**Referenzvorlage (eignungsbezogen)**

|  |
| --- |
| A4.3.5-1 - Ein Referenzprojekt 1 für die Implementierung von „Broadcast-Technik“ in vergleichbarer Art, das in den vergangenen drei (3) Jahren **abgeschlossen** wurde.  Kunde:    Auf Verlangen des Auftraggebers muss im Rahmen der Angebotswertung der Kunde und der Ansprechpartner genannt werden.  Branche:  Ansprechpartner:       Telefon: |
| Beschreiben Sie das Referenzprojekt 1 bitte kurz und aussagekräftig. Gehen Sie insbesondere auf die auf der nächsten Seite stehenden, relevanten Punkte ein: |
| Technischer Schwierigkeitsgrad der Raumausstattung und Leitwarten-Technik im Referenzprojekt 1:   1. Videogateways mit mindestens 8 Kanälen wurden geliefert und implementiert.  Ja  Nein   Bitte Hersteller und Typ angeben:   1. Ein Multiviewer-System wurde geliefert und implementiert.  Ja  Nein 2. Mindestens ein SMPTE ST-2110 Mess- und Analyse-Instrument wurde  Ja  Nein   geliefert und implementiert.     1. Erweiterte Audiomessungen wurden konfiguriert.  Ja  Nein 2. Dolby E-Messungen wurden konfiguriert.  Ja  Nein 3. IP-Messungen wurden konfiguriert.  Ja  Nein 4. ANC Daten-Messungen wurden konfiguriert.  Ja  Nein 5. HDR-Messungen ´wurden konfiguriert.  Ja  Nein 6. Messungen bis 25G wurden konfiguriert.  Ja  Nein 7. Ein Mess- und Analyse-Instrument mit Unterstützung von NMOS wurde  Ja  Nein   Geliefert und implementiert.   1. Ein Analyse Instrument für die Audio-Video Delay-Messung in  Ja  Nein SMPTE ST 2110 wurde geliefert und implementiert. 2. Kommando-Funktionskomponenten des Herstellers Riedel wurden  Ja  Nein implementiert. 3. Kreuzschienen-Bedienteile des Herstellers BFE wurden implementiert.  Ja  Nein 4. KVM-Funktionskomponenten des Herstellers Blackbox wurden implementiert.  Ja  Nein 5. Anschlussfelder für Kupfer- und LWL-Verkabelung wurden implementiert.  Ja  Nein |
|  |

**Auszug aus den Verfahrensunterlagen:**

Die Bewertung des eingereichten Referenzprojekts 1 erfolgt in Form einer vergleichenden Bewertung. Das Referenzprojekt wird nach dem technischen Schwierigkeitsgrad der Raumausstattung und Leitwarten-Technik bewertet. Die Bewertung erfolgt dahingehend, ob und in welchem Grad das Referenzprojekt der ausgeschriebenen Leistung (Zielerfüllungsgrad) nahekommt.

140 Punkte - Niedriger Zielerfüllungsgrad: Die Referenz kommt in bis zu vier (4) Teilbereichen dem Schwierigkeitsgrad der ausgeschriebenen Leistung nahe.

280 Punkte - Mittlerer Zielerfüllungsgrad: Die Referenz kommt in fünf (5) bis acht (8) Teilbereichen dem Schwierigkeitsgrad der ausgeschriebenen Leistung nahe.

420 Punkte - Hoher Zielerfüllungsgrad: Die Referenz kommt in neun (9) bis zwölf (12) Teilbereichen dem Schwierigkeitsgrad der ausgeschriebenen Leistung nahe.

560 Punkte - Sehr hoher Zielerfüllungsgrad: Die Referenz kommt in mehr als dreizehn (13) Teilbereichen dem Schwierigkeitsgrad der ausgeschriebenen Leistung nahe.