



INFORME DE NECESSITAT DEL CONTRACTE PER LA CREACIÓ, ALLOTJAMENT, MANTENIMENT I ACTUALITZACIÓ D'UNA APLICACIÓ MÒBIL PER L'AJUNTAMENT DE SANTA MARGARIDA DE MONTBUI

1. NATURALESA JURÍDICA DEL CONTRACTE I INSUFICIÈNCIA DE MITJANS

El contracte que es regula en aquest document té la consideració de contracte administratiu de serveis, en aquest cas per fer possible la implantació i el manteniment d'una eina de comunicació (app) digital, segons estableix l'article 17 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic (LCSP).

Aquesta norma, que incorpora al dret espanyol les directives europees 2014/23/UE i 2014/24/UE, defineix els serveis com aquells contractes que tenen per objecte prestacions consistents en l'execució d'activitats o treballs que no tinguin la consideració de subministrament ni d'obres.

L'Ajuntament de Santa Margarida de Montbui tramita aquest contracte per tal de donar resposta a la necessitat de disposar d'una aplicació mòbil que garanteixi un canal immediat de comunicació bidireccional amb la ciutadania.

Donat que l'Ajuntament no disposa de prou recursos humans (programadors informàtics) ni tècnics necessaris per al desenvolupament d'aquestes tasques, cal encarregar aquestes feines a empreses externes.

Per aquests motius, i per donar compliment a la prestació que es vol contractar, atesa l'especificitat dels treballs i que aquesta Administració no compta amb suficiència de mitjans per cobrir les tasques citades ni poden ser assumides de forma plena pel personal que presta serveis a l'Entitat, s'estima convenient que per l'Ajuntament es procedeixi a celebrar un contracte de serveis.

2. OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquest plec és establir les condicions per a la contractació de la creació, allotjament, implantació, manteniment i actualització d'una aplicació mòbil municipal per l'Ajuntament de Santa Margarida de Montbui.

Els serveis que ha d'oferir l'adjudicatari en aquest únic Lot es divideixen en:

- La creació d'una aplicació mòbil compatible amb el màxim de dispositius iOS i Android, personalitzada per a l'Ajuntament de Santa Margarida de Montbui.
- L'allotjament de l'aplicació en servidors propis de l'adjudicatari o subcontractats per aquest.
- El manteniment i actualització de l'aplicació, resolent tant les incidències que l'Ajuntament detecti en el seu ús com les consultes sobre el funcionament de la



mateixa.

L'Ajuntament designarà un responsable tècnic, encarregat de ser l'interlocutor amb l'adjudicatari pel que fa als serveis associats a aquest contracte.

3. CLASSIFICACIÓ CPV

CPV 30211300 - Plataformes informàtiques

CPV 48000000 - Paquets de software i sistemes d'informació

CPV 72212420 Serveis de desenvolupament de software gestió instal·lacions

CPV 48900000 Paquets de software i sistemes informàtics

4. QUALIFICACIÓ DEL CONTRACTE

El contracte definit té la qualificació de contracte administratiu de serveis, d'acord amb l'article 17 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, per la qual es traslladen a l'ordenament jurídic espanyol les Directives del Parlament Europeu i del Consell 2014/23/UE i 2014/24/UE, de 26 de febrer de 2014.

5. DIVISIÓ EN LOTS

Tenint en compte que l'aplicació mòbil serà una única unitat funcional no es considera pertinent la divisió en lots.

6. DURADA DEL CONTRACTE

S'estableix una durada de 2 anys a comptar des de la formalització del contracte.

7. PRÒRROGA DEL CONTRACTE

S'estableix una possible pròrroga de 2 anys en la modalitat 1+1, que s'hauran de tramitar de conformitat amb la LCSP.

8. TRAMITACIÓ DE L'EXPEDIENT I PROCEDIMENT D'ADJUDICACIÓ

De conformitat amb l'article 116 i 117 de la LCSP, la celebració de contractes per part de les Administracions públiques requerirà la prèvia tramitació del corresponent expedient. La contractació es tramitarà de forma ordinària i no està subjecte a



regulació harmonitzada, es durà a terme mitjançant procediment obert ordinari i adjudicació mitjançant l'aplicació de criteris de valoració de forma automàtica, en virtut d'allò que estableix en els articles 134 a 139 i 145 de la LCSP.

9. MODIFICACIONS DE CONTRACTE

El present contracte es podrà modificar, segons s'estableix a l'art. 204 LCSP, sempre i quan es doni una evolució tecnològica considerable de l'APP o, arribat el cas, es puguin aconseguir noves prestacions degudament justificades, amb un màxim del 10% en pressupost de licitació IVA exclòs.

10. DADES ECONÒMIQUES

En aplicació del que es recull a l'article 100 de la Llei 9/2017, de 8 de novembre, de contractes del sector públic, en endavant LCSP, el **Pressupost Base de Licitació** de la contractació pels dos anys de vigència del contracte, es fixa en **16.617 euros**, IVA inclòs, amb el desglossament següent:

ORGÀNIC	PROGRAMA	ECONÒMIC	DESCRIPCIÓ	IMPORT IVA exclòs	IMPORT IVA inclòs
133	92000	22706	Implantació i manteniment 2 primers anys APP municipal	13.733 €	16.617 €

El PBL s'ha determinat d'acord a dos conceptes:

- **Implantació de l'APP municipal:** **6.400 €** en total, sense IVA. S'ha de desenvolupar com a màxim els 4 primers mesos de vigència del contracte.
- **Manteniment de l'APP municipal:** 4.000 €/any, sense IVA. S'entén que els dos primers mesos de vigència del contracte només es durà a terme la implantació de l'APP, de manera que, el primer any només contarà, per aquest concepte, el preu proporcional de 10 mesos (3.333,00 €, sense IVA). En conseqüència, el valor total màxim de manteniment de l'APP pels dos anys de durada del contracte és de **7.333,00 €**, sense IVA, pels 22 mesos).

Els quals, desglossats per anualitats, son els següents:

ANY 2025 (TREBALLS INICI IMPLANTACIÓ APP) – 2 MESOS

ORGÀNIC	PROGRAMA	ECONÒMIC	DESCRIPCIÓ	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA exclòs	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA inclòs
133	92000	22706	Implantació de l'APP municipal.	3.200 €	3.872 €





			Novembre- desembre 2025 (I)		
--	--	--	-----------------------------------	--	--

ANY 2026 (FINAL IMPLANTACIÓ APP I MANTENIMENT) -12 MESOS-

ORGÀNIC	PROGRAMA	ECONÒMIC	DESCRIPCIÓ	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA exclòs	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA inclòs
133	92000	22706	Implantació de l'APP municipal. Gener-febrer 2026 (II)	3.200 €	3.872 €
133	92000	22706	Manteniment app municipal any 2026	4.000 €	4.840 €

ANY 2027 (MANTENIMENT) -10 MESOS-

ORGÀNIC	PROGRAMA	ECONÒMIC	DESCRIPCIÓ	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA exclòs	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA inclòs
133	92000	22706	Manteniment app municipal any 2027	3.333 €	4.033 €

I incloent-hi les possibles pròrrogues:

ANY 2027 (MANTENIMENT) – 2 MESOS

ORGÀNIC	PROGRAMA	ECONÒMIC	DESCRIPCIÓ	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA exclòs	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA inclòs
133	92000	22706	Manteniment app municipal novembre-desembre 2027	667 €	807 €

ANY 2028 (MANTENIMENT) -12 MESOS-

ORGÀNIC	PROGRAMA	ECONÒMIC	DESCRIPCIÓ	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA exclòs	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA inclòs
133	92000	22706	Manteniment app municipal any 2028	4.000 €	4.840 €



ANY 2029 (MANTENIMENT) -10 MESOS-

ORGÀNIC	PROGRAMA	ECONÒMIC	DESCRIPCIÓ	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA exclòs	IMPORT MÀXIM ANUAL IVA inclòs
133	92000	22706	Manteniment app municipal gener-octubre 2029	3.333 €	4.033 €

Càlcul del VEC

Considerant el Pressupost Base de Licitació, les eventuais pròrrogues, i la modificació del 10%, el valor estimat del contracte, sense IVA, és el següent:

Pressupost de licitació, sense IVA:	13.733 €
Modificació 10% PBL, sense IVA:	1.373,30€
Import total de les pròrrogues, sense IVA:	8.000,00€
Valor estimat:	23.106,30€

11. Imputació de la despesa al pressupost municipal

La durada de l'execució del contracte comporta que la despesa s'imputi a diferents exercicis pressupostaris, que es detallen a continuació, sempre dins la partida 133 92000 22706.

Any	Mesos	Import base	Import IVA 21%	Import total
2025	2	3.200 €	672 €	3.872 €
2026	12	7.200 €	1.512 €	8.712 €
2027	10	3.333 €	700 €	4.033 €
TOTAL	24	13.733 €	2.884 €	16.617 €

12. Requisits de solvència

La solvència determina la capacitat de la qual ha de disposar l'empresa contractista per garantir una correcta execució de l'objecte del contracte.

Per poder participar en aquesta licitació, les empreses han de disposar de la solvència mínima que es detalla següidament:

a) Solvència econòmica i financera

- **El volum anual de negoci**, en el mateix àmbit al qual es refereix el contracte, ha de ser com a mínim de 25.000 euros. Aquest import es refereix a l'any de més volum de negoci dels tres últims acabats.

b) Solvència professional o tècnica





- **Experiència en serveis similars:** Una relació dels principals serveis o treballs realitzats d'igual o similar naturalesa que els que constitueixen l'objecte del contracte en el curs de, com a màxim els tres últims anys, en la qual s'indiqui l'import, la data i el destinatari, públic o privat d'aquests.

Aquesta relació dels principals serveis o treballs realitzats ha de contenir, com a mínim 3 treballs o serveis d'igual o similar naturalesa dels de l'objecte del contracte d'un import igual o superior a 6.000 €(cadascun d'ells).

Quan li sigui requerit pels serveis dependents de l'òrgan de contractació, els serveis o treballs efectuats s'acreditaran mitjançant certificats expedits o visats per l'òrgan competent, quan el destinatari sigui una entitat del sector públic; quan el destinatari sigui un subjecte privat, mitjançant un certificat expedit per aquest o, mancament aquest certificat, mitjançant una declaració de l'empresari acompanyat dels documents en poder del mateix que acreditin la realització de la prestació.

13. Criteris d'adjudicació

Els criteris d'adjudicació es basaran en la proposició econòmicament més avantatjosa. Es procedirà a la seva valoració fins a un màxim de 100 punts.

Criteris automàtics (100 de 100 punts)	
1. Percentatge de descompte sobre el preu màxim de implantació (màxim 6.400 € IVA exclòs), fins a 35 punts La fórmula que es farà servir per valorar les ofertes és la següent: Punts= 35* (% de descompte presentat per l'oferta que es valora/ % més alt de descompte)	Fins a 35 punts
2. Percentatge de descompte sobre el preu màxim del manteniment (màxim 7.333 € IVA exclòs), fins a 35 punts La fórmula que es farà servir per valorar les ofertes és la següent: Punts= 35* (% de descompte presentat per l'oferta que es valora/ % més alt de descompte)	Fins a 35 punts
3. Per inclusió de nous mòduls personalitzables complementaris, fins a 30 punts Aquests mòduls personalitzables completamentaris als que s'han d'incloure obligatòriament a l'aplicació, s'hauran de poder configurar fàcilment des del back office de l'aplicació. Es puntuarà a raó de 5 punts per mòdul personalitzable proposat en l'oferta per cada licitador. Quan el licitador sigui requerit, haurà de poder acreditar la	Fins a 30 punts (a raó de 5 punts per cada mòdul personalitzable complementari)



millora compromesa a l'oferta a través d'enllaços existents o a través de plataformes de contingut que siguin perfectament traçables, que mostrin exemples de mòduls personalitzables ja en funcionament.	
---	--

14. Subcontractació

S'admet la subcontractació en els termes definits a l'article 215 de la LCSP.

15. Protecció de dades de caràcter personal

Les dades emmagatzemades amb l'aplicació són propietat de l'Ajuntament de Santa Margarida de Montbui. L'adjudicatari disposa d'accés a les dades per tal de donar els serveis subjectes a aquest contracte, i es compromet a la seva confidencialitat.

Nomes els usuaris autoritzats per l'Ajuntament podran tenir accés al programari i les dades en ell gestionades i emmagatzemades. A tal fi s'establirà un protocol per donar d'alta o de baixa els usuaris.

L'adjudicatari, durant la vigència del contracte, haurà d'entregar a sol·licitud de l'Ajuntament, i en el termini màxim de 15 dies, les dades i els documents emmagatzemats a l'aplicació, en un format estàndard conegut.

L'adjudicatari també haurà de facilitar les dades en cas que el contracte es resolgui per alguna de les parts, no es prorrogui o finalitzi. En aquest cas es farà una entrega de prova dos mesos abans que finalitzi el contracte, i una entrega final amb les dades actualitzades fins el darrer dia de vigència del contracte, en un termini màxim d'una setmana posterior a aquest dia.

16. Proposta

Per tot el que s'ha exposat, proposem iniciar la licitació per contractar la creació, allotjament, manteniment i actualització d'una aplicació mòbil per a l'Ajuntament de Santa Margarida de Montbui, per un import total de **16.617 euros**, IVA inclòs, i un termini de 2 anys, prorrogables per dues anualitats (1+1).

A Santa Margarida de Montbui, a data de la signatura electrònica.

L'AUX. TÈCNIC DE COMUNICACIÓ
Pere Peñas Alonso

EL REGIDOR DE TRANSICIÓ DIGITAL
Javier Moreno Morales

