

#### 4. Nachlieferung zu den Vergabeunterlagen

Offenes Verfahren, Vergabe-Nr. 44-92/25

Gesamtsanierung Stadthalle Görlitz, Am Stadtpark 1 in 02826 Görlitz

Los 66 - Bühnentechnik

Bieterfragen

Stand:24.02.2025

Lfd. Nr.	Bezug	Bieterfrage	Antwort / Aufklärung vom 24.02.2025
01	03.02.2025	<p>Sehr geehrte Damen und Herren,</p> <p>in den "Besonderen Vertragsbedingungen" sind die Termine für die Demontage angegeben. Das Projekt soll 2028 fertig gestellt werden.</p> <p>Gibt es schon eine ungefähre Planung (wie Winter 2027) darüber, wann die Montage der Bühnentechnik erfolgen soll?</p>	<p>Sehr geehrte Damen und Herren,</p> <p>der Beginn der Montagearbeiten für die bühnentechnischen Anlagen kann voraussichtlich im 4. Quartal 2026, spätestens im 1. Quartal 2027 erfolgen.</p>
02	06.02.2025	<p>Unter LV 4.1.30 ist eine schwer entflammbare Buche-Sperrholzplatte mit bauseitiger Oberflächenbehandlung ausgeschrieben.</p> <p>Gemäß Zulassung des einzigen Anbieters solcher Platten gilt diese jedoch nur für die unbeschichtete Platte; wenn man diese streicht dann muss der Verarbeiter selber durch Prüfungen nachweisen, dass dadurch das Brandverhalten nicht negativ beeinflusst wird und die Farbe auch kompatibel zu den in den Platten enthaltenen Brandschutzsalzen ist. Bei lediglich ca. 20 qm Fläche steht dieser finanzielle Aufwand in keinem Verhältnis zum Auftragsvolumen.</p> <p>Es gibt schwer entflammbare Birke-Sperrholzplatten, für die es eine im Verbund geprüfte Oberflächenbehandlung in nahezu allen RAL-Farbtönen gibt, das wäre die einzige wirtschaftlich beschaffbare Variante. Es ist jedoch nur möglich die Platten deckend in einem RAL-Farbton zu streichen; irgendwelche lasierenden Farben bei denen die Holzmaserung durchscheint sind nicht möglich. Und ob man die Forderung "Die finale Oberfläche ist in der Farbe des Parkettbelages auszuführen, so dass die Verkleidung so sensibel wie möglich erfolgt" überhaupt erfüllen kann, ist ohne Kenntnis der Holzart/ Farbton des Parketts sehr fraglich.</p> <p>Können wir anstatt des ausgeschriebenen schwer entflammbaren Buche-Sperrholzes auch ein Birke-Sperrholz mit einem deckenden Farbanstrich verwenden?"</p>	<p>Es können auch schwer entflammbare Birke-Sperrholzplatten, mindestens 12 mm dick, verwendet werden. Die Birke-Sperrholzplatten sind für Sichtqualität und mit einer im Verbund geprüften Oberflächenbehandlung, voraussichtlich transparent, auszuführen.</p>

03	07.02.2025		<p>Ergänzung der Vorbemerkung zum Inhalt der Leistungsbeschreibung</p> <p>Soweit in der Leistungsbeschreibung auf Technische Spezifikationen, z. B. nationale Normen, mit denen Europäische Normen umgesetzt werden, europäische technische Zulassungen, gemeinsame technische Spezifikationen, internationale Normen, Bezug genommen wird, werden auch ohne den ausdrücklichen Zusatz: „oder gleichwertig“, immer gleichwertige Technische Spezifikationen in Bezug genommen.</p>
04	07.02.2025	<p>Sehr geehrte Damen und Herren,</p> <p>wir bitten um Beantwortung folgender Fragen zu den Podesten:</p> <p>1. Ist die Aufteilung der Podeste fix oder können wir etwas ändern?</p> <p>Ein paar Podeste hätten so ein unnötiges Über- bzw. Untermaß, was Mehrkosten für Herstellung, Versand etc. verursacht. Zumal ist das Handling schwieriger.</p> <p>2. Unter 4.2. werden 300 &amp; 600 Stk. Verbinder &amp; Schellen genannt. Unter 4.2.30 dann nur noch 130 &amp; 130 Stk.</p> <p>Wir werden hier die notwendige Anzahl von unseren Verbindern, Schellen und Zubehör für die Diagonalen kalkulieren.</p> <p>3. Unter 4.2 genannte Anstellstufen &amp; Transportrollen werden nachfolgend nicht nochmals erwähnt. Wir werden diese unter 4.2.10 einrechnen.</p> <p>Es werden 22 Stk. Stufen ausgeschrieben. Für die 10 Reihen wären aber 20 Stk. ausreichend. Gibt es einen Plan, wo die Stufen eingezeichnet sind?</p> <p>4. Die genannten Blenden unter 4.2 weichen erheblich von den Blenden unter 4.2.50 &amp; 4.2.60 ab. Die Aufteilung unter 4.2.50 &amp; 4.2.60 ist aber mehr nachvollziehbar.</p> <p>Werden die großen Blenden aus 4.2.60 permanent befestigt sein? Denn dann fallen die Blenden dieser Reihe unter Pos. 4.2.50 weg.</p> <p>5. Gibt es einen Plan, in welchem die 10 Geländer verzeichnet sind? Die Position ist aktuell nicht nachvollziehbar.</p> <p>Besten Dank im Voraus.</p>	<p>Zu 1.)</p> <p>„Die in der Leistungsbeschreibung angegebene Anzahl der Podeste mit Zubehör ist eine Erstausrüstung zur Realisierung der in der Zeichnung abgebildeten Aufstellung.“</p> <p>Zu 2.)</p> <p>„Es ist eine notwendige und ausreichende Anzahl von Verbindern, Schellen und Zubehör für die Diagonalen auszuführen. Grundlage bildet die in der Zeichnung abgebildete Aufstellung.“</p> <p>Zu 3.)</p> <p>„Die Anstellstufen können in die LV-Pos. 4.2.10 Podestplattform eingerechnet werden. Es sind 22 Stück Anstellstufen auszuführen. Einen Plan, wo die Stufen eingezeichnet sind, gibt es nicht.“</p> <p>Zu 4.)</p> <p>„Die Blenden aus der LV-Pos. 4.2.60 dürfen nicht permanent befestigt sein, da auch Blenden aus der LV-Pos. 4.2.50 montiert werden können. In LV-Pos. 4.2.50 sind alle Blenden der in der Zeichnung abgebildeten Aufstellung enthalten.“</p> <p>Zu 5.)</p> <p>„Einen Plan, in welchem die 10 Geländer verzeichnet sind, ist nicht vorhanden. Die Position der Geländer wird im Rahmen der Werksplanung bemustert.“</p>

05	24.02.2025	<p>Bieterfragen zum LV</p> <p>Sehr geehrte Damen und Herren,</p> <p>wir bitten um Beantwortung folgender Punkte:</p> <p>1. Im Vortext (S.14ff.) „Einspeisung Historischer Vorhang „Schmuckvorhang“ Unterbühne“ wird für die Einspeisung der Vorhang mit zwei Antrieben als eine Einspeisung ausgeschrieben, allerdings bestehend aus zwei Schränken, die sich an unterschiedlichen Orten befinden (Raum P_021 und Raum P_022).</p> <p>Um eine preiswertigere und platzsparendere Lösung zu finden, gehen wir davon aus, dass wir auf beide Einspeiseschränke verzichten können und die Schaltanlage HV2 im Raum P022 West über die „Einspeisung Transportpodium Unterbühne“ sowie die Schaltanlage HV1 im Raum P021 Ost über die „Einspeisung Obermaschinerie Bühne und Saal“ versorgen können.</p> <p>2. In LV-Pos. 2.1.30 (S.28), in LV-Pos. 2.2.30 (S.30), LV-Pos. 3.1.30 (S.46) und LV-Pos. 3.2.30 (S.49) wird eine Kabeltrasse oberhalb der Traverse zur Aufnahme der Leitungsführung für die Beleuchtungskörper ausgeschrieben.</p> <p>A) Wie soll die Kabeltrasse dimensioniert werden?</p> <p>B) Falls die Kabeltrasse als Energiekette vorgesehen ist: Welche Kabeltypen werden verwendet? (Dimensionierung der Energiekette)</p> <p>3. In LV-Pos. 5.1.10 (S.66) „Einspeisung“ werden ein handbetätigter Hauptschalter und ein motorbetätigter Schalter ausgeschrieben.</p> <p>Wir gehen davon aus, dass ein elektrischer Schalter ausreichend ist, da alle Funktionen und Sicherheiten unseres Steuerungssystems mit nur einem Schalter erfüllt werden können.</p>	<p>Zu 1.)</p> <p>„Gemäß LV ist jeweils eine Schaltanlage, einschließlich Einspeisung, 1x im Raum P_021 und 1x im Raum P_022 aufzustellen. Die Schrankgröße ist gemäß LV auszuführen. Eine bauseitige Einspeiseleitung wird jeweils im Raum P_021 und P_022 bereitgestellt.“</p> <p>Zu 2.)</p> <p>A) „Es ist eine Kabeltrasse von 150 x 60 mm einzuplanen und im Rahmen der Werksplanung zur Bemusterung vorzulegen.“</p> <p>B) „Eine Kabelführung mit Energiekette ist nicht vorgesehen.“</p> <p>Zu 3.)</p> <p>„Es ist 1 Stück Hauptschalter zulässig, vorausgesetzt es werden alle sicherheitstechnischen und elektrischen Anforderungen erfüllt.“</p>
----	------------	--	---

Diese Nachlieferung (in der letzten Fassung) zu den Vergabeunterlagen fügen Sie bitte Ihrem Angebot bei. Mit Angebotseinreichung bestätigt der Bieter, von der obigen Nachlieferung Kenntnis genommen zu haben. Die Preise im Leistungsverzeichnis/ Angebot berücksichtigen den Inhalt dieses Schreibens. Der Inhalt dieses Schreibens wird Vertragsbestandteil.