

EXPEDIENT 250164

INFORME DE NECESSITAT DE CONTRACTE MENOR

Dades del contracte

Petició de contracte: Àrea Tècnica
Tipus contracte: Serveis
Codi CPV: 92221000-6 Serveis de Producció de televisió
Objecte: Servei de producció remota en directe per a la realització i retransmissió de la Cursa de la Mercè 2025 de Barcelona per a betevé
Pressupost de licitació (IVA inclòs): 12.009,25 € IVA tipus 21%: 2.084,25 € Pressupost net (sense l'IVA): 9.925,00- € <i>Aquest pressupost net no pot ser superat per l'oferta del licitador.</i>

Antecedents

La Societat Privada Municipal Informació i Comunicació de Barcelona ,S.A (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 dels serveis que es pretenen contractar en aquest procediment.

Per poder realitzar i retransmetre adequadament la Cursa de la Mercè, -que l'Ajuntament organitza el diumenge 21 de setembre, com a primer gran acte públic esportiu que inicia la setmana d'activitats de la Festa Major de Barcelona- betevé requereix contractar el servei de producció remota en directe.

Les dates i horaris de l'activitat a produir i retransmetre són els següents:

Muntatge: possibilitat de recepció de la línia de fibra i cablejat de la connexió de fibra divendres 19 o dissabte 20; muntatge del dispositiu tècnic dissabte 20 tarda-vespre o diumenge 21 matinada (els horaris definitius se sabran pocs dies abans).

Proves tècniques: diumenge 21 de setembre a les 07:15h (horari a concretar pocs dies abans)

Producció en directe: diumenge 21 de setembre, a partir de les 8:15h i fins les 12:30h

L'adjudicatari haurà d'aportar els mitjans tècnics i professionals necessaris per la realització i retransmissió dels actes descrits a les Prescripcions Tècniques.

En relació a l'article 118.3 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del Sector Públic (LCSP), no s'està alterant ni fraccionant l'objecte del contracte per evitar l'aplicació de les regles generals de contractació, ja que esdevé una unitat funcional que permet el seu aprofitament individual sense la necessitat de prestacions accessòries o complementaries.

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

Descripció de l'objecte. Prescripcions tècniques

Per atendre adequadament els serveis de producció audiovisual durant el transcurs de l'event esportiu Cursa de la Mercè de Barcelona 2025, betevé requereix d'un sistema de producció remota amb equipament portàtil, via internet pública, de transmissió de vídeo (i àudio embegut) en format HD 1080i50 compatible amb el sistema de TVU Networks, actualment en explotació a betevé, que incorpori telemetria i control de càmera remots.

Característiques del Sistema de Producció Remota:

- Producció en format HD 1080i50
- 2 càmeres portables amb control remot incloent colorimetria, diafragma i altres funcions de control de càmera, que aniran dalt d'una moto seguint la cursa a peu de carrer.
- 1 càmera amb òptica estàndard amb trípode i dolly per al set de la Plaça de Catalunya (es defineix el set al punt "necessitats especials" d'aquest plec).
- 1 càmera amb òptica estàndard, amb trípode i dolly que anirà sobre practicable a Plaça Catalunya.
- 1 càmera amb òptica angular sobre cap calent de dos eixos i grua tipus polecam o similar d'uns 5-7m; amb monitorat, sistema de control i alimentació autònoma, col·locada a l'arribada de la cursa a la Plaça de Catalunya.
- 1 sistema de càmera-dron amb un mínim sensor 1/2.3" CMOS capaç d'eleva-se fins a 20m d'alçada
- Sistema remot de telemetria, control de diafragma i control de càmera per als senyals de càmeres de les motos configurat a les instal·lacions de betevé.
Sistema de telemetria, control de diafragma i control de càmera de les càmeres del set, practicable i polecam, amb el sistema que decideixi el licitador.
- 5 micròfons directius d'ambient muntats a cada càmera. La càmera haurà d'embeure l'àudio del micròfon a la sortida SDI.
- 1 sistema de transmissió de vídeo i àudio 5G compatible amb els sistemes de TVU Networks que tenim en explotació actualment a betevé. El sistema de transmissió ha de disposar de 6 targetes SIM 5G de 3 operadors diferents i dades suficients per cobrir totel recorregut de la cursa a un mínim de 10 Mbps.
Els sistemes de transmissió i recepció TVU Networks demanats en aquesta licitació són els compatibles amb els actuals sistemes de treball de betevé, sent incompatibles altres sistemes específics per aquesta producció.
- Bateries per les càmeres i els sistemes de transmissió suficients per cobrir tot l'event.

És imprescindible la descripció i especificació dels sistemes remots de control de càmeres que s'utilitzaran en la producció de l'esdeveniment, i que s'hauran de configurar dins les instal·lacions de betevé. L'operador de control de càmeres remot estarà ubicat als estudis de realització de betevé operant el sistema escollit pel licitador.

Necessitats especials:

Set de directe amb 2 presentadors i 1 comentarista, ubicat a la Plaça de Catalunya, amb microcascos, monitor de retorn de programa, taula de so per tenir la possibilitat de silenciar-se i petites pantalles d'il·luminació LED per tal d'il·luminar tot el decorat del set.

El licitador és el responsable de demanar els permisos de vol i pilotatge del dron, els quals hauran de complir l'ordenança municipal i evidentment també haurà de disposar de tota la documentació requerida per poder operar tot el sistema càmera-dron.

Transmissió i connectivitat:

betevé proveirà connectivitat amb una línia FTTH, que estarà a la Plaça de Catalunya, però a uns 150/200 metres del set. El licitador haurà de fer-se càrrec de fer arribar la connexió física fins al set ja sigui amb cablejat òptic o de estructurat de coure, volat de manera aèria o pel sòl. Tant el set com la posició de la càmera sobre grua polecam quedaran situats dins la Plaça de Catalunya, però en ubicacions diferenciades (la grua estarà a l'alçada del carrer de Bergara).

betevé proveirà de 5 sistemes de transmissió TVU Networks 5G que estaran en les diferents posicions de càmeres.

Alimentació:

El licitador haurà de portar el sistema elèctric necessari per al funcionament dels seus equips.

El licitador haurà d'instal·lar el cablejat necessari per alimentar la càmera del set de la Plaça de Catalunya, practicable i la polecam (a uns 110mts de distància del set), o utilitzar el sistema elèctric que decideixi per tal de portar a terme la producció (bateries o grup electrogen insonoritzat).

El licitador és el responsable de l'alimentació en la posició de la càmera del dron si fos necessària.

El licitador és el responsable d'instal·lar "passacables" on ho requereixi l'organització, es decidirà en la visita tècnica dies abans del muntatge del dispositiu de producció de l'esdeveniment.

Personal:

- 2 operadors de càmera que aniran amb moto seguint la cursa. Cada operador haurà de portar casc i roba específica per anar amb moto.
Han de ser operadors amb experiència acreditada en aquest tipus de producció.
- 1 operador de càmera per al set de presentadors de la Plaça de Catalunya.
- 1 operador de càmera per al practicable de la Plaça de Catalunya.
- 1 operador de càmera dron. Ha de ser un operador amb experiència acreditada en aquest tipus de producció.
- 1 operador de cap calent (polecam) amb 1 operador auxiliar (maquinista) per Plaça Catalunya.
- 1 operador de control de càmera (CCU) als estudis de betevé.
- 1 operador de control de càmera (CCU) a la Plaça de Catalunya.
- 1 tècnic auxiliar de so per al set de la Plaça de Catalunya.
- Tot el personal necessari per al muntatge i desmuntatge.

Degut a l'especificitat de la producció es requerirà experiència necessària per als operadors de càmera que aniran dalt de les motos, així com també l'operador del dron.

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.

Els permisos i llicències de vol del dron aniran a càrrec del licitador, així com tots els costos associats, necessitats tècniques i de personal necessaris per a realitzar la producció. betevé proveirà, a través de l'organitzador de l'esdeveniment de l'espai necessari perimetrat amb tanques per tal de portar a terme aquest tipus de producció.

Les ubicacions de la posició del dron seran a la sortida a Passeig de Gràcia 56 (cantonada Passeig de Gràcia amb Aragó, costat muntanya-Besòs), i a l'arribada a Plaça Catalunya, a l'alçada de la cantonada amb carrer Bergara).

És obligatori per a la instal·lació, treball o configuració dels equips dins de les instal·lacions de betevé el licitador haurà de disposar per als seus treballadors els documents actualitzats de Prevenció de Riscos Laborals i pujar-ho a la plataforma web que està en ús actualment a betevé.

Amb la formalització del contracte, es donaran les instruccions precises per realitzar l'activitat de CAE.

Per a l'execució dels continguts objecte del present contracte, l'empresa adjudicatària haurà de comptar amb la seva pròpia estructura i organització empresarial, incloent els recursos humans que siguin necessaris a tal efecte i que comptin amb la suficient qualificació, preparació i experiència per a l'execució de l'objecte de la contractació.

En la seva oferta tècnica, els licitadors presentaran la previsió de l'organigrama intern de l'equip que, de resultar adjudicatari, destinin a l'execució del contracte, incloent l'estructura organitzativa i funcions, sistema de treball i horari, així com la quantitat de personal prevista i la seva categoria professional.

Es farà constar la procedència de l'esmentat personal, subrogat o de nova incorporació al servei sol·licitat. En qualsevol cas, haurà de fer constar: qualificació acadèmica, tècnica i experiència.

Serà necessari per a valorar les ofertes, la descripció dels perfils professionals ofertats i de nova incorporació al servei sol·licitat, que en cas de ser adjudicatari, haurà de justificar-se i sempre previ a l'inici de la seva execució.

En l'oferta haurà d'expressar-se amb claredat **l'estructura interna de comandament**, i en particular, les persones encarregades de la coordinació dels equips i de canalitzar les instruccions d'ICB.

L'adjudicatari estarà obligat a tenir permanentment en el transcurs de l'execució dels continguts, a responsables de nivell tècnic suficient per a que els treballs siguin realitzats amb diligència i competència. Aquest responsables estaran expressament autoritzats per l'adjudicatari per a rebre notificacions d'ordres de servei i de les instruccions escrites o verbals emeses pel coordinador de l'esmentat servei per part de ICB o les persones que en aquesta deleguin.

El contractista està obligat, i es responsabilitzarà íntegrament en relació als treballadors, al compliment de les disposicions i obligacions vigents en matèria socio laboral (matèria laboral pròpiament dita, incloent els convenis i/o ordenances laborals aplicables i, en especial, la regulació específica respecte a la contractació de treballadors en el supòsit de contractes d'adjudicació; Seguretat Social i Prevenció de Riscos laborals), fiscal i qualsevol altre de caràcter general i/o particular aplicable, essent únic responsable del compliment de les obligacions que les indicades regulacions l'imposin ara o en el futur.

El transport, instal·lació, muntatge i desmuntatge d'equips, instruments, resta d'elements tècnics i materials a utilitzar, així com les despeses de personal necessaris (dietes, desplaçaments, manutenció, etc...) per a la prestació del servei sol·licitat serà per compte de l'adjudicatari.

Dependència del personal

Les persones que participin en l'execució del contracte, no tindran dependència ni orgànica ni funcional amb ICB.

Totes les persones físiques i jurídiques que presten els seus serveis a l'empresa adjudicatària en activitats esmentades o no en aquest contracte, estaran vinculades exclusivament amb el contractista, sense que es pugui donar cap reclamació o responsabilitat, directa o subsidiària, contra el ICB, que es derivi de les esmentades relacions laborals, civils, mercantils, compromentent-se el licitador a complir íntegrament la legislació vigent, i essent a càrrec del licitador el pagament i el cost d'aquestes reclamacions i responsabilitats.

La relació contractual de la present licitació és una relació purament privada, per la qual cosa el contractista conserva plenament la seva independència d'actuació i organització. Tot el personal que executi les prestacions contractades dependrà únicament del contractista a tots els efectes, no produint-se en cap cas les obligacions pròpies d'una relació laboral, civil, mercantil ni de cap altra mena entre el ICB i aquest personal.

Drets de propietat intel·lectual i d'imatge

1. ICB és titular dels drets d'explotació i imatge col·lectius sobre la producció de continguts i serveis originats en el si de la seva actuació i que s'emparen sota la marca betevé i podrà promoure i publicitar, de forma exclusiva i com consideri més convenient, els serveis objecte del present contracte.
2. El contractista representa, als efectes d'aquesta contractació, els interessos professionals de les persones que li presten els seus serveis i, en conseqüència, està en disposició de declarar i acreditar que compta amb la totalitat dels drets d'explotació de propietat intel·lectual, industrial i d'imatge que necessàriament hagi d'aportar, expressa o tàcitament, per al desenvolupament d'aquest servei.
3. El contractista s'obliga a sol·licitar i obtenir per escrit, d'acord amb el previst en la Llei de Propietat Intel·lectual, i en concret els seus articles 8, 32.1 i 51, les autoritzacions i cessions de drets d'autor que corresponguin al personal que presti els serveis objecte d'aquest contracte pel producte de la seva activitat per al ICB o l'entitat gestora que aquest últim encomani la gestió. En qualsevol cas, es presumirà que el contractista ha adquirit els drets pertinents i amb facultat de cessió a tercers, essent en conseqüència responsable en exclusiva, davant de qualsevol reivindicació o reclamació judicial o extrajudicial que pogués presentar-se per tercers a ICB, hagin o no participat directament en els continguts produïts.

Contingut i estructura de la proposta del licitador

Juntament amb l'oferta econòmica, i per tal d'analitzar que la mateixa és suficient per a la realització del servei sol·licitat, el licitador haurà de presentar uns continguts mínims i estar obligatòriament estructurada de la forma següent:

- a) Identificació del licitador
- b) Resum executiu de l'oferta tècnica amb detall del pressupost destinat al projecte desglossat per partides.
- c) Descripció dels serveis a prestar, els quals hauran de complir amb tot allò que s'especifica en aquest Plec de prescripcions tècniques.
- d) Acceptació amb caràcter general a les condicions establertes en aquest plec de prescripcions tècniques.
- e) Pla d'organització dels recursos humans, propis, adscrits, col·laboradors, etc. Descripció del personal tècnic que participarà en el contracte. Perfils curriculars que cobriran els llocs de treball.
- f) Descripció detallada del material tècnic que es destinarà al contracte. Pla de serveis i materials tècnics oferts, així com el seu manteniment.

Inici de les prestacions i termini d'execució

La prestació tindrà lloc el dies 20 i 21 de setembre de 2025, però hi podrà haver una visita de localització prèvia, a concretar pocs dies abans.

El muntatge de dissabte 20 de setembre podrà començar en una hora a determinar de la tarda-vespre, i es preveuen proves tècniques a ser a partir de les 6:15h de la matinada de diumenge, sempre per estar a punt per començar el la producció re mota en directe a les 8:15h de diumenge 21 de setembre.

El desmuntatge es preveu just en acabar l'esdeveniment, i la previsió és poder començar-lo abans de les 13h. De tota manera els horaris definitius de muntatge es pactaran amb l'adjudicatari pocs dies abans de l'acte.

L'execució del contracte es realitzarà a risc i ventura del contractista.

Clàusula de suspensió de l'esdeveniment

ICB podrà resoldre anticipadament la retransmissió notificant a l'adjudicatària amb una antelació mínima de 48 hores quan la suspensió sigui motivada per previsió de condicions meteorològiques adverses que impossibilitin la correcta producció de l'esdeveniment. En aquest cas, la resolució no generarà dret a indemnització ni compensació econòmica alguna per l'adjudicatària.

No obstant, si ICB notifica la suspensió de l'esdeveniment amb una antelació inferior a 48 hores, l'adjudicatària tindrà dret a facturar exclusivament les despeses en les que hagi incorregut i que efectivament s'hagi disposat per a la prestació del servei, justificant documentalment les esmentades despeses davant ICB; per tant, es compensaran les despeses directament vinculades al servei ja realitzades. En cap cas es reconeixen pèrdues de benefici, costos indirectes o despeses generals.

Criteris d'adjudicació

El criteri únic d'adjudicació del present contracte és el preu ofertat, amb un màxim de 100 punts. No obstant això, i a efectes d'admissibilitat, l'oferta econòmica haurà d'anar **necessàriament acompanyada d'una memòria tècnica** que acrediti el compliment íntegre de les prescripcions tècniques establertes en aquest informe justificatiu tècnic.

Aquesta memòria tècnica té la consideració de **documentació integrant de l'oferta** i d'acord amb els articles 139.1 i 141 de la LCSP, la seva absència determinarà la **no admissió de l'oferta** per manca de conformitat amb els requisits exigits, sense possibilitat de subsanació posterior.

En conseqüència, només seran objecte de valoració econòmica aquelles ofertes que hagin estat presentades amb la corresponent memòria tècnica degudament omplerta i que acrediti el compliment de les condicions tècniques definides.

Les característiques dels serveis 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. No obstant això, l'oferta tècnica que es presenti juntament amb la oferta econòmica, haurà de complir amb tots els requisits exigits en la descripció tècnica anterior i es considera conditio sine qua non a efectes de poder valorar l'oferta econòmica.

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 ofertat.

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 d'acord amb els criteris d'adjudicació establerts.

Tramesa d'ofertes

El licitador haurà d'enviar les seves ofertes **mitjançant el portal de Contractació**. (<https://licitacions.bcn.cat/>)

No s'admetrà cap altre forma d'enviament o lliurament de l'oferta.

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 com a màxim de 5 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 en el Perfil de Contractant d'acord amb el previst a la LCSP.

Protecció de dades personals del licitador

En compliment del RGPD 679/2016 i la LOPDGDD 3/2018 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. 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 l'adreça electrònica: protecciodedades.eco@gencat.cat.

Per part d'ICB autoritza:

Nom: Joan Bussé Càrrec: Director Tècnic Data: 8 de setembre del 2025