



# Technical rider

| Instrument                               | Microfoonlijst      |                                    |                 |
|--|---------------------|------------------------------------|-----------------|
|  | Laag                | Microfoon / D.I.                   | Standaard       |
| Piano                                    | Laag                | Neumann KM184 / AKG C414           | Medium + hengel |
|  | Hoog                | Neumann KM184 / AKG C414           | Medium + hengel |
|  | Indien geen vleugel | 2x D.I.                            |                 |
| Solisten                                 | Trompetten          | Shure SM57 / Sennheiser MD421      | Medium + hengel |
|  | Trombones           | Shure SM57 / Sennheiser MD421      | Medium + hengel |
|  | Saxofoons           | Neumann KM184                      | Medium + hengel |
|  | Front               | Neumann KM184                      | Medium + hengel |
| Percussion                               | Overhead            | Neumann KM184 / AKG C451 B         | Medium + hengel |
| Zang                                     | Shirley             |                                    | Medium          |
|  | Arie                |                                    | Medium          |
| Presentatie                              | Bij percussion      |                                    | Medium + hengel |
| <b>Indien de situatie daarom vraagt:</b> |                     |                                    |                 |
| Drums                                    | Bassdrum            | AKG D112 / Shure Beta 52 / EV RE20 | Klein + hengel  |
|  | Snare               | AKG C414 / Shure SM57              | Klein + hengel  |
|  | Overhead L          | Neumann KM184 / AKG C451 B         | Medium + hengel |
|  | Overhead R          | Neumann KM184 / AKG C451 B         | Medium + hengel |
| Contrabas/Basgitaar                      | DI                  | Actieve DI / XLR out /             |                 |
|  | Mic                 | AKG C414 / Neumann KM184           | Klein + hengel  |
| Gitaar                                   |                     | ?                                  | Klein + hengel  |

Alle genoemde microfoon types zijn bedoeld als indicatie van de kwaliteit. Vanzelfsprekend kunnen er ook andere microfoon uitvoeringen worden gebruikt; dit echter alleen na overleg met en toestemming van de technicus.

## Geluidssysteem:

-Een professioneel geluidssysteem dat een adequate helder en onvervormd geluid waarborgt voor alle stoelen. Het systeem dient volledig geïnstalleerd en getest aanwezig te zijn en vrij te zijn van storing, brom, vervorming en ander ongewenst geluid. Meyersound of D&B zijn voorbeelden van aanbevolen luidsprekersystemen.

**Mengtafel:**

Mengpaneel met minimaal 24 ingangen, 8 groepen, 4 aux pre-fader (monitor groepen), 2 aux post-fader en stereo uitgang. Bijvoorbeeld Midas, Soundcraft of Crest. (geen verouderde digitale tafels zoals Yamaha O1v of O3d)  
-FOH mixer staat op een centrale plaats in de zaal en niet onder het balkon.

**Monitorsysteem:**

- 4 monitor wedges. Liefst in 12" uitvoering. Bijvoorbeeld Meyersound of d&b. Monitorsysteem dient minimaal vier afzonderlijk aan te sturen monitorgroepen met vloerluidsprekers (wedges) op het podium te hebben. Het systeem dient volledig geïnstalleerd en getest aanwezig te zijn en vrij te zijn van storing, brom, vervorming en ander ongewenst geluid.

**F.O.H. FX:**

- 2 x Reverb (Lexicon, TC Electronic)
- 1 x stereo 31 band equalizer (Klark-Teknik / APEX / BSS) voor insertie House L & R.
- 4 x mono compressor (DBX / BSS of soortgelijk)
- 1 x CD speler

**Spanningvoorziening 230V:**

- 3 x Wcd 16 A. aardloos op het podium t.b.v. backline
- 2 extra wcd's bij het mengpaneel.

**Instrumenten:**

- Vleugel, gestemd voor het concert op 440 Hz.

**Op het podium:**

- minimale grote podium 6x8
- 6 x stoel zonder armleningen.
- 1 x pianostoel/kruk
- 5 Stage risers (praktikabels) van 1x2m, hoogte 40/50 cm volgens stageplan.
- Voldoende constant 'backlight' voor het lezen van partijen

**Stageplan:**

- een stageplan is bijgevoegd.

**Algemeen:**

- Goed afsluitbare kleedkamen(s) voor 20 personen