

## A. Equipmentliste Tontechnik:



### A.01 Tonmischpulte

- 1.1 Hersteller : **Soundcraft**, im Saal  
Typ : **Vi4**  
Baujahr : **2015**
- 1.2 Hersteller : **Soundcraft**, in der Tonregie  
Typ : **Vi2**  
Baujahr : **2015**

### A.02a Mikroportanlage

- 2.1 Hersteller : **Sennheiser**  
Frequenzbereich : **UHF, 638.075 – 657.425MHz** auf 10 Wegen  
Empfänger, Typ : **EM 3732**  
Baujahr : **2012**
- 2.2 Sender, Typ : **10 x SKM 5200-II** Handsender mit 10 x Niere ME 5004 und 6 x Neumann KK 105 S (Bj. 2005)  
Baujahr : **2012**
- 2.3 Sender, Typ : **10 x SK 5212-II** Taschensender  
Baujahr : **2012**
- 2.4 Sender, Typ : **10 x SKP 3000** Aufstecksender  
Baujahr : **2012**
- 2.5 Ansteckmikrofon : **6 x MKE 2 (hautfarben), 12 x MKE 2 (schwarz)**  
Baujahr : **2003 / 2005**
- 2.6 Ansteckmikrofon : **8 x MKE 1**  
Baujahr : **2013, 2015**
- 2.7 Ansteckmikrofon : **8 x MKE 104**  
Baujahr : **1996**
- 2.8 Headset : **8 x HS 2**, 4 x schwarz, 4 x hautfarben  
Baujahr : **2005, 2016**
- 2.9 Headset : **4 x DPA 4088**, 4 x hautfarben  
Baujahr : **2010**

### A.02b In-Ear-Anlage und Schwerhörigenanlage (2.12)

- 2.10 Hersteller : **Sennheiser**  
Frequenzbereich : **UHF, 680.150 – 685.700MHz** auf 4 Wegen, davon 1 Kanal als Schwerhörigenanlage  
Sender, Typ : **SR 2050**  
Baujahr : **2013**
- 2.11 Empfänger, Typ : **3 x EK 2000** Taschenempfänger mit In-Ear-Hörer **IE 4**  
Baujahr : **2013**
- 2.12 Empfänger, Typ : **12 x EK 1039** Taschenempfänger mit 4 x Induktionsschlinge EZT 3012 und  
4 x Nackenbügelhörer **PMX 60II**  
Baujahr : **6 Stück 2013 & 6 Stück 2014**

### A.03 Effektgeräte

- 3.1 Hersteller : **1 x Lexicon**  
Typ : **300L**  
Baujahr : **1997**

- 4.1 Hersteller : 1 x Tascam  
 Typ : MD-CD 1, kombinierter MD + CD-Player  
 Baujahr : 2005 / 2006
- 4.2 Hersteller : 1 x Tascam  
 Typ : CC 222 SL, CD- und Cassettenrecorder  
 Baujahr : 2008

#### **A.06 Meßgeräte:**

- 6.1 Hersteller : 1 x SIA  
 Typ : „Smaart Live“, Meßprogramm  
 Baujahr : 2002
- 6.2 Hersteller : Shure  
 Typ : FP 22, Signaltester  
 Baujahr : 1997
- 6.3 Hersteller : 1 x BSS  
 Typ : AR 130, Phasentester  
 Baujahr : 1988
- 6.4 Hersteller : 1 x NTI  
 Typ : XL 2 Pegelmessgerät  
 Baujahr : 2012

#### **A.07 Recording:**

- 7.1 Hersteller : RME Hammerfall  
 Typ : 8-Spur A/D – D/A Wandler  
 Baujahr : 2002
- 7.2 Hersteller : Magix Samplitude 11.0  
 Typ : Recording Software  
 Baujahr : 2011
- 7.3 Hersteller : Notebook HP  
 Typ : 4730s für Recording  
 Baujahr : 2012

#### **A.08 Abhöreinrichtungen:**

- 8.1 Hersteller : 2 x Genelec  
 Typ : S 30, Studiomonitor in der Tonregie  
 Baujahr : 1988
- 8.2 Hersteller : 1 x Heco  
 Typ : 2000K, Aktivbox in der Tonregie  
 Baujahr : 1988
- 8.3 Hersteller : 2 x Sennheiser  
 Typ : HD25/1, Stereokopfhörer  
 Baujahr : 1997

## A.09 Lautsprecheranlage:

|      |            |   |
|------|------------|---|
| 9.1  | Hersteller | : 6 x L-ACOUSTICS                                     |
|      | Typ        | : 12XTi   |
|      | Baujahr    | : 2014  |
| 9.2  | Hersteller | : 3 x Lab.gruppen                                     |
|      | Typ        | : C 10:4X   |
|      | Baujahr    | : 2014  |
| 9.3  | Hersteller | : 4 x BSS   |
|      | Typ        | : FCS 966, Stereo Equalizer                           |
|      | Baujahr    | : 2007 (3 Stück), 2011 (1 Stück)                      |
| 9.4  | Hersteller | : 6 x d&b   |
|      | Typ        | : Max, 2-Weg-Lautsprecher                             |
|      | Baujahr    | : 2010  |
| 9.5  | Hersteller | : 2 x d&b   |
|      | Typ        | : D12, Verstärker, 2 x 750 Watt an 8 Ohm              |
|      | Baujahr    | : 2010  |
| 9.6  | Hersteller | : 2 x d&b   |
|      | Typ        | : E 12, 2-Weg-Lautsprecher                            |
|      | Baujahr    | : 2018  |
| 9.7  | Hersteller | : 2 x d&b   |
|      | Typ        | : B 6, Subwoofer                                      |
|      | Baujahr    | : 2018  |
| 9.8  | Hersteller | : 2 x d&b   |
|      | Typ        | : D6, Verstärker, 2 x 600 Watt an 4 Ohm               |
|      | Baujahr    | : 2018  |
| 9.9  | Hersteller | : 41 x E-Voice  |
|      | Typ        | : S 80, 2-Weg-Passivlautsprecher                      |
|      | Baujahr    | : 1988  |
| 9.10 | Hersteller | : 2 x Dynacord  |
|      | Typ        | : FE 15.3, 3-Weg-Passivlautsprecher                   |
|      | Baujahr    | : 1988  |
| 9.11 | Hersteller | : 2 x L-Acoustics                                     |
|      | Typ        | : 112P, 2-Weg-Aktivlautsprecher                       |
|      | Baujahr    | : 2010  |
| 9.12 | Hersteller | : 6 x L-Acoustics                                     |
|      | Typ        | : 5XT, 2-Weg-Passivlautsprecher                       |
|      | Baujahr    | : 2018  |
| 9.13 | Hersteller | : 1 x L-Acoustics                                     |
|      | Typ        | : LA4X CE, Verstärker für 5XT                         |
|      | Baujahr    | : 2018  |
| 9.14 | Hersteller | : 14 x L-Acoustics                                    |
|      | Typ        | : MTD 115b, 2-Weg-Passivlautsprecher                  |
|      | Baujahr    | : 2005  |
| 9.15 | Hersteller | : 11 x BSS  |
|      | Typ        | : FDS-334 T Minidrive, Lautsprecher Management System |
|      | Baujahr    | : 2005  |
| 9.16 | Hersteller | : 11 x LAB Gruppen                                    |
|      | Typ        | : fp 2600, Verstärker, 2 x 840 Watt an 4 Ohm          |
|      | Baujahr    | : 2005  |

|                 |   |
|-----------------|---|
| 9.17 Hersteller | : 6 x L-Acoustics                             |
| Typ             | : ARCS, 2-Weg-aktiv Line Source Array         |
| Baujahr         | : 2006  |
| 9.18 Hersteller | : 2 x XTA                                     |
| Typ             | : DP 226, Lautsprecher Management System      |
| Baujahr         | : 2006  |
| 9.19 Hersteller | : 2 x LAB Gruppen                             |
| Typ             | : fP 2600, Verstärker, 2 x 840 Watt an 4 Ohm  |
| Baujahr         | : 2006  |
| 9.20 Hersteller | : 4 x L-Acoustics                             |
| Typ             | : SB 218, Subwoofer                           |
| Baujahr         | : 2006  |
| 9.21 Hersteller | : 4 x LAB Gruppen                             |
| Typ             | : fP 6400, Verstärker, 2 x 2300 Watt an 4 Ohm |
| Baujahr         | : 2006  |

#### A.10 Mikrofone und DI-Boxen:

|                  |   |
|------------------|---|
| 10.1 Hersteller  | : 3 x AKG   |
| Typ              | : C 414 EB, Kondensatormikrofon                                   |
| Baujahr          | : 1988  |
| 10.2 Hersteller  | : 1 x AKG   |
| Typ              | : C 414 XL, Kondensatormikrofon                                   |
| Baujahr          | : 2012  |
| 10.3 Hersteller  | : 4 x AKG   |
| Typ              | : D 190, Dynamisches Mikrofon                                     |
| Baujahr          | : 1988  |
| 10.4 Hersteller  | : 2 x AKG   |
| Typ              | : D 202, Dynamisches Mikrofon                                     |
| Baujahr          | : 1988  |
| 10.5 Hersteller  | : 4 x Crown   |
| Typ              | : PZM, Grenzflächenmikrofon                                       |
| Baujahr          | : 1988  |
| 10.6 Hersteller  | : 6 x Audio Technica  |
| Typ              | : U851R, Grenzflächenmikrofon                                     |
| Baujahr          | : 2008  |
| 10.7 Hersteller  | : 2 x E-Voice   |
| Typ              | : PL 20, Dynamisches Mikrofon                                     |
| Baujahr          | : 1988  |
| 10.8 Hersteller  | : 2 x E-Voice   |
| Typ              | : PL 80, Dynamisches Mikrofon                                     |
| Baujahr          | : 1988  |
| 10.9 Hersteller  | : 11 x Schoeps  |
| Typ              | : MK 5g Kondensatormikrofon mit abgesetzter Speiseeinheit CMC 6-U |
| Baujahr          | : 2002/2003/2007/2015   |
| 10.10 Hersteller | : 8 x Sennheiser  |
| Typ              | : MD 441 U, Dynamisches Mikrofon                                  |
| Baujahr          | : 1988  |
| 10.11 Hersteller | : 4 x Sennheiser  |
| Typ              | : MD 421 U, Dynamisches Mikrofon                                  |
| Baujahr          | : 1988  |

|                  |   |
|------------------|---|
| 10.12 Hersteller | : 2 x Sennheiser  |
| Typ              | : ME 36, Kondensatormikrofon mit Schwanenhals MZH 3042 für Rednerpult |
| Baujahr          | : 2006/2008   |
| 10.13 Hersteller | : 4 x Shure   |
| Typ              | : SM 57, Dynamisches Mikrofon   |
| Baujahr          | : 2006  |
| 10.14 Hersteller | : 4 x Shure   |
| Typ              | : SM 58, Dynamisches Mikrofon   |
| Baujahr          | : 1988, 2012 (1 Mic. wg. Diebstahl)                                   |
| 10.15 Hersteller | : 4 x Shure   |
| Typ              | : Beta 58 A, Dynamisches Mikrofon                                     |
| Baujahr          | : 2006, 2012 (1 Mic. wg. Diebstahl)                                   |
| 10.16 Hersteller | : 4 x Shure   |
| Typ              | : SM Beta 98, Kondensatormikrofon, Clip-on für Schlagzeug             |
| Baujahr          | : 2006  |
| 10.17 Hersteller | : 1 x Shure   |
| Typ              | : Beta 52, Dynamisches Mikrofon für Bassdrum                          |
| Baujahr          | : 2010 gestohlen, neu 2012  |
| 10.18 Hersteller | : 1 x AKG   |
| Typ              | : D 112 Dynamisches Mikrofon  |
| Baujahr          | : 2006  |
| 10.19 Hersteller | : 4 x Amptown   |
| Typ              | : Passive DI-Box  |
| Baujahr          | : 1988  |
| 10.20 Hersteller | : 1 x BSS   |
| Typ              | : AR 116, aktive DI-Box   |
| Baujahr          | : 1988  |
| 10.21 Hersteller | : 6 x BSS   |
| Typ              | : AR 133, aktive DI-Box   |
| Baujahr          | : 2004/2009   |
| 10.22 Hersteller | : 2 x Palmer  |
| Typ              | : PAN 04, passive 2-Weg DI-Box  |
| Baujahr          | : 2009  |

#### **A.12 Versätze & Stageboxen:**

|                 |  |
|-----------------|--|
| 12.1 Hersteller | : 4 x Neutrik  |
| Typ             | : Versatz, Bühne für Lautsprecher, Mikrofone und Line-Wege |
| Baujahr         | : 1988   |
| 12.2 Hersteller | : 2 x Neutrik  |
| Typ             | : Versatz, 1. Arbeitsgalerie für Mikrofone                 |
| Baujahr         | : 1988   |
| 12.3 Hersteller | : 2 x Neutrik  |
| Typ             | : Versatz, Orchestergaben für Mikrofone und Line-Wege      |
| Baujahr         | : 1988   |
| 12.4 Hersteller | : 12 x Neutrik   |
| Typ             | : Einzelversatz, Saal / Foyer für Mikrofone und Line-Wege  |
| Baujahr         | : 1988   |
| 12.5 Hersteller | : 1 x Soundraft  |
| Typ             | : Stagebox 64 / 32, Tonregie                               |
| Baujahr         | : 2015   |

- 12.6 Hersteller : **1 x Soundraft**  
 Typ : **Stagebox 40 / 32, Tonregie**  
 Baujahr : **2015**
- 12.7 Hersteller : **1 x Soundraft**  
 Typ : **Stagebox 64 / 32, Bühne rechts**  
 Baujahr : **2015**

### **A.13 Splitter:**

- 13.1 Hersteller : **16 x BSS**  
 Typ : **MSR 604, 4-fach Splitter**  
 Baujahr : **1988**
- 13.2 Hersteller : **2 x BSS**  
 Typ : **MSR 602, Stromversorgung für MSR 604**  
 Baujahr : **1988**

### **A.14 Kreuzschienen:**

- 14.1 Hersteller : **1 x Stagetec / SAAVS**  
 Typ : **Nexus 24 In / 52 Out, Matrix**  
 Baujahr : **2001**
- 14.2 Hersteller : **1 x Ghilmetti**  
 Typ : **GKVA 44 x 30, Kreuzschiene**  
 Baujahr : **1988**
- 14.3 Hersteller : **1 x HP**  
 Typ : **Netbook zur Steuerung der Nexus Matrix**  
 Baujahr : **2010**

### **A.15 Kleine Tonanlage im 19"-Rack:**

- 15.1 Hersteller : **1 x Mackie**  
 Typ : **1402-VLZ PRO, Tonmischpult**  
 Kanäle : **8 Mic. + 6 Line / 2**  
 Baujahr : **2001**
- 15.2 Hersteller : **1 x Tascam**  
 Typ : **CD-A 500, CD / Tape-Deck Kombination**  
 Baujahr : **2001**
- 15.3 Hersteller : **1 x Onkyo**  
 Typ : **T-4211, Tuner**  
 Baujahr : **2001**
- 15.4 Hersteller : **1 x BSS**  
 Typ : **FCS 966, Stereo Equalizer**  
 Baujahr : **2011**
- 15.5 Hersteller : **1 x QSC**  
 Typ : **RMX 850, 2-Weg Verstärker**  
 Baujahr : **2001**
- 15.6 Hersteller : **2 x GAE**  
 Typ : **601, 2-Weg-Passivlautsprecher**  
 Baujahr : **2001**

#### A.16 Konferenzzone - kleine Tonanlage im 19"-Rack:

|                    |   |
|--------------------|---|
| 16.1 Hersteller    | : 1 x Yamaha  |
| Typ                | : MG 166CX USB, Tonmischpult  |
| Kanäle             | : 16 In - 3 Aux   |
| Baujahr            | : 2009  |
| 16.2 Hersteller    | : 1 x Tascam  |
| Typ                | : MD- CD 1 / MD-CD Player   |
| Baujahr            | : 2009  |
| 16.3 Hersteller    | : 1 x DBX   |
| Typ                | : Driverack-PA, Equalizer – Delay; 2 In – 6 out                       |
| Baujahr            | : 2009  |
| 16.4 Hersteller    | : 2 x QSC   |
| Typ                | : RMX 850, 2-Weg Verstärker   |
| Baujahr            | : 2009  |
| 16.5 Hersteller    | : 4 x JBL   |
| Typ                | : Control 28WH, 2-Weg-Passivlautsprecher                              |
| Baujahr            | : 2009  |
| 16.6 Hersteller    | : 4 x Sennheiser  |
| Frequenzbereich    | : UHF   |
| Empfänger, Typ     | : ew 100-D G2   |
| Baujahr            | : 2009  |
| 16.7 Sender, Typ   | : 4 x SKM 135-D G2, Handsender  |
| Baujahr            | : 2009  |
| 16.8 Sender, Typ   | : 4 x SK 100-D G2, Taschensender                                      |
| Baujahr            | : 2009  |
| 16.9 Sender, Typ   | : 2 x SKP 100-D G2, Plug-On-Sender für dynamische Mikrofone XLR       |
| Baujahr            | : 2009  |
| 16.10 Sender, Typ  | : 2 x SKP 500-D G2, Plug-On-Sender für Kondensatormikrofone XLR       |
| Baujahr            | : 2009  |
| 16.11 Headset, Typ | : 4 x HS 2, Headsets, hautfarben                                      |
| Baujahr            | : 2009  |
| 16.12 Hersteller   | : 1 x Sennheiser  |
| Typ                | : ME 36, Kondensatormikrofon mit Schwanenhals MZH 3042 für Rednerpult |
| Baujahr            | : 2009  |