

PLEC DE CONDICIONS TÈCNIQUES PARTICULARS QUE REGEIXEN EL CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT I SERVEIS D'IL·LUMINACIÓ, SO, I PERSONAL TÈCNIC PER A LA CAVALCADA DE REIS 2025.

1. Objecte del contracte

Arrendament d'equips d'il·luminació i so i personal tècnic necessari per a les activitats a desenvolupar per l'Ajuntament de Blanes durant la cavalcada de Reis: Recorregut, façana ajuntament i campament Reial.

El servei inclou el muntatge, proves, operació i desmuntatge del material necessari amb el personal tècnic que es detalla en l'apartat 6 i 7.

Recorregut cavalcada de Reis. La sonorització del recorregut serà a través de Ràdio Blanes mitjançant receptors de ràdio. Concretament, com a mínim caldrà instal·lar el següent: 18 punts de so PA, 18 torres elevadores, 18 mixer i 18 receptors de ràdio. Caldrà destinar el personal tècnic de muntatge i control de la rua en aquests punts.

Façana de l'Ajuntament. Caldrà sonoritzar com a mínim amb el següent 2 IGT3 (o similar) i 2 Sub DB Technologies (o similar) amb control i ordinador. La il·luminació es farà a través d'un pot de 6 metres, 4 strobos, 4 caps mòbil tipus Beam350, 8 disparadors de confeti d'una càrrega. Caldrà destinar un mínim de dues persones en aquest punt.

Campament reial. Caldrà sonoritzar l'espai amb un equip de so amb dues caixes autoamplificades, control i ordinador. Caldrà destinar un mínim d'una persona en aquest punt.

2. Emplaçament de l'execució.

Cal prestar el servei en els següents espais:

- **Recorregut Cavalcada de Reis:** plaça Països Catalans, passeig de la Marina, plaça Catalunya, passeig Cortils i Vieta, carrer Ample, carrer Jaume Ferrer, avinguda Joaquim Ruyra.
- **Façana Ajuntament**
- **Campament Reial**

3. Dies d'execució

Caldrà realitzar les tasques prèvies necessàries de localització i prospecció dels espais i reunions tècniques amb el responsable del contracte.

El dia que cal cobrir amb el servei és el 5 de gener de 2025

4. Condicions d'execució de la prestació

L'adjudicatari haurà de prestar el servei i subministraments d'acord amb les condicions següents:

- a) Subministrar els elements que es detallen en aquest plec i prestar els serveis de transport, subministrament i recollida, descàrrega i càrrega, manipulació del material, el muntatge, que es realitzarà durant el dia 5 de gener de 2025 i el desmuntatge, que es realitzarà durant les hores posteriors a la finalització de l'acte, mitjançant personal tècnic amb l'experiència i els coneixements adequats per assumir la correcta instal·lació del material.
- b) Tots els elements tècnics del servei s'ajustaran a l'establert al vigent Reglament Electrotècnic de Baixa Tensió R.D. 842/2002 de 2 d'agost, i les Instruccions Tècniques complementàries (ITC).

- c) Fer-se càrrec de senyalitzar, protegir les zones de treball per evitar interferències amb els vianants.
- d) Tot el material cal que estigui preparat per a la intempèrie.
- e) Fer-se càrrec de la vigilància de totes les seves instal·lacions i equips.
- f) tota la instal·lació haurà d'estar a punt abans de les 14 h
- g) Muntar el control central a l'espai designat per l'organització.
- h) Atendre i contactar immediatament amb el tècnic responsable del contracte designat per l'Ajuntament, en cas d'incidències urgents o d'actuacions que requereixin d'una atenció extraordinària, com ara desperfectes o riscos de desperfectes ocasionats per causes meteorològiques, incidències produïdes per causes alienes a la organització de l'esdeveniment o que suposin un retard en la prestació del servei.
- i) Tots els elements hauran d'estar en perfecte estat de funcionament i en el cas que algun d'ells presenti qualsevol tipus d'incidència que el faci inefectiu, totalment o parcialment, es procedirà a la reparació/substitució de l'element, les despeses que això pugui generar aniran a càrrec de l'adjudicatària.
- j) Aniran a càrrec de l'adjudicatària el trasllat de tot el material i les despeses que això pugui ocasionar.
- k) El desmuntatge s'iniciarà una vegada l'esdeveniment i es buidi de públic. El desmuntatge de totes les instal·lacions haurà d'estar finalitzat abans de les 6h del matí del dia següent.

5. Mitjans materials i equips.

L'adjudicatari aportarà tots els recursos materials, equips i eines necessàries per a dur a terme les tasques objecte d'aquesta licitació.

Totes les eines han d'estar homologades i calibrades, si escau, segons la normativa vigent. L'empresa adjudicatària aportarà pels seus mitjans propis els elements necessaris per al correcte muntatge de l'esdeveniment, inclosos els mitjans auxiliars com escales, torres elevadores, bastides, carretilles...

L'adjudicatari es farà càrrec totalment dels vehicles i la logística necessària per al transport de tots els materials i els equips necessaris per cada actuació. També haurà de disposar dels mitjans necessaris per la descàrrega dels vehicles.

Els materials necessaris per l'execució del contracte són:

Recorregut Cavalcada:

CONCEPTE
18 punts de so PA
18 torres elevadores
18 mixer
18 receptors de Radio
Control

Façana Ajuntament:

CONCEPTE

2 IGT3 + 2 SUB DB TECOLOGIES
Control + ordinador
Pont 6 metres
4 Strobos
4 caps beam350
8 disparadors confetti
Control

Campament Reial:

CONCEPTE
Caixes autoamplificades
Control + ordinador

6. Mitjans personals i professionals tècnics adscrits al servei

Per al compliment del contracte, l'empresa adjudicatària haurà de comptar amb els Mitjans personals i professionals necessaris i suficients que garanteixin un servei segur, amb qualitat i professionalitat. L'empresa haurà de dotar el servei del suport tècnic i professionals adequat a l'objecte del contracte com a mínim amb els perfils professionals que a continuació es detallen:

Un/a coordinador- cap de muntatge: actuarà com a coordinador/a i encarregat de l'execució, canalitzant la comunicació entre l'empresa i el personal integrant de l'equip de treball adscrit al contracte. A la vegada actuarà com a interlocutor de l'empresa adjudicatària davant del responsable del contracte.

Funcions del/la coordinador/a:

- Coordinar el Servei i vetllar pel correcte compliment del contracte.
- Supervisar el correcte desenvolupament del personal integrant de l'equip de treball de les funcions que tenen encomanades.
- Distribuir el treball entre el personal encarregat de l'execució del contracte, i impartir a aquests treballadors les ordres i instruccions de treball que siguin necessàries en relació amb la prestació del servei contractat..
- Vetllar pel compliment de les condicions de comportament i disciplina del personal tècnic destinat al servei.

Un/a tècnic/a d'il·luminació: Serà el responsable de la il·luminació de l'acte. Realitzarà les tasques de muntatge, desmuntatge dels elements tècnics i control d'aquests.

Un/a tècnic/a de so principal. Serà el responsable de l'àrea de sonorització. Es farà càrrec de la direcció del muntatge dels equips de so. Realitzarà les operacions de muntatge, ajustament i equalitzacions necessàries.

Coordinarà i serà responsable dels tècnics de so i auxiliars tècnics de so que es posin a la seva disposició així com el personal de càrrega i descàrrega en cas que no ho faci el coordinador tècnic de l'esdeveniment.

7. Condicions de la prestació en relació amb el personal tècnic

Vestuari, comportament i disciplina. L'adjudicatari haurà de dotar al personal que executi els treballs objecte del present contracte de roba de treball adequada i d'elements de protecció si cal, d'acord amb la línia i colors corporatius de l'empresa (preferiblement color negre). Aquesta roba de treball ha d'incorporar el logotip o distintiu propi de l'empresa i haurà de ser conservada en bon estat de neteja. Queda prohibit que el personal de l'adjudicatari desenvolupi la seva activitat laboral sense la roba de treball específica i adequada.

8. Mesures de seguretat i salut

És responsabilitat de l'adjudicatari:

- a. Complir en tot moment les indicacions rebudes per part del responsable del contracte.
- b. Garantir que totes les activitats s'ajustin a la normativa vigent en matèria de Prevenció, Higiene i Seguretat en el Treball i als corresponents reglaments i disposicions legals.
- c. Complir amb la legislació general en matèria de seguretat i prevenció de riscos laborals.
- d. Fer-se responsable dels danys i perjudicis que puguin originar-se per l'incompliment, per la seva banda o pel seu personal, de les normes de seguretat establertes per la direcció de l'esdeveniment.