



# FITXA TÈCNICA

---



**a.r.a.s.o**  
SERVEIS TÈCNICS  
PER A L'ESPECTACLE

[www.araso.net](http://www.araso.net)  
93 860 34 34

## Descripció de la sala

El **Centre de Creació i Difusió Musical NAUB1** es crea dins el recinte de l'antiga Fàbrica Roca Umbert de Granollers, actual Fàbrica de les Arts, per esdevenir sala de concerts alhora que espai de creació, formació, intercanvi, exhibició i difusió per a tots els públics del panorama musical del país.

L'escenari de la NAUB1 té una superfície de 17 metres d'ample per 6 metres de fons amb una part del costat esquerra reservat com a ala quedant una superfície útil de 13 per 6 metres.

Tant al frontal de l'escenari com al mig de la pista hi ha dues series de columnes, quedant un espai lliure entre columnes de 6,79 per 6 metres. L'escenari es troba a una alçada de 1 metre.

La Sala està equipada amb 8 ponts fixos de truss quadrat de 30cm amb 11 metres d'allargada cada un.

El control està centrat a la part útil de l'escenari al fons de la sala i té comunicació amb intercom amb l'escenari i control de la llum de sala.

El projector de vídeo està instal·lat fixe al tercer pont de truss i la pantalla al sisè pont.

## Com arribar?

L'accés del públic és per l'Avinguda Prat de la Riba número 77.

L'accés per càrrega i descàrrega a l'escenari s'ha de fer per l'aparcament situat al carrer Lluís Companys sense número.



# EQUIP DE SO

## Sistema de PA

- 5 recintes acústics 12" L-Acoustics ( 4x 112xt + 1 112p)
- 4 recintes acústics 12" L-Acoustics 112xt (delay)
- 4 recintes acústics 18" L-Acoustics SB18
- 1 etapa de potència L-Acoustics LA4

## Control de PA

- 1 taula de mescles digital Yamaha M7CL48

## Sistema de Monitors

- 9 recintes acústics 10" NEXO PS10 RS2
- 2 etapa de potencia NEXO NXAMP 4X1

## Control de Monitors (consultar)

- 1 taula de mescles digital Yamaha LS9-32

## Microfonia

- |  |  |
|--|--|
| <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 1 micròfon Shure Beta52A</li><li>▪ 1 micròfon Shure Beta57</li><li>▪ 1 micròfon Shure Beta87</li><li>▪ 5 micròfon Shure SM57</li><li>▪ 8 micròfon Shure SM58</li><li>▪ 2 micròfon Shure SM81</li><li>▪ 2 micròfon AKG C535EB</li></ul> | <ul style="list-style-type: none"><li>▪ 2 micròfon Sennheiser e906</li><li>▪ 2 micròfon AKG C3000</li><li>▪ 4 micròfon AKGD40</li><li>▪ 2 micròfon AKG SE300-ck91</li><li>▪ 6 caixes d'injecció Millenium DI33</li><li>▪ 18 peus de micròfon llargs</li><li>▪ 8 peus de micròfon curts</li></ul> |
|--|--|

## Cables

- 1 mànega de senyal 48ch amb pop de monitors
- 4 mànegues de senyal 8ch, 15 metres
- 20 cables de micròfon, 15 metres
- 18 cables de micròfon, 10 metres
- 10 cables jack stereo a jack stereo
- 10 cables speakon a speakon
- 1 cable minijack a 2 jack stereo

## Set de DJ

- 1 mesclador DJ Pioneer DJM700K
- 2 reproductors de CD DJ Pioneer CDJ350

## Intercom

- 1 central d'intercom Axxen CP100
- 2 petaques d'intercom Axxen
- 3 auriculars d'intercom German Maestro

## IL·LUMINACIÓ

### Projectors

- 6 projectors mòbils spot Martin Mac550
- 8 projectors PAR LED Eurolite ML-56 RGBA 3w
- 12 projectors PC 1000w
- 2 projectors asimètrics LED RGB 3w
- 2 sèries ACL PAR64
- 6 projectors de retall ETC Junior 575w 25-50°

### Regulació

- 1 taula de llums 48ch 12 submaster LT Piccolo Scan
- 4 dimmers 12ch 3kw Triton Blue

### Efectes i altres

- 1 màquina de fum Smoke Factory Spaceball II
  - 1 escala de tisora 3 peces
- 

## VIDEO

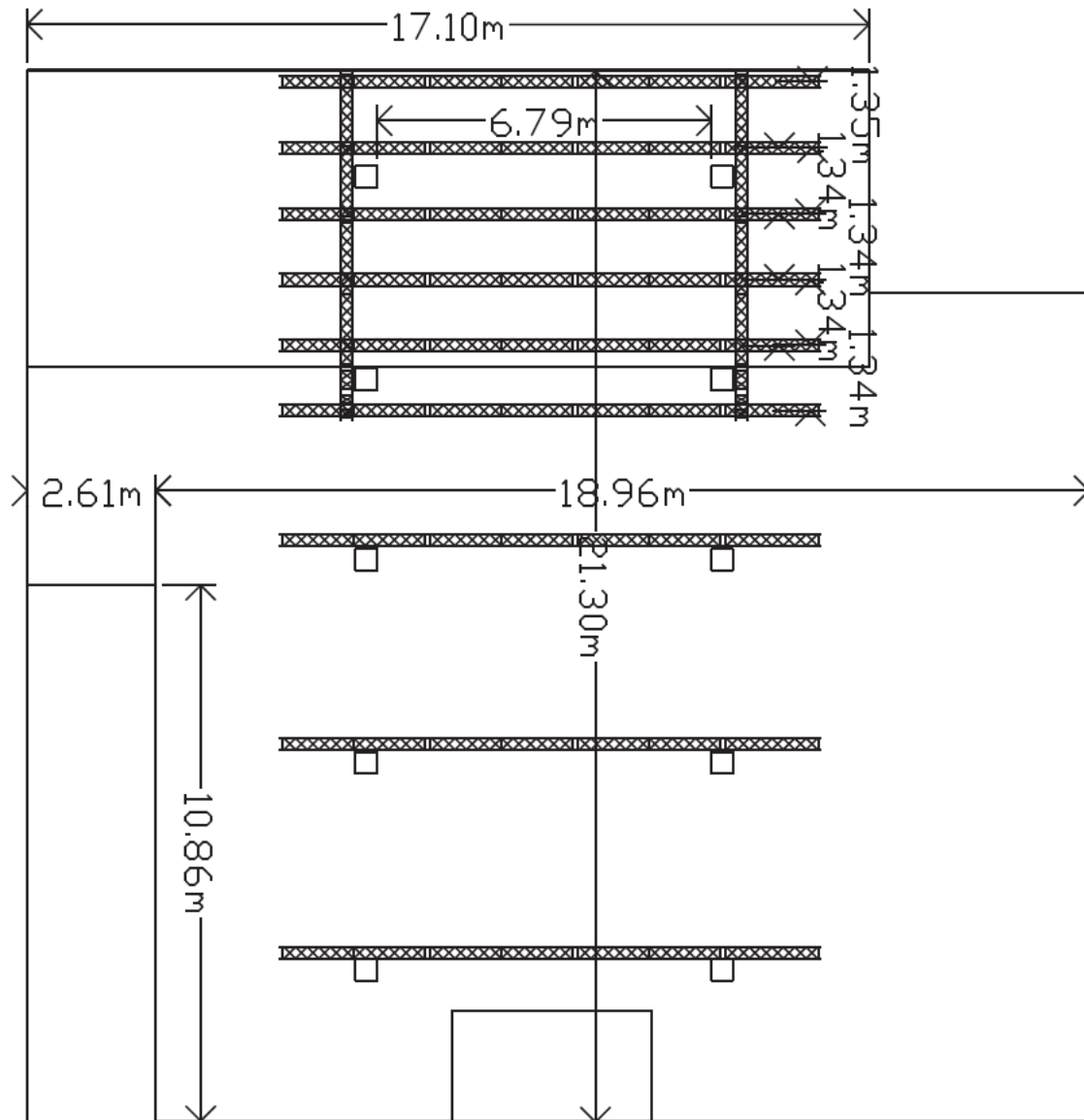
### Video

- 1 projector 5000 lumens Mitsubishi X3500
  - 1 pantalla de projecció motoritzada 4x3 metres
  - 1 escalador/selector 7 entrades Kramer VP436
  - 1 reproductor de DVD LG
  - 1 reproductor/gravador de DVD LG RHT49HDVD
  - 1 videocàmera Sony DCR-HC19EPAL
- 

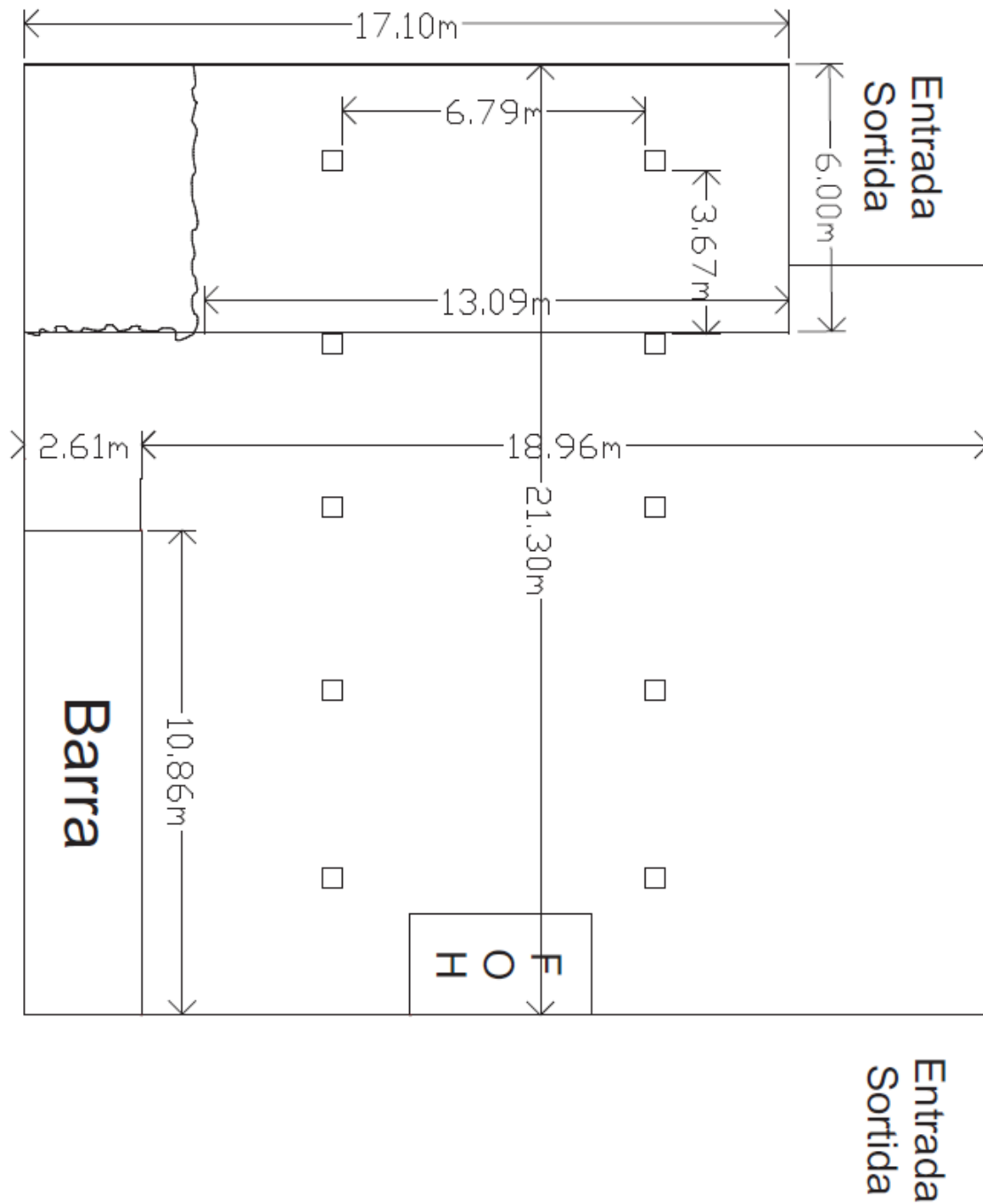
## CÀMARA NEGRA

- 1 Teló de fons de 9 x 3,80 ( 2 fulles creuament inclòs)
- 2 Cortines laterals de 3,66 x 3,50m d'alçada
- 2 Cortines laterals de 1,92 x 3,50m d'alçada

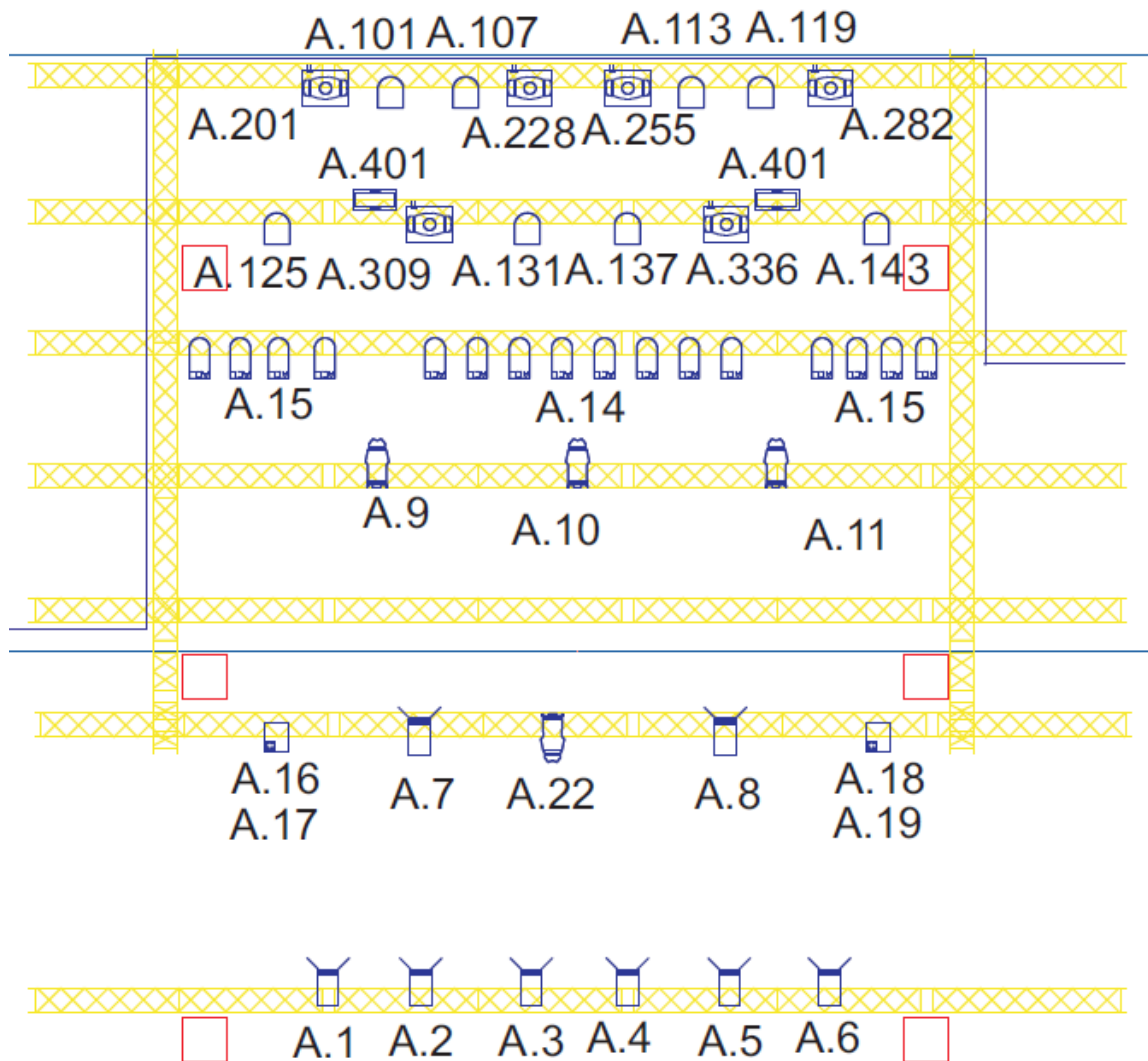
# Plànol d'estructura










# Plànol de la sala



# Implantació de llums



## Llegenda

			
MAC 550 EX	PAR LED 6CH RGBA/DIM/STR	CYC LED FONS RGB/DIM/STR	ACL
			
ETC 25/50 575	CEGADORA 4L	PC 1KW	



# Fotografies

