

INFORME DE NECESSITATS. EXPEDIENT CPS 06/2026

Per al compliment i realització dels fins pels que va ser creada la societat mercantil local "AMB INFORMACIÓ I SERVEIS, S.A." (en endavant, AMB Informació), i de conformitat amb el seu objecte social, s'identifica la necessitat de contractar els "*Serveis informàtics per al manteniment evolutiu i correctiu de l'aplicació AMB Bicibox per a dispositius mòbils*".

El Bicibox és un servei promogut per l'Àrea Metropolitana de Barcelona (en endavant, AMB) que ofereix als usuaris espais tancats i segurs a la via pública per aparcar bicicletes, patinets i altres vehicles de mobilitat personal. Això facilita una alternativa de mobilitat més pràctica i protegida.

Mitjançant l'aplicació AMB Bicibox, els usuaris poden gestionar els seus abonaments, consultar la disponibilitat i l'estat dels aparcaments, així com accedir als mòduls per aparcar i desaparcar els seus vehicles.

En aquest sentit, el disseny, desenvolupament, implementació i millores i evolutius de la nova versió de l'aplicació mòbil AMB Bicibox per a dispositius mòbils, s'ha dut a terme en el marc de l'expedient CPS 09/2022, la vigència del qual finalitza el proper mes de novembre de 2026.

Atès que es tracta d'una aplicació actualment activa, es fa necessari disposar, a partir de la finalització del vigent contracte, d'uns serveis continuats de manteniment evolutiu, correctiu i suport tècnic en el seu conjunt, motiu pel qual s'incoa un nou expedient de contractació.

D'una banda, atesa la **insuficiència de mitjans personals i tècnics** per a dur a terme els serveis contemplats en aquesta licitació, que requereixen d'equips humans i tècnics dedicats i especialitzats en la matèria.

Atès que no s'ha alterat l'objecte del contracte per a evitar les normes generals de contractació i en compliment dels principis recollits en dita normativa, s'ha previst treure a concurs mitjançant **procediment obert no harmonitzat** la contractació dels "*Serveis informàtics per al manteniment evolutiu i correctiu de l'aplicació AMB Bicibox per a dispositius mòbils*".

Aquest contracte té la consideració de **contracte de serveis** de conformitat amb l'article 17 de la Llei de contractes del sector públic.

D'altra banda, atès que, per la seva naturalesa, les prestacions objecte del contracte s'han de prestar per un mateix adjudicatari de forma indistinta i simultània, com un tot, no és procedent la licitació en **lots** per a la prestació d'aquest servei, de conformitat amb l'article 99 de la LCSP.

En aquest sentit, els serveis a prestar s'han de tractar com a una única unitat funcional, amb un mateix criteri d'actuació i amb una mateixa metodologia de treball, circumstància que dificultaria la prestació del servei en cas de que l'objecte del contracte es dividís en Lots i fos adjudicat a diverses empreses, tenint en compte que:

- a) La divisió en lots podria comportar el tractament de forma diferenciada i no integrada dels diferents elements que componen l'objecte del contracte, afectant a la visió conjunta i global que precisen els treballs descrits, doncs es tracta de serveis vinculats entre sí que han de seguir una cadena d'actuacions i respecte dels quals la responsabilitat i garantia de la correcta execució dels mateixos ha de recaure en una única entitat licitadora.

Serveis informàtics per al manteniment evolutiu i correctiu de l'aplicació AMB Bicibox per a dispositius mòbils
CPS 06/2026

- b) La coordinació de l'equip tècnic aportat per una sola empresa afavoreix l'optimització de recursos, atès que es tracta de personal especialitzat que pot intervenir en el conjunt del servei.
- c) La pròpia naturalesa del contracte, atès que la seva divisió en lots faria ineficaç i ineficient la seva execució, afegint innecessàriament una complexitat tècnica a l'objecte contractat.

Pel que fa a la **durada** de la contractació, s'ha establert un període de vint-i-quatre (24) mesos inicials, a partir de l'endemà de la data de formalització del contracte o d'aquella que s'estableixi en el mateix. Està previst que el contracte s'iniciï durant el mes de novembre de 2026; i amb possibilitat d'activar-ne una (1) pròrroga de vint-i-quatre (24) mesos més.

El present procediment obert no harmonitzat es tramitarà amb **caràcter ordinari**.

El **pressupost** per a la prestació de l'esmentat servei durant un període màxim de 24 mesos, serà de 142.800,00.-€ (sense IVA).

No es preveuen **modificacions contractuals**.

En cas d'activació de la **pròrroga** prevista de 24 mesos, el preu màxim per a la mateixa serà de 61.200,00.-€ (sense IVA).

El **VEC** (Valor Estimat del Contracte) és de 204.000,00.-€, sense IVA.

Havent d'ésser amb càrrec a la corresponent **aplicació pressupostària** plurianual l'import de 142.800,00.-€ (sense IVA) corresponent al contracte inicial, més la quantitat de 61.200,00.-€ (sense IVA) prevista per a la pròrroga, en cas d'activació de la mateixa, a distribuir (*) de la següent manera:

Contracte inicial (24 mesos)	Preu base	21% d'IVA	Preu (amb IVA)
2026	5.950,00 €	1.249,50 €	7.199,50 €
2027	71.400,00 €	14.994,00 €	86.394,00 €
2028	65.450,00 €	13.744,50 €	79.194,50 €
Total:	142.800,00 €	29.988,00 €	172.788,00 €

Pròrroga contracte (24 mesos)	Preu base	21% d'IVA	Preu (amb IVA)
2028	2.550,00 €	535,50 €	3.085,50 €
2029	30.600,00 €	6.426,00 €	37.026,00 €
2030	28.050,00 €	5.890,50 €	33.940,50 €
Total:	61.200,00 €	12.852,00 €	74.052,00 €

(*) La distribució pressupostària és orientativa i, en tot cas, restarà supeditada a la data definitiva d'inici del contracte, de tal manera que, la distribució final s'adaptarà a l'efectiva execució del contracte.

En base a la previsió pressupostària per a l'any 2026 d'AMB Informació i Serveis S.A. que resulta de l'estat d'ingressos i despeses de l'exercici de l'any 2026, aprovat pel Consell d'Administració d'AMB Informació i Serveis, S.A. integrat en el Pressupost General de l'Àrea Metropolitana de Barcelona per a l'exercici 2026, aprovats tots dos el dia 16 de desembre de 2025, es contempen ingressos suficients per a cobrir les despeses corresponents a l'exercici de l'any 2026, dins la partida: Canal 018 "Inversió i manteniment d'aplicatius", Departament 042 "Mobilitat sostenible", essent la quantitat de 7.199,50.-€ (IVA inclòs), amb càrrec a la

Serveis informàtics per al manteniment evolutiu i correctiu de l'aplicació AMB Bicibox per a dispositius mòbils

CPS 06/2026

corresponent aplicació pressupostària de l'any 2026, i quedant-ne 165.588,50.-€ (IVA inclòs) amb càrrec a les corresponents aplicacions pressupostàries dels anys 2027 i 2028, quedant subordinat al crèdit que es consigni als corresponents i respectius pressupostos.

En cas d'activació de la pròrroga prevista per un import màxim de 74.052,00.-€ (IVA inclòs), anirà a càrrec del pressupost de 2028 la quantitat addicional de 3.085,50.-€ (IVA inclòs), i a càrrec del Pressupost dels exercicis dels anys 2029 i 2030 la quantitat de 70.966,50.-€ (IVA inclòs), quedant subordinat al crèdit que es consigni als corresponents i respectius pressupostos.

Barcelona, a data de signatura electrònica.

Ramon Pruneda i Felip
Director Tècnic d'AMB Informació i Serveis, S.A.