

EXP.: 240204

Tipus: Subministrament

Procediment: Procediment obert simplificat abreujat o sumari regulat a l'apartat 6 de l'article 159 de la LCSP

Objecte: Ampliació de la matriu central de senyal de vídeo i àudio de betevé

Promotor: Àrea Tècnica

INFORME JUSTIFICATIU DE NECESSITAT I IDONEÏTAT DEL CONTRACTE

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 subministraments que es pretenen contractar en aquest procediment.

II. NECESSITAT, IDONEÏTAT I NATURALES A DEL CONTRACTE

Aquest informe té com a finalitat principal justificar la necessitat i idoneïtat de la contractació que es promou per tal de donar compliment al que s'estableix en els articles 28 i 116 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es transposa a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell de 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014 (en endavant, LCSP). Tal com s'estableix en l'article 116.1 d'aquesta Llei, l'informe serà publicat en el perfil de contractant d'INFORMACIÓ I COMUNICACIÓ DE BARCELONA SA spm (ICB) allotjat a la Plataforma de serveis de contractació pública de la Generalitat de Catalunya.

L'objecte del contracte és l'ampliació de la matriu central de senyal de vídeo i àudio de betevé. Atesa la naturalesa i l'objecte del contracte es considera idoni aplicar la codificació (32320000-2) – Equips audiovisuals i de televisió - corresponent a la nomenclatura del Vocabulari Comú de Contractes (CPV) de la Comissió Europea.

betevé necessita ampliar la matriu central de senyal HD-SDI (de vídeo digital amb àudio incrustat) per incrementar la capacitat d'enrunament i processat. Actualment **betevé** disposa d'una matriu digital SIRIUS 800/830 de GRASS VALLEY per a l'enrunament i processat dels senyals de vídeo i àudio de **betevé**, d'un total de 192 entrades digitals i 216 sortides digitals. Aquesta matriu és imprescindible per al funcionament de **betevé**, degut a què és l'eina que possibilita tots els enviaments de senyals des de i cap a tots els estudis de realització, senyals d'ingesta, senyals externes, continuïtat i emissió, etc.

Per al bon funcionament dels nous programes de televisió i un òptim interconnexió dels nous aparells tècnics adquirits aquest últim any és del tot imprescindible aquesta ampliació de la matriu SIRIUS, per arribar a fer-la simètrica, amb un total de 240 entrades digitals i 240 sortides digitals, incrementant la capacitat actual de 192 x 216 senyals. **És per això que aquesta ampliació haurà de ser de 48 noves entrades i 24 sortides.**

Dita matriu de **betevé** model SIRIUS 800 de GRASS VALLEY fa la funció de permetre l'enrunament de tot el senyal SDI (concretament HD-SDI amb àudio incrustat, i amb capacitat de processat AHP) com a node central de la producció i emissió de continguts. Aquesta ampliació dotarà betevé d'una millor agilitat i versatilitat donada la producció actual de continguts (gran nombre de directes exteriors en les franges informatives, recepcions i contribucions múltiples, etc).

I en tractar-se d'una ampliació de la matriu existent, el licitador haurà de subministrar i instal·lar l'ampliació amb equipament del fabricant GRASS VALLEY, i dels models i característiques exactes que es descriuen en el plec de prescripcions tècniques, considerant-se qualssevol altres models i fabricants del tot invàlids per incompatibles.

Per la naturalesa del contracte objecte de licitació, es considera adient tramitar la licitació mitjançant el procediment obert abreujat, d'acord amb allò previst a l'article 159 apartat 6 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, atès que es tracta d'un contracte de subministrament amb un valor estimat inferior a 60.000,00 euros.

Per tant, d'acord amb el que es preveu a l'article 28 de la LCSP, es considera que queden suficientment justificades les necessitats a cobrir per aquest contracte, així com la idoneïtat del seu objecte i contingut per satisfer-les.

El contracte que s'adjudiqui serà un contracte privat de subministraments i es registrarà pels articles 16 i 26 de la Llei 9/2017 de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic.

IV. ASPECTES RELACIONATS AMB L'EXPEDIENT DE CONTRACTACIÓ

Procediment de contractació: Procediment obert simplificat abreujat o sumari regulat a l'apartat 6 de l'article 159 de la LCSP.

Durada del contracte:

El termini de lliurament serà abans del 31 de desembre de 2024.

Divisió en lots

La naturalesa i l'objecte del contracte no permet la divisió en lots del present contracte, ja que dificultaria la correcta execució des d'un punt de vista tècnic i només pot ser realitzat per una única empresa. Així mateix, existeix la necessitat de coordinar l'execució de diferents prestacions dins del contracte; per això és convenient que la totalitat de l'execució del contracte recaigui sobre el mateix adjudicatari.

Classificació i solvència econòmica i financera i tècnica o professional:

De conformitat amb l'article 159.6 apartat b), s'eximeix als licitadors de l'acreditació de la solvència econòmica i financera i tècnica o professional.

Criteris d'adjudicació:

Els criteris d'adjudicació per a la present licitació, de conformitat amb l'article 145.4 LCSP, estan vinculats a l'objecte del contracte, formulats de forma objectiva amb ple respecte als principis d'igualtat, no discriminació, transparència i proporcionalitat i per tant, no confereixen a l'òrgan de contractació una llibertat de decisió il·limitada, garantint que les ofertes siguin avaluades en condicions de competència efectiva.

Per tant, el subministrament objecte d'aquesta licitació s'adjudicarà a l'empresa que, en el seu conjunt, faci la proposició econòmicament més avantatjosa, segons els criteris que, per ordre decreixent d'importància i amb la ponderació corresponent, s'assenyalen a continuació:

D'acord amb la previsió de l'article 145.3 LCSP, tenint en compte que els productes a adquirir estan perfectament definides tècnicament, l'únic criteri d'adjudicació per a la selecció de la millor oferta és el preu més baix.

L'adjudicació del contracte recaurà sobre l'oferta que declari el preu més baix que no sigui anormal i que no superi el pressupost net de licitació.

Es classificarà a la resta de licitadors per ordre decreixent.

La valoració de les proposicions presentades pels licitadors es durà a terme d'acord amb els següents criteris i puntuacions:

1. VALORACIÓ CRITERIS QUANTIFICABLES AUTOMÀTICAMENT (SOBRE ÚNIC):
MÀXIM 100 PUNTS (QUAN PROCEDEIXI)

La ponderació màxima del criteri d'adjudicació del preu ofertat, és de 100 punts

S'atorgarà la màxima puntuació a l'empresa licitadora que formuli el preu més baix que no sigui anormal i que no superi el pressupost net de licitació (és a dir, el pressupost màxim de licitació, IVA exclòs) i a la resta de empreses licitadores la distribució de la puntuació es farà aplicant la següent fórmula establerta per [Instrucció de la Gerència Municipal](#) aprovada per [Decret d'Alcaldia de 22 de juny de 2017 publicat en la Gasetta Municipal del dia 29 de juny](#):

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

Quan a la forma de determinar una oferta amb valor anormal o desproporcionat, s'estableix el següent criteri:

Si el criteri que se segueix per determinar l'oferta anormalment baixa és la comparativa entre els preus, es fixarà com a criteri general un diferencial d'entre 10 punts per sota de la mitjana de les ofertes o, en el cas d'un únic licitador, de 20 punts respecte el pressupost net de licitació.

Les empreses que, en la seva oferta econòmica, superin el pressupost màxim de licitació i les empreses que no presentin una oferta econòmica quedaran excloses de la licitació.

Condicions especials d'execució

En aquest contracte no s'estableixen condicions especials d'execució.

Pressupost de licitació i valor estimat del contracte:

El pressupost de licitació del contracte és de 47.600,00 € IVA exclòs.

El valor estimat del contracte és el resultat de la suma del pressupost de licitació, i de l'import previst per les possibles pròrrogues i les possibles modificacions. Així doncs, tenint en compte modificacions, el pressupost de licitació i el valor estimat del contracte específic és el següent:

PRESSUPOST DE LICITACIÓ (sense iva)	47.600,00 €	
IMPORT MODIFICACIONS (sense iva)	No es preveuen	VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC) (sense iva)
IMPORT PRÒRROQUES (sense iva)	No es preveuen	47.600,00 €

El VEC o Valor Estimat del Contracte per al termini inicial inclosa les seves pròrroques, a efectes de determinar el procediment d'adjudicació i la publicitat és de 47.600,00 € sense IVA.

En concret, i per la tramitació d'aquest contracte, el valor estimat del contracte s'ha calculat tenint en compte els subministraments que s'especificaran en el PPT, atès que el preu de mercat actual per aquest subministrament és l'indicat en el pressupost de licitació. Així mateix, com a referència per establir el preu del contracte, s'ha calculat tenint en compte el valor real total dels contractes successius similars adjudicats durant l'exercici precedent o durant els dotze mesos previs.

En annex, es troba el desglossament del Pressupost Base de Licitació tenint en compte els costos directes, indirectes i benefici industrial.

Per tot això,

Sol·licito a l'òrgan de contractació, que s'iniciï la redacció del Plec de Prescripcions Tècniques i del Plec de Clàusules Administratives Particulars en els termes que es proposa en aquest informe.



Sr. Joan Bussé

Cap Tècnic d'ICB

Barcelona, 5 de novembre de 2024

ANNEX DESGLOSSAMENT PRESSUPOST

El pressupost net es desglossa de la manera següent ¹:

Costos directes	Import €
	40.000,00 €

Costos indirectes	Import €
Despeses generals d'estructura	5.200,00 €
Benefici industrial	2.400,00 €

TOTAL DE COSTOS (directes + indirectes + Benefici industrial):	47.600,00 €
---	--------------------

¹ **Costos directes:** aquells que s'associen amb el producte d'una forma molt clara, sense necessitat de cap tipus de repartiment. *Matèries Primeres, Mà d'Obra Directa.*

Costos indirectes: aquells que no poden ser aplicats directament a un producte, ni a un centre de cost. *Costos Indirectes de Producció (CIP): Ma d'Obra Indirecta, costos d'aprovisionament o producció. Costos Indirectes Generals (CIG): els no necessaris per fabricar, com ara comercials, d'administració i financers.*