
SUBMINISTRAMENT DE MOBILIARI PER L'ORQUESTRA
PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES
EXPEDIENT: 068-T2425-MUS-SU

Data: 02/06/2025

Plec de prescripcions tècniques MOBILIARI
ORQUESTRA

02/06/2025

1 OBJECTIU.....	4
1.1 Cadires orquestra.....	4
1.1.1 Altura ajustable	4
1.1.2 Seient.....	4
1.1.3 Respatller.....	4
1.1.4 Pes i apilabilitat	4
1.1.5 Tapisseria.....	4
1.1.6 Estructura marc	¡Error! Marcador no definido.
1.2 Tamborets contrabaix	5
1.2.1 Altura ajustable	5
1.2.2 Seient.....	5
1.2.3 Respatller.....	5
1.2.4 Tapisseria.....	5
1.2.5 Reposapeus	5
1.2.6 Marc.....	5
1.3 Tamborets percussió.....	5
1.3.1 Altura ajustable	5
1.3.2 Seient.....	5
1.3.3 Respatller.....	6
1.3.4 Tapisseria.....	6
1.3.5 Reposapeus	6
1.3.6 Marc.....	6
2 GARANTIA I SERVEI TÈCNIC	6
3 DATA I CONDICIONS DE LLIURAMENT.....	6



1 OBJECTIU

L'objectiu d'aquest plec és la determinació de les condicions per l'adquisició de 100 cadires, 12 tamborets de contrabaix i 6 tamborets de percussió per renovar el mobiliari que utilitzen els músics de l'Orquestra del Gran Teatre del Liceu.

Tot aquest mobiliari ha de tenir unes característiques específiques que s'adaptin ergonòmicament a les necessitats dels músics de l'Orquestra, que són diverses en funció de les seves característiques físiques i del seu instrument en particular.

A nivell estètic ha de complir amb les característiques requerides, donat que haurà d'estar exposat al públic (escenari i fossat) i, a més, s'han de poder combinar amb el mobiliari antic ja existent.

1.1 Cadires orquestra

Subministrament de 100 cadires de les següents característiques:

1.1.1 Altura ajustable

- Altura ajustable del seient: entre 48 cm i 53 cm.

1.1.2 Seient

- Inclinatori del seient ajustable, mitjançant un mecanisme de cargol manual o pneumàtic.

1.1.3 Respatller

- Ajust continu de la inclinació del respatller d'entre 15° i 20°.
- Ajust continu de l'altura del respatller (mitjançant un mecanisme pneumàtic o un cargol manual)

1.1.4 Pes i apilabilitat

- El pes ha de ser de màxim 10kg, per garantir el seu transport de manera adequada.
- Apilabilitat mínima de fins a 8 cadires

1.1.5 Tapisseria

- Per poder-lo combinar amb el mobiliari ja existent, la tapisseria ha de ser de color antracita o negre.
- El material ha de ser ignífug

1.1.6 Estructura marc

- El marc ha de ser d'acer inoxidable i lacat de color negre



1.2 Tamborets contrabaix

- Subministrament de 12 tamborets de contrabaix de les següents característiques:

1.2.1 Altura ajustable

- Altura ajustable mitjançant un mecanisme pneumàtic
- Altura ajustable del seient: entre 65 cm i 85 cm.

1.2.2 Seient

- Forma del seient: rodona i amb diàmetre d'entre 38cm i 40cm.
- El seient no ha de ser giratori.

1.2.3 Respatller

- Ajust continu de la inclinació del respatller d'entre 15º i 20º.
- Ajust continu de l'altura del respatller (mitjançant un mecanisme pneumàtic o un cargol manual)

1.2.4 Tapisseria

- Per poder-lo combinar amb el mobiliari ja existent, la tapisseria ha de ser de color antracita o negre.
- El material ha de ser ignífug

1.2.5 Reposapeus

- Ha de tenir dos reposapeus individuals giratoris, ajustables en alçada.

1.2.6 Marc

- El marc ha de ser d'acer inoxidable i lacat de color negre

1.3 Tamborets percussió

- Subministrament de 6 tamborets de percussió de les següents característiques:

1.3.1 Altura ajustable

- Altura ajustable mitjançant un mecanisme pneumàtic
- Altura ajustable del seient: entre 55 cm i 85 cm.

1.3.2 Seient

- Forma del seient: rectangular
- Seient giratori

Plec de prescripcions tècniques MOBILIARI
ORQUESTRA

02/06/2025

1.3.3 Respatller

- Ajust continu de la inclinació del respatller d'entre 15° i 20°.
- Ajust continu de l'altura del respatller (mitjançant un mecanisme pneumàtic o un cargol manual)

1.3.4 Tapisseria

- Per poder-lo combinar amb el mobiliari ja existent, la tapisseria ha de ser de color antracita o negre.
- Material ignífug

1.3.5 Reposapeus

- Reposapeus triangular o circular, ajustable en alçada

1.3.6 Marc

- El marc ha de ser d'acer inoxidable i lacat de color negre

2 GARANTIA I REPOSICIÓ DE PECES

El material tindrà una garantia mínima d'un any.

El termini màxim del subministrament dels components de recanvi no pot ser superior als 7 dies laborables.

3 DATA I CONDICIONS DE LLIURAMENT

L'adjudicatari haurà de lliurar tots els equips en el termini d'un mes a partir de la data d'adjudicació del contracte.

L'adreça de lliurament és: Gran Teatre del Liceu, La Rambla, 51-59, 08002 Barcelona.

Josep Maria Armengol
Director tècnic del Departament Musical
Fundació del Gran Teatre del Liceu