



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT EN RÈGIM DE LLOGUER DE 3 CARROSSES DE SES MAJESTATS ELS REIS D'ORIENT EN LA CAVALCADA DE REIS

ÍNDEX

1. Objecte del contracte
2. Característiques del servei/subministrament
3. Tasques a desenvolupar
4. Obligacions de l'empresa contractista
5. Personal
6. Avaluació del contracte



1. Objecte del contracte

L'objecte del contracte consisteix en el subministrament, en règim de lloguer, de les tres carrosses que han de desfilar a la Cavalcada de Reis que es celebrarà el dia 5 de gener del 2026, inclòs el seu transport en el moment d'entrega i recollida, decoració, així com la dotació del personal necessari per la prestació d'aquest contracte.

2. Característiques del servei/subministrament

Els requeriments de cadascuna de les carrosses que han de desfilar a la Cavalcada de Reis que es celebrarà el dia 5 de gener del 2026 a la ciutat de Castelldefels són:

Dimensions de les carrosses per poder transitar amb seguretat. Les dimensions de les carrosses ha de ser de llargària de mínim 7 metres i màxim 8 metres; amplada entre 2,30 i 2,40 metres i una alçada màxima de 3,90 metres.

Incorporar bandes laterals rígides a casc: panels o estructures decoratives i de seguretat que es fixen a cada costat de la plataforma de la carrossa. Han d'estar dissenyades en material de metall o fusta i incorporar una estètica unificada a la de la carrossa. Constitueixen una mesura de seguretat per evitar l'acostament dels espectadors i serveixen per ocultar la mecànica de la carrossa.

Proposta estètica de cadascuna de les. Les tres carrosses han de ser diferents entre si en quant a la proposta decorativa d'acord a l'estètica de la tradició dels Reis d'Orient (una proposta estètica per cadascun dels 3 Reis). La proposta decorativa de cada carrossa s'ha de presentar detallada en dossier descriptiu que contindrà: descripció dels elements decoratius de cada carrossa, dos fotografies mínim on es pugui visualitzar la proposta de decoració de les carrosses des de diferents angles.

Incorporació a cada carrossa de generador de corrent a 220 V amb sortida d'escap a l'exterior, turbina de refrigeració de l'habitacle interior i instal·lació amb un quadre de protecció en caixa estanca amb diferencial i automàtics

Il·luminació per focus led de 50W led

Incorporació a cadascuna de les carrosses d'extintor contra incendi de tipus pols ABD de 6 quilograms i de fàcil accés.

Incorporació d'equip de sonorització a cadascuna de les carrosses.

Incorporació de conductor i operari acompanyant de suport a cada carrossa.

Data d'entrega de les carrosses objecte del lloguer en el punt de localització de la ciutat de Castelldefels indicat per l'ajuntament de Castelldefels: 15/12/2025

Data de recollida de les carrosses objecte del lloguer en el punt de localització de la ciutat de Castelldefels indicat per l'ajuntament de Castelldefels: 15/01/2026



3. Tasques a desenvolupar

Preparació de les carrosses revisant el correcte funcionament tècnic i mecànic de tots els elements que permetin que estiguin en funcionament per la cavalcada del dia 5/01/2025.

Decoració de cadascuna de les carrosses segons la proposta decorativa presentada.

Revisió dels elements de seguretat de cadascuna de les carrosses (comprovació de seguretat en baranes i correcte funcionament d'extintors).

Entrega i recollida del material objecte del contracte de subministrament de lloguer en el punt indicat per el responsable de coordinació de l'Ajuntament de Castelldefels.

Conductor i operari disponibles durant la jornada del dia 5/01/2026 per les tasques que coordini el personal tècnic de l'Ajuntament de Castelldefels (desplaçaments de carrosses en espai, sortida del punt indicat d'inici de la cavalcada, conducció durant la cavalcada i transport de les carrosses al punt indicat un cop finalitzada la cavalcada).

4. Obligacions de l'empresa contractista

L'empresa aportarà tot el personal necessari i suficient per a la realització de l'objecte del contracte, amb les condicions tècniques establertes, i amb plena responsabilitat per oferir una correcta execució del contracte.

L'empresa adjudicatària haurà de garantir i preveure les substitucions per personal (conductor i operari) amb el mateix perfil professional que l'exigit en els plecs quan aquest personal es trobi en alguna de les situacions d'indisposició, baixa per malaltia, vacances, etc. Aquestes substitucions seran comunicades a la persona responsable del contracte.

L'empresa adjudicatària haurà de definir un coordinador o persona referent per la interlocució amb l'Ajuntament de Castelldefels facilitant un correu electrònic per a les comunicacions que siguin necessàries i un telèfon mòbil per resoldre qualsevol incidència que afecti a l'objecte del contracte.

5. Personal

Per el desenvolupament del servei es precisen com a mínim un conductor i un operari de suport per a cadascuna de les carrosses reials.



6. Avaluació del contracte

Un cop finalitzat el contracte de subministrament l'ajuntament de Castelldefels realitzarà una avaluació final del compliment per part de l'adjudicatari, conforme als següents criteris:

- Adequació a l'objecte del contracte (que les carrosses subministrades s'ajustin a les especificacions tècniques establertes al present plec així com a les condicions ofertes per l'adjudicatari.
- Compliment dels terminis i condicions logístiques: que l'entrega, muntatge, retirada i demés actuacions logístiques s'hagin realitzat en els terminis establerts sense afectació i incidències que hagin dificultat la realització de la cavalcada.
- Satisfacció de l'òrgan contractant: es considerarà la valoració del servei per part del personal tècnic municipal responsable del seguiment del contracte, així com qualsevol incidència registrada durant el subministrament.

Cap/Tècnica de la Secció/UI de Cultura, Festes i Joventut