbahninfrastruktur. Bitte geben Sie mindestens 3 Referenzen/Referenzprojekte an, die nicht älter als 2 Jahre sind.

E.2 - Integration von BIM-Modellen in Simulationssoftware: Beschreiben Sie Ihre Erfahrungen und Methoden zur Integration von BIM-Daten in Simulationsprozesse.

E.3 - Erläutern Sie uns, welche spezifischen Funktionen in der Software für Optimierungen der Bauablaufpläne zur Verfügung stehen.

E.4 - Flexibilität und Anpassungsfähigkeit: Beschreiben Sie, wie Ihre Software auf Planungsänderungen reagiert und welche Anpassungsmöglichkeiten sie bietet. Erläutern Sie ebenfalls die zeitlichen Abläufe.

E.5 - Unterstützung der Baulogistik: Gehen Sie auf die Funktionen Ihrer Software ein, die die Baulogistik unterstützen, wie z. B. die Berücksichtigung von Platzbedarf und Logistikwegen.

E.6 - Schulung: Erläutern Sie, welche Schulungsangebote Sie für die Nutzer Ihrer Software bereitstellen.

E.7 - Support: Erläutern Sie, welche Supportangebote Sie für die Nutzer Ihrer Software bereitstellen.

Bitte beschränken Sie sich in Ihren Ausführungen der Punkte auf insgesamt max. 15 Seiten (Word-Format A4, alternativ 20 Folien Powerpoint).

-] Keine Angabe
-] Ja
-] Nein

Nur eine Antwort wählbar

9 F Ansprechpartner bei Leistungserbringung / in der

K.O.-Kriterium: Ja

F.1 - Der Bewerber verpflichtet sich, dem Auftraggeber einen zentralen sowie einen stellvertretenden Ansprechpartner zu benennen, der Mo - Fr zwischen 8 und 16 Uhr ansprechbar und erreichbar sein wird. In Absprache auch außerhalb dieser Zeit. Eine Eigenerklärung ist ausreichend.

Bitte legen Sie eine Eigenerklärung dem Teilnahmeantrag bei.

-] Keine Angabe
-] Ja
-] Nein

Nur eine Antwort wählbar

10 G Sprache (während Verhandlungsverfahren mit ÖT al

K.O.-Kriterium: Ja

G.1 - Sämtliche Kommunikation und Dokumentation zwischen Auftraggeber und ihrem Unternehmen erfolgt in Wort und Schrift in Deutsch. Zusätzlich - je nach Erfordernis - auch auf Englisch. Deutsch als Projekt- und Dokumentsprache (wie Handbücher/Anweisungen). IT-Oberfläche mind. Englisch (optional Deutsch). Bitte bestätigen Sie dies durch eine Eigenerklärung.

Hinweis: Die Maske der Anwendung kann auf englischer Sprache erfolgen.

Bitte legen Sie eine Eigenerklärung dem Teilnahmeantrag bei.

-] Keine Angabe
-] Ja
-] Nein

11 Dienstleistungskriterien

K.O.-Kriterium: Nein

Kriterien betreffend Dienstleistung

12 H Erfahrungen, Kenntnisse, Kompetenzen

K.O.-Kriterium: Ja

H - Erfahrungen, Kenntnisse, Kompetenzen, die das Unternehmen bzw. die von Ihm entsendeten Personen besitzen müssen, für die reine Fachkräfteunterstützung, d. h. Leistungserbringung

Bitte anhand von mindestens 2 Lebensläufen, anhand von Zertifikaten / Seminarbesuchen oder anhand von Referenzprojekten darstellen.

H.1 - Grundsätzliche Kenntnisse zum Ablauf von Eisenbahninfrastrukturprojekten: Verständnis der Projektphasen und spezifischen Anforderungen im Eisenbahnbereich und Fähigkeit zur Identifikation und Lösung von projektbezogenen Herausforderungen. Kenntnisse in Baulogistik ist auch gewünscht

H.2 - Erfahrung im Umgang mit BIM-Modellen und deren Integration in Simulationsprozesse

H.3 - Fähigkeit, flexibel auf Änderungen in der Projektplanung zu reagieren.

H.4 - Bestandskunden/Referenzen (mindestens 3 Referenzprojekte aus dem Schienen- oder Eisenbahnbereich)

Bitte reichen Sie uns eine Auflistung der Referenzen mit Angabe der Namen und Kontaktdaten der Referenzgeber und ggf. Unterlagen mit geschwärzten sensiblen Daten ein.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

13 I Ansprechpartner bei Leistungserbringung / in der

K.O.-Kriterium: Ja

I.1 - Der Bewerber verpflichtet sich, dem Auftraggeber einen zentralen sowie einen stellvertretenden Ansprechpartner zu benennen, der Mo - Fr zwischen 8 und 16 Uhr ansprechbar und erreichbar sein wird. In Absprache auch außerhalb dieser Zeit. Eine Eigenerklärung ist ausreichend.

Bitte legen Sie eine Eigenerklärung dem Teilnahmeantrag bei.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

14 J - Sprache

K.O.-Kriterium: Ja

J - Sprache (während Verhandlungsverfahren mit ÖT als auch während Vertragslaufzeit) für die Dienstleistung Modellierungen

J.1 - Sämtliche Kommunikation und Dokumentation zwischen Auftraggeber und ihrem Unternehmen erfolgt in Wort und Schrift in Deutsch. Zusätzlich - je nach Erfordernis- auch auf Englisch. Deutsch als Projekt- und Dokumentsprache (wie Handbücher/Anweisungen). IT-Oberfläche mind. Englisch (optional Deutsch). Bitte bestätigen Sie dies durch eine Eigenerklärung. Bitte legen Sie eine Eigenerklärung dem Teilnahmeantrag bei.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar

15 K Qualität, Standards, Datenschutz

K.O.-Kriterium: Ja

K.1 - Über welche ISO-Zertifizierungen oder andere gleichwertige, neutrale Qualitätsbescheinigungen sowie Standards verfügt Ihr Unternehmen. Bitte legen Sie entsprechende Nachweise bei und erläutern Sie, wie Ihr Unternehmen eine gleichbleibende Qualität in der Leistungserbringung gewährleistet. Bitte beschränken Sie sich in Ihren Ausführungen auf max. 2 Seiten (Word-Format A4, alternativ 4 Folien Powerpoint). Entsprechende Nachweise gehen nicht in die Zählung der Seitenanzahl ein.

K.2 - Bitte erläutern Sie, wie Ihr Unternehmen die datenschutzrechtlichen Anforderungen im Hinblick auf die Leistungserbringung einzuhalten gedenkt. Bitte beschränken Sie sich in Ihren Ausführungen auf max. 2 Seiten (Word-Format A4, alternativ 4 Folien Powerpoint). Entsprechende Nachweise gehen nicht in die Zählung der Seitenanzahl ein.

- Keine Angabe*
 Ja
 Nein

Nur eine Antwort wählbar