

Tischvorlage DS 2008/308

Amt für Architektur und
Gebäudemanagement
Thomas Stegmann
(Stand: **08.07.2008**)

Mitwirkung:
OberschwabenHallen Ravensburg GmbH

Verwaltungsausschuss
öffentlich am 07.07.2008

Aktenzeichen:

Oberschwabenhallen GmbH
- Arbeitsvergabe zur Erneuerung der Tonanlage

Beschlussvorschlag:

1. Der Verwaltungsausschuss vergibt die Lieferung der Tonanlage an die Firma Audio Concept GbR, Bad Schussenried zu den Angebotspreisen vom 01.07.08 mit netto 159.383.77 EUR. Der Gesamtkostenrahmen von netto 220.000.- EUR inkl. Baunebenkosten kann bestätigt werden.
2. Die Erneuerung der Tonanlage ist finanziert über die Fipo 2.8400.9400.000-1050 (siehe Haushalt 2008 Seite 304).

Sachverhalt:

1. Sanierung der Oberschwabenhalle 2002/2003

Die Oberschwabenhalle wurde in den Jahren 2002/2003 grundsaniert, jedoch wurden nicht alle technischen Einrichtungen der Halle in die Sanierung einbezogen (siehe auch Abschlussbericht Sanierung OSH, u.a. TA vom 14.7.2004).

Maßnahmen, die für sich getrennt und nachträglich realisiert werden können, wurden in den letzten Jahren umgesetzt: Umzäunung 2005, Lüftungsanlage 2006, Außenanlagen / Platz / Messeeinrichtungen 2007

Aktuelle Tonanlage

Die installierte Tonanlage wurde 1987 eingebaut und ist seit über 21 Jahren in Betrieb. Die Lautsprecheranlage besitzt einen zentralen Boxenturm in der Hallenmitte, der über Kettenzüge aus dem Dachraum heruntergelassen wird. Die Anlage kann deshalb nur Monosignale erzeugen. Effekte sind nicht möglich. Die Tonqualität ist für Sprache gut, für Musik nicht mehr ausreichend.

Seit Jahren mehren sich die Aussetzer der Anlage. Das Steuerpult wird vom Hersteller nicht mehr supportet und kann deshalb nur noch mit Ersatzteilen aus anderen alten Pulten gewartet oder repariert werden (vom eigenen Personal). Gerade bei Live-Veranstaltungen, die mit eigenem Equipment betrieben werden (Rutenfest, BA-Abschlussball, KSK-Forum) ist das Ausfallrisiko deshalb enorm hoch.

Neue Anlage

Die neue Tonanlage soll flexibel und in der Lage sein, alle Veranstaltungen adäquat zu bedienen, den heutigen Hörgewohnheiten zu entsprechen und zukunftssicher zu sein.

Die Oberschwabenhalle Ravensburg wird ausgestattet mit:

- digitalem Tonmischpult
- Beschallungsanlage, Festinstallation
- mobiler Kleintonanlage
- überarbeiteter ELA
- überarbeiteter Medientechnischer Verkabelung

Bei der Konzeption der Anlage und der Ausschreibung wurde darauf geachtet, ein System zu finden, das flexibel, preisgünstig und dennoch hochwertig und sicher ist. So werden z.B. Elemente aus der „alten“ Anlage zur Ausstattung der Entfluchtungsanlage (ELA) verwendet.

Ausschreibung

Die Leistung wurde öffentlich nach VOL im Staatsanzeiger ausgeschrieben.

Nach Prüfung und Wertung ist das Angebot der Fa. Audio Concept GbR, Bad Schussenried die preisgünstigste und wirtschaftlichste Lösung. Die technischen Vorgaben und Anforderungen des Leistungsverzeichnisses werden erfüllt.

Siehe ausführliche Angebotsbeurteilung in Anlage 01

Kosten und Finanzierung:

Die Erneuerung der Tonanlage ist im Haushalt eingestellt und finanziert über die Fipo 2.8400.9400.000.1050 (siehe Haushalt 2008 Seite 304).

Die im Haushaltsplan veranschlagten Finanzpositionen sind Netto-Kosten.