

## INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE MENOR SUBMINISTRAMENT

Exp. 230084

### Dades del contracte

Petició de contracte: Direcció Tècnica i d'Innovació
Tipus contracte: Subministrament en règim de lloguer
Codi CPV: 32300000-6
Objecte: Lloguer d'un sistema de producció de TV al "SONAR 2023" per a betevé
Pressupost de licitació (IVA inclòs): 17.787,00 Euros IVA tipus: 21%: 3.087,00 Euros <b>Pressupost net (sense l'IVA): 14.700,00 Euros</b> Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta del licitador.

### Antecedents

La Societat Privada Municipal Informació i Comunicació de Barcelona, SA spm (ICB), és l'entitat gestora dels serveis públics de televisió per ones terrestres i ràdio locals i els seus serveis electrònics associats.

En l'exercici de les seves funcions, ICB té entre les seves competències, garantir la prestació dels serveis de comunicació audiovisual de ràdio o de televisió que l'Ajuntament de Barcelona li encarregui, mitjançant la contractació del subministrament que es pretén contractar en aquest procediment.

Constitueix l'objecte d'aquesta licitació el subministrament en règim de lloguer d'un sistema de producció de TV al "SONAR 2023" dels dies 15, 16 i 17 de juny a la seu de Fira de Barcelona a la plaça d'Espanya que s'emet en directe a betevé i que tindrà les característiques detallades a l'apartat de prescripcions tècniques.

En relació a l'article 118.2 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del Sector Públic (LCSP), no s'està alterant ni fraccionant l'objecte per eludir els procediments de contractació, ja que esdevé una unitat funcional que permet el seu aprofitament individual sense la necessitat de prestacions accessòries o complementàries.

L'adjudicació d'aquest contracte quedarà subjecta a l'existència de crèdit pressupostari.

### Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

betevé sol·licita el subministrament en règim de lloguer d'un sistema de realització amb les característiques següents:

Sistema de producció de TV en format de vídeo HD-SDI 1080P i format d'àudio digital amb possibilitat de connectar-se a una xarxa d'àudio digital Dante.

**Dates i llocs:**

15, 16 i 17 de juny al Sonar Barcelona, a la seu de fira de Barcelona a plaça d'Espanya.  
Directe: 15, 16 i 17 de juny  
Muntatge: 15 de juny matí

**Dotació:**

Per les característiques del lloc on s'ha de produir els concerts no es poden entrar vehicles i els equips hauran d'anar muntats en racks o fly-case

La dotació mínima serà:

- Mesclador de vídeo HD-SDI de 2 M/E amb 16 entrades i panell de control dedicat
- DVE per fer doble pantalles
- Mesclador d'àudio digital de 32 canals amb 16 faders
- Monitoratge d'àudio qualitat Broadcast
- Monitorat de vídeo per 16 fonts més previ i programa
- Lloc de control de càmeres, inclòs un monitor Broadcast i un monitor de forma d'ona i vectoscopi

El sistema de realització disposarà de 4 llocs de treball suficientment amplis per a:

- Realitzador
- Mesclador d'àudio
- Control de càmeres
- Producció

Cada un d'aquests llocs de treball disposarà d'una cadira tipus oficina i un panell d'intercom, així com els equips tècnics necessaris per desenvolupar la seva feina

**Càmeres:**

4x Càmeres d'estudi HD (triax, o preferentment fibra òptica), amb les següents òptiques i característiques:

- 4x Òptiques estàndards amb duplicador
- Remots de zoom i focus
- Microauriculars tancats pels intercoms
- Aquestes càmeres hauran d'anar muntades sobre trípode i dolly
- Distàncies de cable de les càmeres:
  - 2x 30 metres
  - 2x 100 metres

1x Càmera HD tipus ENG instal·lada sobre un trípode de 1 metre d'alçada situada a 100 metres del sistema de realització.

**Àudio:**

4 micros d'ambient situats a sobre les càmeres.

S'haurà de recollir la senyal d'àudio del concert via Dante + backup de L/R analògic o AES/EBU, al control de PA situat a 30 metres de distància. Aquestes senyals Dante s'hauran de gravar.

La mescla i escolta al sistema de realització es farà amb els senyals de backup mesclats amb els micros d'ambient

**Replays i playout:**

Sense replays ni playout.

**Enregistrament:**

Vídeo:

- PGM + L/R
- Les 5 càmeres netes + el seu micro d'ambient

Àudio

- L/R + Ambient proporcionat per la mescla de PA embegut al vídeo
- Instruments nets via Dante en un PC amb targeta de so Dante.

**Retolació:**

Sense retolació.

**Alimentació:**

betevé proveirà de l'alimentació necessària per al sistema de realització fins a 16 ampers monofàsic. En cas que fos necessària més potència, s'haurà d'avisar en l'oferta de resposta a aquest plec tècnic.

**Personal:**

L'adjudicatari haurà de proveir del personal següent:

- Realitzador/mesclador de vídeo
- Mesclador d'àudio
- Control de Càmeres
- 4 Operadors de càmera
- Personal tècnic necessari per operar, muntar i desmuntar.
- betevé proveirà d'una persona de producció

En cas que betevé consideri que alguna persona del dispositiu no té l'aptitud mínima exigida, betevé podrà demanar la substitució d'aquesta persona per una altra amb aptituds suficients.

## Lloc de realització de la prestació

15, 16 i 17 de juny a la seu de Fira de Barcelona a la plaça d'Espanya.

## Inici de les prestacions i termini de lliurament

La prestació s'iniciarà a partir de la data següent a la formalització del contracte, i el termini de lliurament serà com a màxim un mes a partir d'aquesta data.

## Criteris d'adjudicació

Criteris automàtics: 100 punts

Les característiques dels productes a subministrar no poden ser objecte de cap tipus de variació o millora respecte de les prescripcions tècniques.

Per tant, un cop definides aquestes característiques, i tenint en compte que les possibles millores queden descartades, la valoració es farà exclusivament amb criteris automàtics, considerant com a criteri d'adjudicació el preu.

### 1.Proposta econòmica (fins a 100 punts)

Es valorarà l'oferta econòmica, amb un màxim de 100 punts.

S'atorgarà la màxima puntuació al licitador que formuli el preu més baix que sigui admissible, és a dir, que no sigui anormalment baix i que no superi el pressupost net de licitació i a la resta d'empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per Instrucció de la Gerència Municipal i aprovada per Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny i modificada per Decret d'Alcaldia de 22 de febrer de 2018 publicat en la Gasetta Municipal del dia 5 de març:

$$\left( \frac{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta}}{\text{Pressupost net licitació} - \text{oferta més econòmica}} \right) \times \text{Punts màx} = \text{Puntuació resultant}$$

### **Oferta anormalment baixa**

Per la consideració d'ofertes, en principi, amb valors anormals o desproporcionats, es defineix un límit d'un diferencial de 10 punts percentuals per sota de la mitjana del sumatori total dels preus ofertats o, en el cas d'un únic licitador, de 15 punts percentuals respecte del sumatori total.

Les baixes anormals o temeràries es calcularan sobre el preu unitaris ofertat.

## Responsable del contracte:

Com a responsable del contracte es designa el Sr. Oriol Icart, Director Tècnic i d'Innovació d'ICB.

## Selecció del proveïdor/a:

- Considerant la naturalesa de les prestacions, i els antecedents de la necessitat descrits amb anterioritat, es considera adient tramitar el contracte menor amb concurrència per tal de poder seleccionar la millor oferta amb els criteris d'adjudicació establerts.

## Tramesa d'ofertes

Les empreses ofertants hauran d'enviar les seves ofertes mitjançant el portal de Contractació de l'Ajuntament de Barcelona (<https://licitacions.bcn.cat/>). No s'admetrà cap altre forma d'enviament o lliurament de l'oferta.

L'oferta s'haurà d'emplenar segons el model de presentació d'ofertes que s'adjunta.

L'oferta haurà d'estar degudament signada per la licitadora i haurà d'anar acompanyada del seu pla d'acció on indiqui el desenvolupament dels treballs.

El termini de presentació de les ofertes serà de 3 dies hàbils des de la data de d'enviament de petició d'oferta.

## Notificació de l'adjudicació

L'adjudicació del contracte es notificarà a l'interessat i es publicarà de forma agregada en el Perfil de Contractant d'acord amb allò previst a l'article 63.4 de la LCSP.

## Protecció de dades personals del licitador

D'acord amb la normativa de protecció de dades us informem que les vostres dades seran tractades per ICB amb la finalitat de gestionar la contractació, legitimada en base a la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic. Les vostres dades seran cedides si escau a la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa de la Generalitat de Catalunya i s'incorporaran a un fitxer anomenat "Plataforma de Serveis de Contractació Pública (PSCP)" amb la finalitat de publicar aquesta informació a la PSCP (perfil licitador); els usos previstos d'aquestes dades són el registre de les dades de contacte de les empreses (i persones físiques) proveïdores dels òrgans de contractació d'àmbit territorial català que fan servir la PSCP (perfil licitador) i les seves eines de licitació electrònica. Les vostres dades seran conservades el temps establert per complir amb les obligacions legals.

Teniu dret a accedir, rectificar i suprimir les vostres dades, així com altres drets sobre aquestes. Podeu consultar informació addicional sobre aquest tractament i protecció de dades a [www.beteve.cat](http://www.beteve.cat). Pel que fa a la política de privacitat de la Generalitat de Catalunya, presentant sol·licitud a les oficines de la Secretaria Tècnica de la Junta Consultiva de Contractació Administrativa, ubicades a la Gran Via de les Corts Catalanes, 635, 08010 de Barcelona o mitjançant el correu electrònic: [protecciodedades.eco@gencat.cat](mailto:protecciodedades.eco@gencat.cat).

Per part d'ICB, autoritza:


Nom: Oriol Icart Càrrec: Director Tècnic i d'Innovació Data: 29 de maig de 2023