

Leistungsbeschreibung zur Ausschreibung „Beschaffung, Installation und Inbetriebnahme von Medientechnik / Videokonferenzsystem für Befehlsstelle Feuerwehr“

Leistungsort:

Freiwillige Feuerwehr Petershagen – Eggersdorfer Straße 4 – 15370 Petershagen

Preisobergrenze: 20.000,00 € brutto – Angebote, welche die Preisobergrenze überschreiten, können leider nicht in die Wertung mit einbezogen werden und müssen ausgeschlossen werden

Gegenstand der Ausschreibung ist die Lieferung, Montage, Installation, Inbetriebnahme und betriebsbereite Übergabe einer Medientechnik- und Videokonferenzlösung für den Versammlungsraum der Freiwilligen Feuerwehr Petershagen/Eggersdorf.

Leistungszeitraum 01.09.2026 – 01.12.2026

Technische Mindestanforderungen

1. Interaktive Displays (2 Stück)

Referenzprodukt: Samsung Flip Pro 86 Zoll oder gleichwertig - mind. 86 Zoll

- 4K/UHD-Auflösung
- mind. 450 cd/m²
- Miracast oder gleichwertig

2. Wandhalterungen (2 Stück)

Referenzprodukt: Celexon Expert oder gleichwertig - manuell höhenverstellbar

- Zweisäulensystem
- Bediengriff

3. Videokonferenzkamera (1 Stück)

Referenzprodukt: Logitech Rally Camera inkl. Extension Kit oder gleichwertig

- PTZ-Funktion
- Auto-Tracking
- Kabelverbindung zum PC über mindestens 10 m
- Erforderliche Extender, Adapter und Verlängerungssysteme sind mit anzubieten

4. Deckenmikrofonsystem inkl. Interface (1 System)

Referenzprodukt: Shure MXA902 inkl. ANIUSB-MATRIX oder gleichwertig

- Einzelmikrofon für ca. 6 m × 5 m Erfassungsbereich
- Beamforming-Technologie oder gleichwertig

- Kabelstrecke zum PC mindestens 10 m
- Erforderliche Interfaces, PoE-Komponenten, Extender und Zusatzhardware sind mit anzubieten
- Deckenmikro (Anzahl offen) jeder Sprecher muss an jeder Stelle des Raumes zu hören sein

Leistungsumfang des Auftragnehmers

- Lieferung sämtlicher Komponenten
- Montage und Installation aller Komponenten
- Verlegung sämtlicher erforderlicher Kabel (Aufputz)
- Montage der Displays und Wandhalterungen
- Montage der Kamera und des Deckenmikrofons - Inbetriebnahme und Funktionsprüfung
- Einmessen der Technik
- Einweisung der Nutzer
- Übergabe eines betriebsbereiten Gesamtsystems

Gleichwertigkeit

Die genannten Referenzprodukte dienen ausschließlich der Beschreibung des gewünschten Qualitäts- und Leistungsniveaus. Gleichwertige oder hochwertigere Produkte sind ausdrücklich zugelassen und durch technische Unterlagen nachzuweisen.

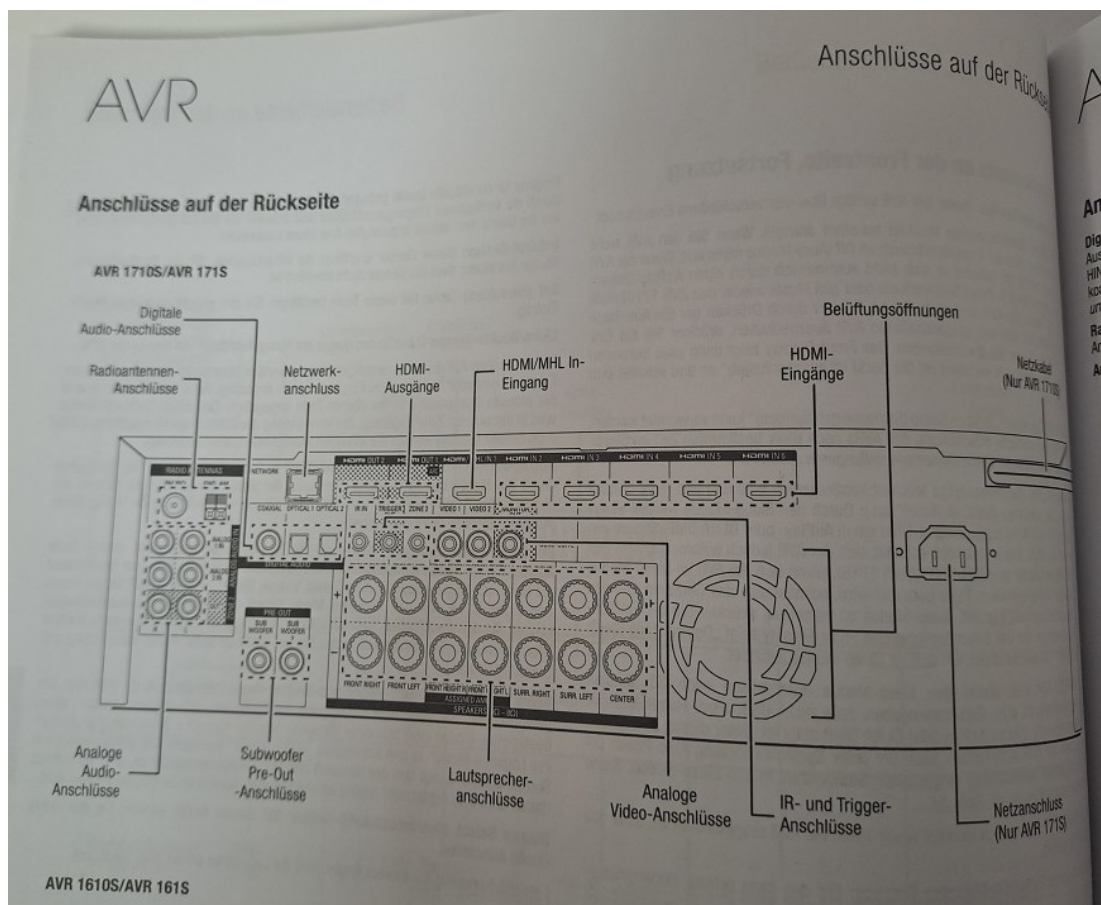
Planungsgrundlagen

Dem Bieter werden ein Grundriss des Versammlungsraums sowie Raumfotos zur Verfügung gestellt. Die angebotene Lösung ist auf die örtlichen Gegebenheiten abzustimmen.

Besonderheiten

- Für die ausgeschriebenen Produkte ist eine Kabellösung und keine Funklösung angedacht.
- Raumgröße: 94,35m² (siehe Fotos), die ausgeschriebene Technik ist aber nur im Bereich der Schulung anzubringen und zu kalkulieren
- muss kompatibel mit bestehender Audiotechnik sein (AVR Anlage, 4 Boxen - Anschlüsse siehe Foto)
- Vor-Ort-Begehung notwendig, dafür ist ein Termin mit Gerit Rademann zu vereinbaren unter der Telefonnummer: 0151/53349892

Anschlüsse Audiosystem:



Versammlungsraum:

