

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGEIXEN LA CONTRACTACIÓ DELS
SERVEIS DE LA CREACIÓ ARTÍSTICA DE DECORACIÓ DE LES CARROSSES DELS
REISG MAGS PER L'AJUNTAMENT DEL MORELL (Exp 3742/2024)**

1.- CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES DEL SERVEI.....	1
2.- LLIUREMENT I TERMINIS.....	2
3.- OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA.....	2



1.- CARACTERÍSTIQUES ARTÍSTIQUES I TÈCNIQUES

L'objecte d'aquest contracte és el de la realització dels treballs de disseny i creació artística de la decoració de les tres carrosses dels reis mags del municipi del Morell.

Característiques artístiques. El disseny de les tres carrosses haurà de ser diferent i cadascuna haurà d'estar tematitzada respecte a l'origen dels reis mags Persia, Egipte i Índia. L'estil haurà de ser el característic de l'artista, d'estil caricatura amb volums exagerats. El contractista presenta el esbossos conceptuals del disseny que són els següents i corresponen als criteris artístics de l'artista (tematització, composició i pintura) :



Característiques tècniques. L'estructura de les decoracions haurà de ser el més segura, lleugera i resistent possible. S'hauran d'utilitzar estructures de ferro per tots aquells elements practicables i que estiguin més exposats a l'ús per part dels actors i operaris, emprant la soldadura o unió roscada. En la mesura que sigui possible, s'utilitzarà la fusta com a estructura interna d'elements decoratius o elements no propensos de ser utilitzats pels actors o operaris.

Els decorats s'hauran d'adaptar a les plataformes que disposa l'ajuntament per a les carrosses. Aquestes són plataformes de dos eixos i quatre rodes, amb estructura d'acer i de mides 450x250 cm. Les mesures de la carrossa dels patges són 400x250 cm.

La decoració cobrirà els laterals i baixos de les plataformes impossibilitant l'accés accidental als baixos. L'estructura de la decoració haurà de preveure una zona coberta i mimetitzada per emmagatzemar les escales d'accés a les plataformes de forma que estiguin sempre disponibles.

El contractista haurà de realitzar la instal·lació de la il·luminació de les decoracions seguint els mateixos criteris artístics i tècnics de forma que aquesta s'integri amb el disseny i sigui efectiva per als usuaris. La il·luminació haurà de ser led i la instal·lació es farà emprant tots els elements de seguretat necessaris per la seva utilització de forma segura.

Els treballs de volums s'hauran de realitzar sobre poliestirè expandit o similars utilitzant les tècniques pròpies de l'artista.

Per al recobriment final dels elements s'utilitzarà la poliurea. Un cop aplicat, aquest polímer sintètic crea una membrana uniforme impermeable, resistent i sense talls, que té les següents avantatges:

- Té una vida útil extremadament llarga (entre 15 i vint anys) i resistent a l'abració
- Bona resistència química a medis àcids i alcalins



- Immune als canvis de temperatura entre els -40º i els +180, sense produir cap modificació ni deteriorament a les seves propietats.
- Resistència a la tracció, al trencament i a l'elongació. Alta resistència a la perforació i a l'impacte.
- Antilliscant (aplicant un acabat rugós)

A més d'una vida útil llarga, l'acabat de poliurea permet un manteniment mínim ja que són fàcils de netejar i és resistent a les inclemències climàtiques.

2.- LLIUREMENT I TERMINIS

Les carrosses s'hauran de lliurar acabades a la nau municipal (c/Sant Plàcid sn) abans del dia 31 de desembre de 2024.

3.- OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

- Prestar el servei de la manera i forma indicada en el plec de clàusules administratives i tècniques particulars.
- Dissenyar i crear les decoracions tenint en compte la seguretat dels actors i operaris de les carrosses i adoptar totes aquelles mesures tècniques i artístiques necessàries per garantir-la.
- Destinar un espai mimetitzat per a les escales d'accés a les plataformes.
- Realitzar la instal·lació elèctrica i d'il·luminació integrant-la en el disseny.
- Garantir el temps màxim de lliurament així com el lloc de lliurament.
- Emprar els criteris artístics i tècnics descrits en la clàusula 1 d'aquests plecs i en l'informe de necessitat.
- Nomenar un representant com a interlocutor amb els Serveis Interns de l'Ajuntament del Morell, a fi de controlar la bona marxa del contracte.
- Lliurar les decoracions totalment muntades, assumint la responsabilitat artística de la representació.

