



Gran Teatre del Liceu

LA TORRE DELS SOMNIS

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DEL SUBMINISTRAMENT EN RÈGIM DE LLOGUER, MUNTATGE I
DESMUNTATGE AL LICEU D'UN TRUSS PER LA PRODUCCIÓ "LA TORRE DELS SOMNIS"**

DATA: 15/10/2024



ÍNDEX

1 OBJECTE	3
2 DESCRIPCIÓ DEL MATERIAL I CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT	3
2.1 DESCRIPCIÓ MATERIAL	3
2.2 PROCÉS DE MUNTATGE	5
2.3 DOCUMENTACIÓ TÈCNICA A SUBMINISTRAR DE LA ESTRUCTURA.....	5
2.4 DATES LLOGUER D'EQUIPS	6
2.5 DATES PER AL MUNTAGE I DESMUNTAGE	6
2.6 TRANSPORTS.....	6
3 DIRECCIONS DE LLIURAMENT / RECOLLIDA	6

PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES – LLOGUER I MUNTATGE /
DESMUNTSTEG DE TRUSS

15/10/2024

1 OBJECTE

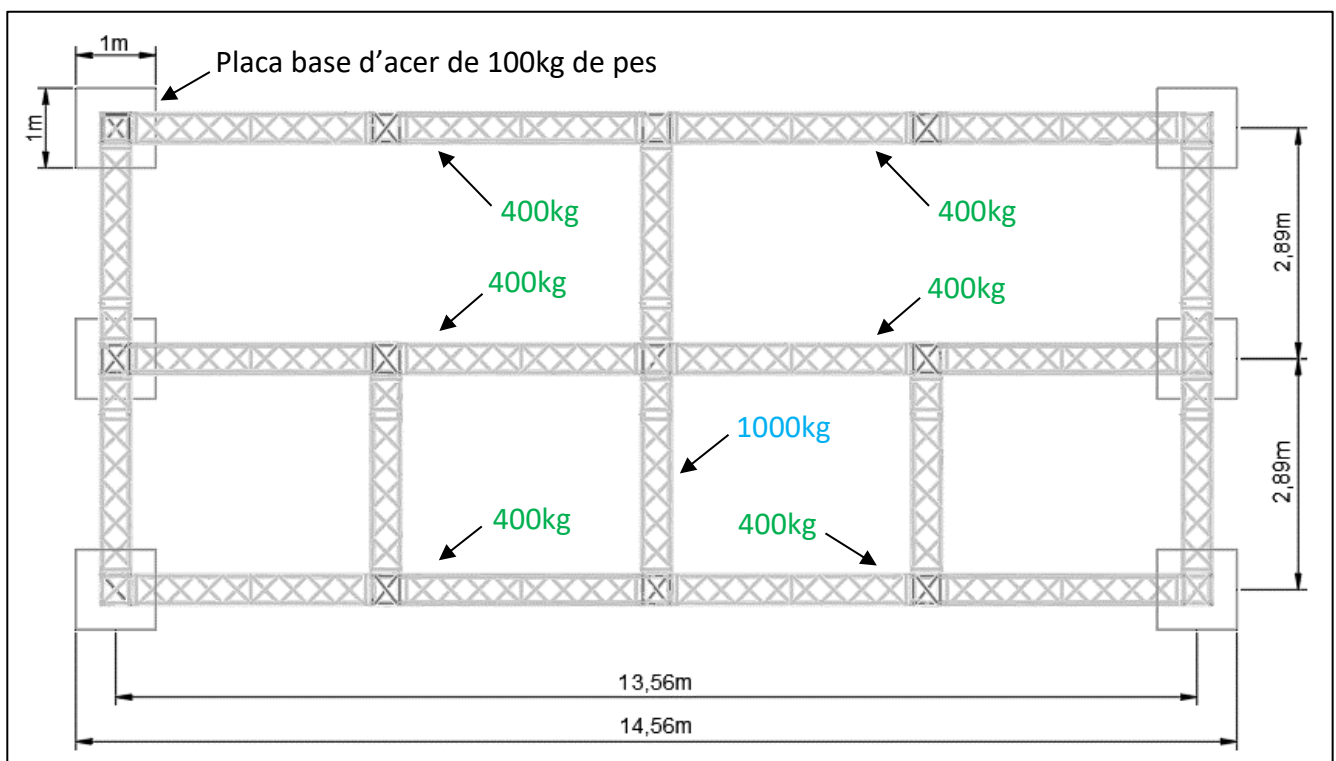
L'objectiu és subministrament en règim de lloguer, muntatge i desmuntatge al Liceu d'un Truss, per a per a l'espectacle La Torre dels Somnis.

2 DESCRIPCIÓ DEL MATERIAL I CONDICIONS DEL SUBMINISTRAMENT

2.1 DESCRIPCIÓ MATERIAL

El material a subministrar és un truss tipus LITEC QH40SA o similar, de les següents característiques:

- Tres pòrtics principals connectats segons el croquis adjunt.
- Cadascuna de les 3 bigues dels pòrtics principals ha de poder suportar dues sobrecàrregues puntuals de **400kg** separades 1/3 de la llum, amb una llum de 13.56m.
- Els tram central de boca a foro indicat al croquis ha de poder suportar una sobrecàrrega puntual de **1.000kg** en el centre. **Aquesta sobrecàrrega no és simultània amb les expressades al punt anterior.**
- Els peus de les 6 columnes han de descansar sobre una placa base d'acer de 1x1m de 100kg de pes, collades a terra i subministrada per l'adjudicatari. Aquesta placa té els connectors de les columnes.
- Un cop muntada, el Liceu fixarà lateralment l'estructura amb cables per evitar moviments.
- Mides: Les indicades en el croquis següent:

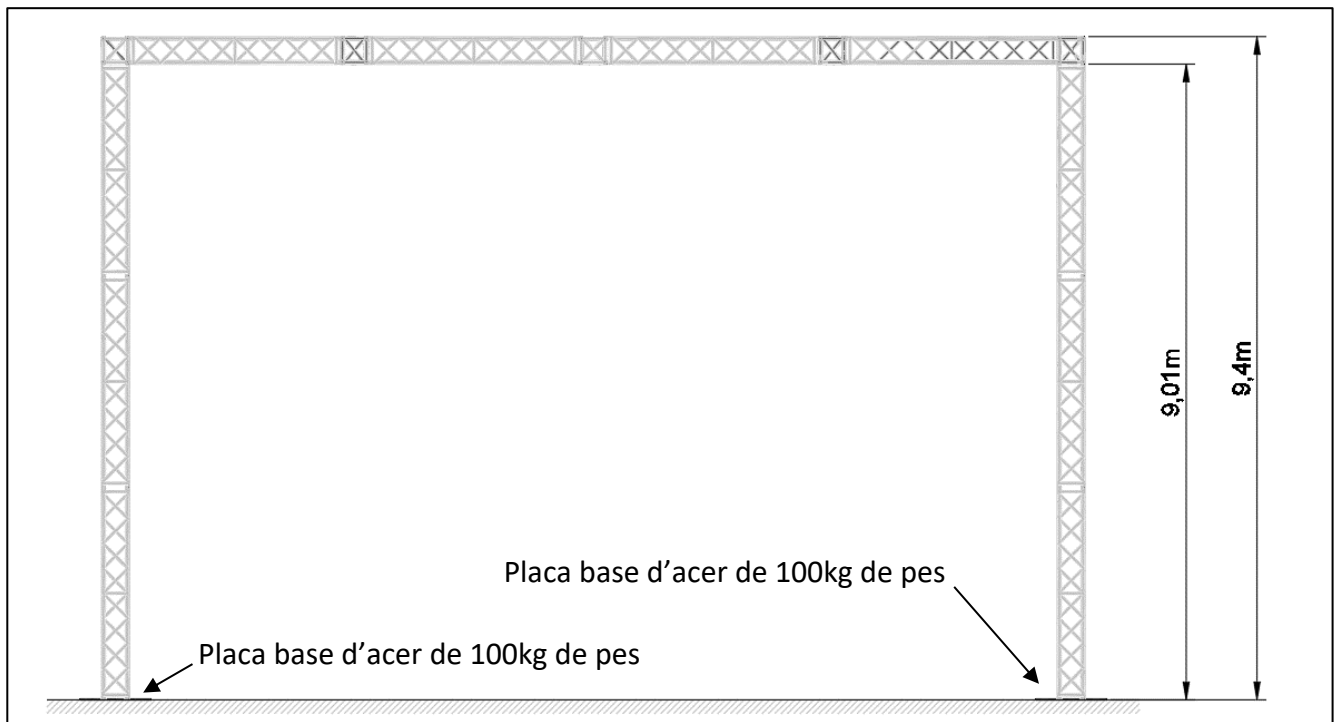


PLANTA

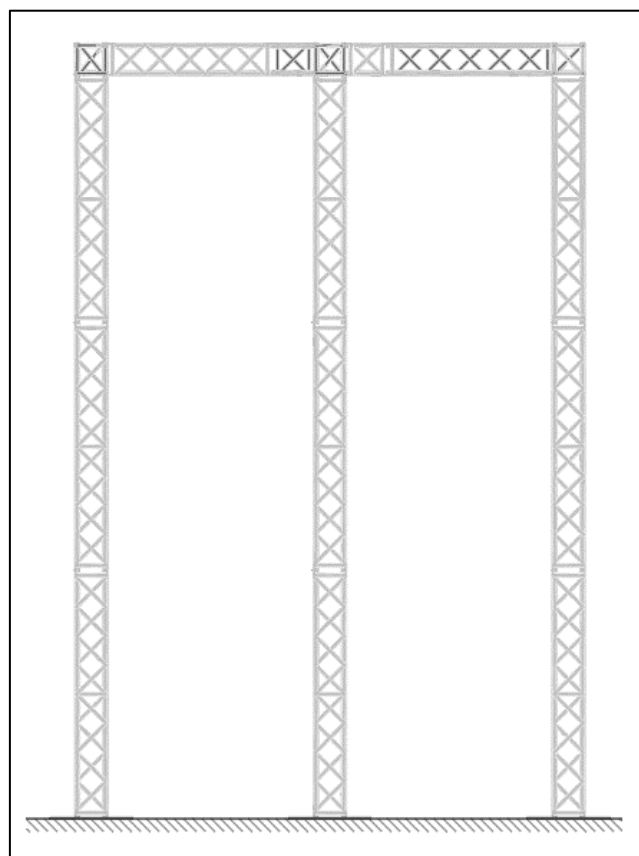


PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES – LLOGUER I MUNTATGE /
DESMUNTSTEG DE TRUSS

15/10/2024



ALÇAT VISTA FRONTAL



VISTA LATERAL

El muntatge al Liceu serà sobre terra pla.

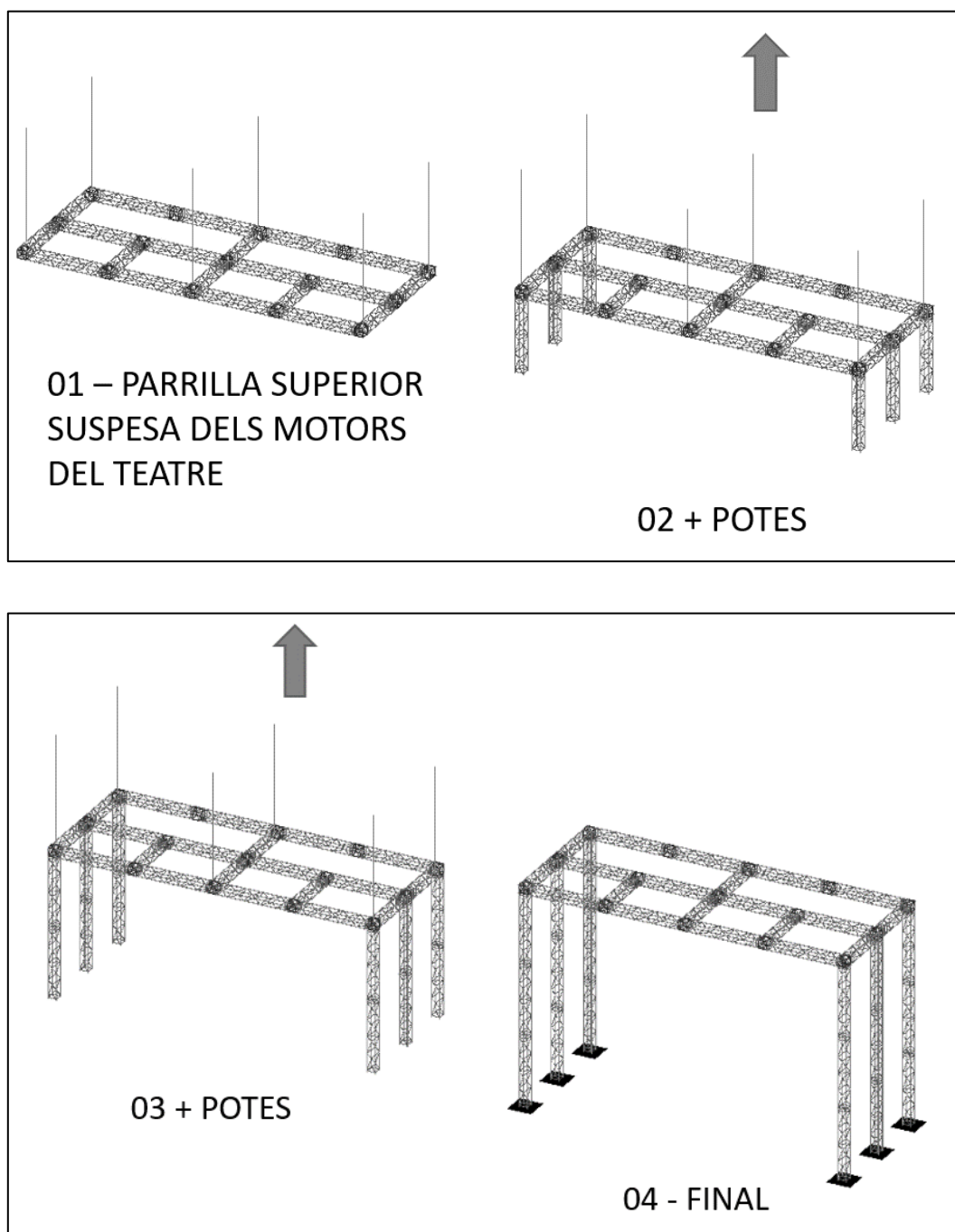
**PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES – LLOGUER I MUNTATGE /
DESMUNTSTEG DE TRUSS**

15/10/2024

2.2 PROCÉS DE MUNTATGE

Aquest Truss es muntarà amb l'ajuda d'elements d'elevació subministrats pel teatre allà on es munti seguint les fases indicades al croquis inferior.

Un cop muntada la parrilla superior (Punt 01) s'aturarà el muntatge per tal de penjar del truss el material escenogràfic i de llums.

**2.3 DOCUMENTACIÓ TÈCNICA A SUBMINISTRAR DE LA ESTRUCTURA**

L'adjudicatari, un cop finalitzat el muntatge ha de lliurar un document a la Direcció Tècnica del teatre a on es certifiqui la capacitat de càrrega del muntatge i les condicions d'utilització.

**PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES – LLOGUER I MUNTATGE /
DESMUNTSTEG DE TRUSS**

15/10/2024

2.4 DATES LLOGUER D'EQUIPS

El període del lloguer és del 10 de gener de 2025 al 12 de febrer de 2025 ambdós inclosos.

2.5 DATES PER AL MUNTAGE I DESMUNTAGE**GRAN TEATRE DEL LICEU**

L'adjudicatari haurà de portar el personal necessari per muntar i desmuntar el Truss les dates:

El liceu posarà el personal necessari per operar els motors del Liceu per l'elevació del truss.

- 10 de gener de 2025 → Descàrrega i muntatge.
 - Descàrrega a les 7:30.
 - Muntatge de 8:00 a 15:30
- 12 de febrer de 2025 → Desmuntatge i càrrega.
 - Desmuntatge de 8:00 a 15:30
 - Càrrega: un cop acabat el desmuntatge.

La descàrrega i càrrega al Liceu va a càrrec del Liceu.

2.6 TRANSPORTS

Els transports de tot el material pel lliurament i la recollida van a càrrec de l'adjudicatari.

3 DIRECCIONS DE LLIURAMENT / RECOLLIDA

La direcció del lliurament i recollida serà:

Liceu: La Rambla 51-59 / 08002 Barcelona

**Gran Teatre del Liceu**