

**INFORME TÈCNIC JUSTIFICATIU DEL CONTRACTE DERIVAT DE L'ACORD MARC DE SUBMINISTRAMENT D'ARTICLES COMPLEMENTARIS VINCULATS A L'ACTIVITAT DE BARCELONA DE SERVEIS MUNICIPALS, S.A PEL SUBMINISTRAMENT D'UN COMPTADOR DE DINERS PER A BARCELONA DE SERVEIS MUNICIPALS, S.A**

**LOT 1: ELECTRODOMÈSTICS I ELECTRÒNICA**

**NÚMERO D'EXPEDIENT: 2022CO0211SUV26**

De conformitat amb els articles 28, 100, 101 i 116.4 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de Contractes del Sector Públic (en endavant, LCSP), el present informe tècnic s'emet als efectes de justificar els següents aspectes relatius al present expedient de contractació:

- Objecte del contracte i necessitats a satisfer.
- Criteris de solvència tècnica o professional, econòmica i financera, criteris d'adjudicació i condicions especials d'execució del contracte que es tindran en consideració en el procediment de contractació del contracte de referència.
- Insuficiència de mitjans propis de l'entitat per a realitzar la prestació objecte del contracte.
- Pressupost de licitació, valor estimat i durada del contracte.
- Requeriments tècnics

**I.- OBJECTE DEL CONTRACTE I NECESSITATS A SATISFER**

L'objecte del present informe és la contractació del contracte derivat de l'Acord Marc del subministrament d'articles complementaris vinculats a l'activitat de Barcelona de Serveis Municipals, S.A pel subministrament d'un comptador de diners per Barcelona de Serveis Municipals S.A.

CPV 30132200-5 màquines de comptadors de bitllets.

**II.- INSUFICIÈNCIA DE MITJANS**

L'entitat no compta amb els mitjans suficients per poder donar compliment a l'objecte del contracte.

Per això, atès que la prestació objecte del contracte no es pot realitzar amb els mitjans propis de l'entitat, resulta del tot necessari la contractació del subministrament referit.

### III.- CRITERIS DE SOLVÈNCIA:

Els criteris de solvència tècnica i econòmica ja es van sol·licitar i comprovar en el moment de l'homologació de les empreses a l'Acord Marc.

### IV.- ASSEGURANÇES

La prevista a l'Acord Marc.

### V.- CRITERIS D'ADJUDICACIÓ:

De conformitat amb l'article 145.1 de la LCSP i atenent a l'objecte del contracte de referència, es proposen els següents criteris d'adjudicació en base a la millor relació qualitat-preu, amb la finalitat d'obtenir un servei de gran qualitat que respongui el millor possible a les necessitats que es pretenen contractar:.

L'adjudicatari que presenti la millor oferta econòmica, rebrà 100 punts. La resta d'ofertes presentades, tindran una puntuació proporcional aplicant la següent fórmula:

$$P_i = P_{max} X \left( \frac{I_o}{I_{om}} \right)$$

On:

- $I_o$  = Import de l'Oferta
- $I_{om}$  = Import de l'oferta mínima
- $P_i$  = Puntuació final
- $P_{max}$  = Puntuació màxima

### VI.- JUSTIFICACIÓ DE FÓRMULES

De conformitat amb l'article 146.2 de la LCSP, per a l'avaluació de les ofertes conforme a criteris quantificables mitjançant la mera aplicació de fórmules, s'utilitzaran la següent fórmula:

Per reducció de l'import – fins a 100 punts:

$$P_i = P_{max} X \left( \frac{I_o}{I_{om}} \right)$$

On:

- $I_o$  = Import de l'Oferta
- $I_{om}$  = Import de l'oferta mínima
- $P_i$  = Puntuació final
- $P_{max}$  = Puntuació màxima

Justificació de la fórmula: d'acord amb el Decret d'alcaldia S1/D/2017-2133 d'aprovació de la Instrucció de la Gerència Municipal de regulació de les fórmules de valoració del preu en la contractació pública municipal.

## **VII.- MOTIVACIÓ DELS CRITERIS SOCIALS / JUSTIFICACIÓ DE LA NO INCLUSIÓ DE CRITERIS DE SOSTENIBILITAT**

En l'objecte del contracte s'incorporen les mesures de contractació pública sostenible següents:

1. Criteris d'adjudicació:  
Els previstos a l'Acord Marc
2. Les condicions especials d'execució que a continuació s'assenyalen.

## **VIII.- CONDICIONS ESPECIALS D'EXECUCIÓ**

De conformitat amb l'article 202 de la LCSP, és necessari l'establiment al plec de clàusules particulars d'almenys una de les condicions especials d'execució d'entre les enumerades a continuació:

- a. Pagament del preu a les empreses subcontractades.
- b. Els compromisos assumits per l'adjudicatari en la seva oferta en relació a la contractació pública sostenible.
- c. Manteniment de les condicions laborals de les persones que executen el contracte durant tot el període contractual.
- d. El compliment de la inexistència de relació econòmica i/o financera il·legal amb un país considerat paradís fiscal.
- e. En compliment de la no utilització de llenguatge o imatges sexistes en l'execució dels contractes basats, el licitador adjudicatari de cadascun restarà obligat a lliurar abans de la recepció del servei, un informe valoratiu de les mesures implantades i incidències detectades i esmentades que s'hagin produït durant l'execució del present contracte.

## **IX.- SUBCONTRACTACIÓ**

☒ Sí

☐ No

## **X.- PENALITZACIONS**

Penalització fora de les estàndard: No.

## **XI.- REQUERIMENTS TÈCNICS**

El comptador de bitllets haurà de complir amb els següents requeriments tècnics mínims:

- Velocitat comptadora d'uns 1000 bitllets per minut
- Detecció de bitllets amb 3 formes: Detecció UV, MG i dimensions
- Alarma per bitllets sospitosos o de dimensions diferent
- Addició i funció de de feixos de bitllets
- Amb pantalla LCD
- Càrrega posterior
- Tremuja per a 300 bitllets
- Inici i aturada automàtica

- Comptatge lliure
- Verificació automàtica

## **XII.- JUSTIFICACIÓ DE LA DURADA, DEL PRESSUPOST DE LICITACIÓ I DEL VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE**

**a. DURADA DEL CONTRACTE (DERIVAT):** Comanda puntual pel subministrament del comptador de bitllets.

### **b. PRESSUPOST DE LICITACIÓ:**

S'entén per pressupost base de licitació, el límit màxim de despesa que en virtut del contracte pot comprometre l'òrgan de contractació, inclòs l'impost de Valor Afegit, excepte disposició en contrari.

**Total pressupost base de licitació (sense IVA): 1915 €.**

**IVA: 402,15 €**

**Pressupost (IVA inclòs): 2.317,15€**

### **c. VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE:**

S'entén per valor estimat del contracte l'import total, sense incloure l'Impost del Valor Afegit, pagador segons les estimacions realitzades.

El mètode aplicat per calcular el valor estimat del contracte s'ajusta a allò previst a l'article 101 de la LCSP.

**Valor estimat del contracte: 1915 €** (abans IVA), que es correspon amb el següent desglossament:

- Pressupost base de licitació (Abans IVA): **1915 €**
- Sense pròrrogues
- Sense possibles modificacions.

Barcelona, Gener de 2024

Rubén Guimera Dehesa  
Cap d'Àrea Compres  
*Barcelona de Serveis Municipals, S.A.*