



PLECS DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques

CONTRACTE DE SERVEI DE SONORITZACIÓ DELS ACTES ORGANITZATS PER L'AJUNTAMENT DEL BRUC.

PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ: OBERT SIMPLIFICAT ABREUJAT (art. 159.6 LCSP)

Codi	01.04.008.012.2026	Descripció contracte	Servei de sonorització dels actes, activitats i esdeveniments organitzats per l'Ajuntament del Bruc		
Import pressupost	9.970,00 euros	Tipificació	Serveis	Codi CPV	51310000-8 Serveis d'instal·lació d'equips de ràdio, televisió, so i vídeo 51313000-9 Serveis d'instal·lació d'equips de so 92370000-5 Tècnics de so

1.- DESCRIPCIÓ BÀSICA DE LA PRESTACIÓ DEL SERVEI:

L'objecte del present plec de prescripcions tècniques és descriure les obligacions, condicions tècniques i activitats específiques que hauran de ser assumides i desenvolupades pels adjudicataris del present contracte administratiu de serveis de sonorització dels actes organitzats per l'Ajuntament del Bruc ,

Els serveis de sonorització inclouen:

L'adscripció del personal tècnic especialista en so i els equips tècnics necessaris per al normal desenvolupament de cada acte.

2. LA REALITZACIÓ DE L'OBJECTE DEL CONTRACTE S'HAURÀ D'EXECUTAR DONANT COMPLIMENT A LES CONDICIONS TÈCNiques SEGÜENTS:

- Sonorització de la cavalcada de Reis
- Sonorització de la Festa del Timbaler
- Sonorització del cinema a la fresca

Tot i que s'han detallat unes marques i models concrets per a la definició del servei, s'accepta l'ús de material d'altres fabricants sempre que ofereixi unes prestacions tècniques anàlogues o superiors.

Lot 1



PREGÓ DE FESTA MAJOR

Descripció de l'equip	Quantitat
Microfonia inalàmbrica digital de diadema (8 canals integrats en rack)	2
1 taula de so	1
Altaveus professionals autoamplificat de dues vies	2
Servei d'assistència tècnica so	1

Es quantifiquen els equips i serveis en 720,00 euros + IVA

CAVALCADA DE REIS

Descripció de l'equip	Quantitat
Equips per a la Cavalcada	
Altaveus professionals QSC 1000 W. Serie K	6
Reproductors PRO MP5 mp3 USB per PEN Musical	3
Cables d'interconnexió d'equips de senyal i de corrent	12
Equips exteriors	
Altaveus QSC KLA 12 de 1000 W. PA (6000 W)	6
Altaveus QSC 1000 W. Serie K Frontfill (2000 W)	2
Pont darrere i cortinatges negres	1
Focus LED ECO ESLIM 180	6
Caps Mòbils L300	2
Ajuntament exterior	
Canó de llum SCALA 1500 Lamp.1200W/HMI amb peu Manfrotto professional	1
Servei de muntatge/desmuntatge i transport	1
Servei d'assistència tècnica so i llums	1

Es quantifiquen els equips i serveis en 1.800 euros + IVA

FESTA DEL TIMBALER

1. Equips de So (Altaveus i Amplificadors)

Descripció de l'equip	Quantitat
Altaveu IMG EDL-265	10



Altaveu Monacor IT-300TW	4
Altaveu Panasonic WS A200	4
Altaveu Alto TS115 Motor + 15"	6
Altaveu Audio Phoni Sat 250 (2 vies 8/250 W RMS)	2
Altaveu Electrovoice ZX-1 (2 vies 8 / 200 W 120dB)	4
Altaveu QSC K10 (2 Vies 1000 W RMS)	2
Amplificador Monacor PA-2240	1
Amplificador QSC PL230 1800 W RMS	4

2. Microfonia

Descripció de l'equip	Quantitat
Micròfon IMG-SL ECM-310P (balcó)	2
Micròfon Sennheiser EW 500 SKM 500/Me2 Belt-pack tx (Rang B)	9
Micròfon Sennheiser ME3 Diadema negra	8
Micròfon Sennheiser ME2 Solapa omnidireccional	1
Micròfon JTS CM 204 F Diadema pro beige / color beige (Hi-Qualitat)	44
Micròfon inalàmbric Sennheiser EW-D SK Q1-6 (petaca)	18
Micròfon inalàmbric Sennheiser EW 100 G3 petaca	4
Micròfon inalàmbric JTS RU-8012DB receptor	1
Micròfon inalàmbric JTS RU-850LTB emissor petaca	2
Micròfon inalàmbric Sennheiser EW-DX SK Q1-9 (petaca)	14
Micròfon inalàmbric Sennheiser EW-D SKM-S Q1-6 + càpsula MMD 835 (mà)	1
Sistema microfonia sense fils Sennheiser	1

3. Taules de Mescles i Control

Descripció de l'equip	Quantitat
Midas M32R Live	1
Taula de so Midas MR18	3
Compact Mixer Mark MPP5 MIX USB (3 Inputs - 1U Rack)	1
Compact Mixer Soundcraft Signature10	1
Compact Mixer 4 Live USB	1

4. Accessoris i Cablatge

Descripció de l'equip	Quantitat
-----------------------	-----------



Cablejat bicolor paral·lel 2 x 2,50mm (metres)	300
Peu d'altaveu Mark SH3250	8

5. Personal i Serveis Tècnics

Descripció del servei	Quantitat / Dies
Servei d'instal·lació de megafonia	1
Tècnic de So (per a diferents escenes)	1 tècnic (assistència diferents dies)
Assistent de So	1 assistent (assistència diferents dies)
Transport, muntatge i desmuntatge	1

Es quantifiquen els equips i serveis en 6.500,00 euros + IVA



Lot 2

CINEMA A LA FRESCA

Categoria	Descripció de l'equip	Quantitat
So	Altaveus Amate Audio n12 amb trípode	4
	Etapa de potència	1
	Taula de so	1
	Reproductor Blue-ray	1
	Cablejat	1
Vídeo	Projector de curta distància	1
	Pantalla de retroprojectió 3x4	1
Estructures	Torres telescòpiques	2
	Estructura de pantalla	1

Es quantifiquen els equips i serveis en 950,00 euros + IVA

3.- CONDICIONS D'EXECUCIÓ DEL SUBMINISTRAMENT.

- 1.- Adscripció del personal tècnic especialista en so necessari, segons proposició presentada per l'empresa.
- 2.- Proporcionar els materials tècnics objecte d'aquest contracte amb bon estat de conservació i utilització, homologats i certificats segons preveu la normativa reguladora d'aplicació.
- 3.- L'horari, les dates i el lloc de lliurament i retirada dels elements els determinaran els serveis i/o departaments corresponents de l'Ajuntament, que es faran constar en les comandes.
- 4.- Com a metodologia de treball s'estableix:
 - Inici del contracte: l'Ajuntament informará a l'empresa adjudicatària de la planificació anual i general, prevista fins al moment, dels serveis.
 - Amb antelació els serveis tècnics municipals facilitaran a l'empresa adjudicatària la comanda dels serveis que es necessitaran pel desenvolupament, així com la informació necessària per la correcta prestació del servei.
 - En funció de la complexitat de les activitats es requerirà a l'empresa adjudicatària i/o als seus treballadors/es la participació en reunions de treball prèvies.
 - Els serveis que sorgeixin de manera imprevista l'empresa adjudicatària haurà de cobrir el servei en un termini de 24h.
 - Ocasionalment, els serveis amb caràcter d'urgència per necessitat sobrevinguda, es comunicaran amb un mínim de 4 hores d'antelació i l'empresa adjudicatària tindrà que resoldre la cobertura del servei. Quan sigui inferior a aquest termini, l'empresa adjudicatària tindrà que cobrir-ho en el mínim temps possible, d'acord amb els serveis tècnics



Caldrà aportar un document o Pressupost previ a cada activitat, segons les dades facilitades pels serveis tècnics, excepte en les situacions d'urgència.

4. CONDICIONS ESPECÍFIQUES I OBLIGACIONS DE L'ADJUDICATARI/S

1. El transport, la càrrega, la descàrrega i el muntatge i desmuntatge dels equips i material anirà a càrrec de l'empresa contractada.

2. L'adjudicatari treballarà de conformitat amb la planificació horària del muntatge, usos i desmuntatge dels equips subministrada per l'Ajuntament, d'obligat compliment. Si no s'especifica el contrari, l'empresa contractada haurà de preveure els temps de descans dels seus treballadors per garantir la continuïtat del servei.

3. L'Ajuntament facilitarà a l'empresa/es contractada/es les necessitats tècniques concretes de cada activitat o espectacle.

4. L'empresa contractada podrà fer una visita tècnica prèvia als espais i equipaments on s'hauran de prestar els serveis contractats i presentarà una proposta d'equips que serà consensuada amb els tècnics municipals.

5. La proposta tècnica haurà de detallar com es preveu poder disposar de material de recanvi de qualitat i característiques semblants al que s'hagi instal·lat, en el mateix lloc de l'espectacle.

6. L'adjudicatari disposarà d'una persona de contacte localitzable així com l'assessorament tècnic necessari per la preparació d'actes que per la seva complexitat així ho requereixin. Aquest assessorament no suposarà un cost addicional.

7. L'adjudicatari aportarà tot els mitjans suficients per a la prestació dels serveis complint els horaris indicats per a la correcta realització dels esdeveniments i serveis corresponents.

8. Tot el personal que executi els serveis dependrà únicament i a tots els efectes de l'empresa adjudicatària, sense que se'n derivin per l'Ajuntament cap vincle ni estatutari ni laboral. Amb tot el personal de l'empresa licitadora que vingui a prestar el servei es coordinarà amb els responsables tècnics de l'Ajuntament.

9. L'empresa adjudicatària haurà de comunicar a l'Ajuntament, amb la màxima immediatesa possible els accidents de treball que es produeixin per part del personal adscrit a la prestació del servei contractat.

5.- ALTRES DISPOSICIONS

L'Ajuntament i l'adjudicatari faran totes les visites tècniques que siguin necessàries als espais i equipaments on s'hagin de prestar els serveis contractats per garantir l'adequació dels recursos als requeriments de les activitats.