

REALIZZAZIONE GRANDE CARRO CON RUOTE

DESCRIZIONE TECNICA STRUTTURA

- Dimensioni: circa mt. 18,00 x 16,00 h. cm 20 da terra
- Realizzazione e fornitura di un grande carro su ruote atto allo spostamento di elementi scenografici su ns. palcoscenico. Il grande carro dovrà essere realizzato con una struttura metallica portante, suddivisa in 72 piccoli carri aventi dimensioni: mm 1.998 x 1995, fissati tra loro con sistema di aggancio e sgancio rapido.
- La struttura dovrà essere rivestita con pannelli di legno multistrato, essenza pioppo, di spessore 25 mm, avvitati direttamente alla struttura metallica.
- Ciascun carro deve pervenire completamente assemblato. Il peso massimo ammesso per ciascun carro non può essere superiore a 130 kg inclusi il rivestimento ligneo e le ruote.
- E' richiesta una portata di carico distribuito di 400 kg/mq e di carico concentrato di 300 kg su impronta di 20 x 20 cm
- Ogni singolo carro dovrà essere dotato di n. 4 supporti con sistema a tre ruote. Ogni supporto deve essere realizzato mediante l'unione di n. 3 ruote girevoli singole unite da una piastra di spessore adeguato per la portata richiesta, dotata di un gruppo rotante composto da 2 cuscinetti, 1 conico e 1 reggispinta. Si richiedono le seguenti portate : Ogni ruota 250 kg, il gruppo rotante dei cuscinetti 1500 kg e il complessivo delle tre ruote 750 kg.
- Ogni singolo carro dovrà essere dotato di un sistema di blocco a vite e piedino per lo stazionamento.
- Il legno di rivestimento dovrà essere trattato con vernice ignifugante certificata di colore nero e con applicazione di protettivo calpestabile sulla parte superiore.

TOLLERANZE

- Si richiede nell'esecuzione delle lavorazioni il rispetto delle tolleranze previste dalla normativa EN-22768 ISO-2768 classe Media.

INCLUSO NEL PREVENTIVO

- Progettazione esecutiva da sottoporre alla Committenza per approvazione prima dell'esecuzione
- Certificazione di collaudo statico firmata da ingegnere iscritto all' Albo incaricato dal fornitore
- Certificazione di ignifugazione del legno che dovrà essere di classe 1 di reazione al fuoco
- Certificazione dei materiali e dei componenti utilizzati
- Marcatura CE
- Libretto di Uso e Manutenzione
- Trasporto presso Teatro e assistenza al primo montaggio

ESCLUSO DAL PREVENTIVO

Facchinaggio di carico e scarico

PAGAMENTO

Bonifico bancario previa fatturazione elettronica ai sensi del DM n. 55 del 3/4/2013.
Termini da concordare.

CONSEGNA

Entro e non oltre il 31.12.2016