

Ergänzende Nachweise zum Teilnahmeantrag – Los 1

Bewerber / Bietergemeinschaft:

.....

Kriterium 9.2.1 – Referenzprojekt Objektplanung / Tragwerksplanung Ingenieurbauwerke

Folgende Erklärungen / Nachweise sind zu erbringen:

Nachweis von mindestens 2 Referenzprojekten, für die die Objektplanung und Tragwerksplanung für Ingenieurbauwerke für Eisenbahnbrücken in den Leistungsphasen 2-4 in BIM-Methodik innerhalb der letzten 5 Jahre vor dem Zeitpunkt der Bekanntmachung zu diesem Vergabeverfahren abgeschlossen wurde.

Weiterhin sind folgende Bedingungen für die Anerkennung der Referenz jeweils zwingend zu erfüllen:

Als Referenz werden zudem nur Eisenbahnbrücken mit einem Wertumfang von mindestens 25 Mio. € anerkannt. Der benannte Wertumfang bezieht sich auf die Anrechenbaren Kosten im Leistungsbild Objektplanung.

	Projektbezeichnung	Leistungsphasen	Auftraggeber / Ansprechpartner / Telefon	Zeitraum	Gesamtwertumfang
1					
2					

- ☐ Wir bestätigen, dass folgende BIM-Kernelemente in den Referenzprojekten umgesetzt wurden:
- Auftraggeber-Informationen anforderungen (AIA)
 - BIM-Projektentwicklungsplan (BAP)
 - 3-dimensional planen
 - gemeinsame Nutzung Datenumgebung (CDE)
 - Planungsbesprechung mit digitalen Modellen (VDR)

Kriterium 9.2.2 – Referenzprojekt Tragwerksplanung Lärmschutzwände

Folgende Erklärungen / Nachweise sind zu erbringen:

Nachweis von mindestens 2 Referenzprojekten, für die die Tragwerksplanung für Lärmschutzwände in den Leistungsphasen 2-4 innerhalb der letzten 5 Jahre vor dem Zeitpunkt der Bekanntmachung zu diesem Vergabeverfahren abgeschlossen wurde.

Weiterhin sind folgende Bedingungen für die Anerkennung der Referenz jeweils zwingend zu erfüllen:

Als Referenz werden zudem nur Lärmschutzwände mit einem Wertumfang von mindestens 1,0 Mio. € anerkannt. Der benannte Wertumfang bezieht sich auf die Anrechenbaren Kosten im Leistungsbild Objektplanung.

	Projektbezeichnung	Leistungsphasen	Auftraggeber / Ansprechpartner / Telefon	Zeitraum	Gesamtwertumfang
1					
2					

Kriterium 9.2.3 – Referenzprojekt Objektplanung Verkehrsanlage inkl. Techn. Streckenausrüstung

Folgende Erklärungen / Nachweise sind zu erbringen:

Nachweis von mindestens 2 Referenzprojekten, für die die Planung der Schienen-Verkehrsanlage inkl. der Planung der technischen Streckenausrüstung (LST, OLA) in den Leistungsphasen 2-4 in BIM-Methodik innerhalb der letzten 5 Jahre vor dem Zeitpunkt der Bekanntmachung zu diesem Vergabeverfahren abgeschlossen wurde.

Weiterhin sind folgende Bedingungen für die Anerkennung der Referenz jeweils zwingend zu erfüllen: Als Referenz werden zudem nur Projekte mit einem Wertumfang von mindestens 500 T € anerkannt. Der benannte Wertumfang bezieht sich auf die Anrechenbaren Kosten im Leistungsbild Technische Streckenausrüstung.

	Projektbezeichnung	Leistungsphasen	Auftraggeber / Ansprechpartner / Telefon	Zeitraum	Gesamtwertumfang
1					
2					

- ☐ Wir bestätigen, dass folgende BIM-Kernelemente in den Referenzprojekten umgesetzt wurden:
- Auftraggeber-Informationen anforderungen (AIA)
 - BIM-Projektentwicklungsplan (BAP)
 - 3-dimensional planen
 - gemeinsame Nutzung Datenumgebung (CDE)
 - Planungsbesprechung mit digitalen Modellen (VDR)

Kriterium 9.2.4 – Referenzprojekt Objektplanung Verkehrsanlage inkl. Techn. Streckenausrüstung

Folgende Erklärungen / Nachweise sind zu erbringen:

Nachweis von mindestens einem Referenzprojekten, für die die Planung von Stromschienen mit Gleichstrom in den Leistungsphasen 2-4 in BIM-Methodik innerhalb der letzten 5 Jahre vor dem Zeitpunkt der Bekanntmachung zu diesem Vergabeverfahren abgeschlossen wurde.

Weiterhin sind folgende Bedingungen für die Anerkennung der Referenz jeweils zwingend zu erfüllen:

Als Referenz werden zudem nur Projekte mit einem Wertumfang von mindestens 100 T € anerkannt. Der benannte Wertumfang bezieht sich auf die Anrechenbaren Kosten im Leistungsbild Technische Streckenausrüstung.

	Projektbezeichnung	Leistungsphasen	Auftraggeber / Ansprechpartner / Telefon	Zeitraum	Gesamtwertumfang
1					

☐ Wir bestätigen, dass folgende BIM-Kernelemente in Referenzprojekt umgesetzt wurden:

- Auftraggeber-Informationen anforderungen (AIA)
- BIM-Projektentwicklungsplan (BAP)
- 3-dimensional planen
- gemeinsame Nutzung Datenumgebung (CDE)
- Planungsbesprechung mit digitalen Modellen (VDR)

☐