

INFORME DE NECESSITATS PEL CONTRACTE MIXT DE SUBMINISTRAMENT DE LLICENCIAMENT I DE SERVEI D'IMPLANTACIÓ I MANTENIMENT D'UN SISTEMA D'INFORMACIÓ GEOGRÀFICA (GIS)

1. DURADA DEL CONTRACTE.....	2
2. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT ESCOLLIT	2
3. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT	2
4. JUSTIFICACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS	3
5. JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS	3
6. EL VALOR ESTIMAT DE CONTRACTE	3
7. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS DE SOLVÈNCIA MÍNIMA EXIGIBLE	3
8. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ.....	3
9. JUSTIFICACIÓ DE LA FÓRMULA.....	4

Entitat adjudicadora	Serveis Urbans del Masnou Empresa Municipal SL
Departament	Aparcaments regulats i subministrament d'aigua
Expedient	LIC202501
	Contracte mixt de subministrament de llicenciament i de servei d'implantació i manteniment d'un Sistema d'Informació Geogràfica (GIS)
Procediment	Obert
Tramitació	Ordinària
Assumpte	Informe de necessitats

1. DURADA DEL CONTRACTE

La durada del contracte serà de 3 anys a comptar des de la data de la signatura del contracte.

2. JUSTIFICACIÓ DEL PROCEDIMENT ESCOLLIT

S'ha escollit el procediment obert ja que s'exigeixen més d'un 25% de criteris de valoració avaluable per judici de valor, en atenció de la voluntat d'exigir una garantia definitiva i a que és un procediment que permet a qualsevol empresari presentar la seva proposició, i per tant, és el procediment que fomenta més la competència.

3. JUSTIFICACIÓ DE LA NECESSITAT

SUMEM S.L., que actualment s'encarrega de la gestió de l'estacionament regulat de vehicles al municipi del Masnou, iniciarà les funcions de gestió del servei municipal d'abastament d'aigua potable l'1 de novembre de 2025.

Per a garantir una eficient gestió del servei d'abastament d'aigua potable, i complementàriament, millorar la gestió del servei d'estacionament regulat, resulta necessària la implantació d'un Sistema d'Informació Geogràfica (GIS) que faciliti el control de tots els actius que gestiona l'empresa, així com la geolocalització i les especificacions tècniques d'aquests. En paral·lel, un software d'aquestes característiques ofereix la possibilitat de realitzar simulacions d'operacions sobre la xarxa com ara, simulacions de talls, inundacions i modificacions de la pròpia distribució, i d'altres opcions com la creació de mapes de calor, clústers, etc.

Així doncs, resulta evident la necessitat de SUMEM S.L. d'implantar un Sistema d'Informació Geogràfica (GIS) que optimitzi els processos de l'empresa i possibiliti la millora en la gestió i operació dels serveis.

4. JUSTIFICACIÓ DE LA INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

El servei objecte del present contracte requereix d'uns mitjans, tant a nivell de software com de personal especialitzat, que estan fora de l'àmbit del sector en què SUMEM S.L. desenvolupa la seva activitat. Per tant, no resulta possible executar el servei objecte d'aquest contracte amb mitjans propis, i queda justificada la contractació.

5. JUSTIFICACIÓ DE LA NO DIVISIÓ EN LOTS

No procedeix la divisió en lots. Donades les característiques d'implantació global del sistema, la no divisió en lots millora l'eficiència de les actuacions.

6. EL VALOR ESTIMAT DE CONTRACTE

El valor estimat de contracte, als efectes d'allò que disposa l'article 101 i concordants de la LCSP és de 38. 975,00 €, que comprèn la durada inicial del contracte, i si escau, la pròrroga i les possibles modificacions, IVA exclòs.

7. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS DE SOLVÈNCIA MÍNIMA EXIGIBLE

Solvència econòmica:

La solvència econòmica necessària per poder participar en aquesta licitació quedarà garantida per:

- Els comptes anuals o documents comptables similars.
- Una pòlissa d'assegurança de riscos professionals i rebut vigent.

Solvència tècnica:

La solvència tècnica necessària per poder participar en aquesta licitació quedarà garantida per:

- L'acreditació d'haver efectuat, en els darrers tres anys, la realització de tres contractes de característiques similars en quant a la naturalesa de la prestació.

8. JUSTIFICACIÓ DELS CRITERIS D'ADJUDICACIÓ

Els criteris d'adjudicació inclouen tant la pluralitat de criteris no automàtics, sense aplicació de formules, com els automàtics, que inclouen el de millor oferta econòmica i altres que són diferents del preu. Es llisten a continuació:

- Criteri d'adjudicació automàtic de millor oferta econòmica, mitjançant la qual s'atorga millor puntuació a la millor oferta econòmica.
- Criteris d'adjudicació automàtics:
 - o Augment de les hores inicialment requerides a la bossa d'hores de tasques de suport i de gestió.

- Disponibilitat del servei d'atenció.
 - Inclusió de jornades de formació addicional a la requerida.
 - Reducció del termini d'implantació.
- Criteris d'adjudicació avaluables mitjançant judici de valor. Es valoren:
- La proposta tècnica.
 - El pla d'implantació.
 - El model d'explotació.

Al Plec de Clàusules Administratives Particulars es desenvolupa l'explicació i descripció de tots els criteris i es detalla la sistemàtica de la seva valoració.

9. JUSTIFICACIÓ DE LA FÓRMULA

Per a la valoració de les ofertes econòmiques es proposa la fórmula següent:

On: Pv: Puntuació de l'oferta a valorar P: Ponderació del criteri oferta econòmica Ov: Oferta a valorar Om: Oferta millor Il: Import de Licitació VP Valor de Ponderació = 1,40	$P_v = \left[1 - \left(\frac{O_v - O_m}{IL} \right) \times \left(\frac{1}{VP} \right) \right] \times P$
---	--

Amb l'aplicació d'aquesta formula es garanteix atorgar millor puntuació a l'empresa que presenta una millor oferta econòmica.

Es proposa doncs, tenint en compte l'exposat en el present informe i els requeriments detallats en el Plec de Prescripcions Tècniques, en el Plec de Clàusules Administratives Particulars i en els Annexos, iniciar el procés de contractació adient d'acord amb la normativa vigent.

El Masnou, 22 de Maig de 2025

Albert Borbón Mateus
Gerent de Serveis Urbans del Masnou Empresa Municipal S.L.