

INFORME DE NECESSITAT. EXPEDIENT CPS 13/2024

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 el “*Servei de suport per a la consolidació de dades d'oferta i prestació del servei de transport de l'Àrea Metropolitana de Barcelona*”.

L'objecte del present contracte és proveir a AMB Informació d'un servei de suport per a la consolidació de dades d'oferta i prestació dels diferents serveis públics de transport col·lectiu urbà de viatgers de gestió indirecta de l'Àrea Metropolitana de Barcelona (en endavant, AMB). El servei de suport abasta la compleció, gestió, tractament/exploitació, validació i anàlisi de dades obtingudes de les operadores i d'altres fonts.

Actualment, l'AMB gestiona de forma indirecta un elevat nombre de serveis públics de transport col·lectiu urbà de viatges (SPTCUV), els quals podran augmentar al llarg dels propers mesos.

Aquests serveis compten amb una oferta programada (teòrica) amb les diferents línies del servei, els calendaris o diferents tipus de dia que hi ha al llarg de l'any, els diferents tipus de trajecte que hi pot haver a cadascuna de les línies amb les seves respectives longituds oficials, i el nombre d'expedicions per a cadascun dels trajectes, tipus de dia i línia. Aquesta oferta programada (teòrica) és fruit d'una oferta contractual i d'una oferta resultant en funció de les variacions previstes del servei.

L'AMB està unificant i centralitzant en una única base de dades tant l'històric com l'actual de tota aquesta informació, tenint en compte les variacions que es donen durant la prestació del servei (expedicions perdudes, alteracions del serveis, etc) que requereixen d'una monitorització constant per a controlar l'efectiva prestació del servei, el qual cada vegada esdevé més ampli i complex.

Amb l'objectiu de garantir la correcta prestació dels diferents SPTCUV i d'assegurar-ne el seu adequat compliment, l'AMB ha anat activant darrerament diversos serveis relacionats amb la monitorització, seguiment, etc. d'aquests, en molts casos a través d'AMB Informació.

Tant el volum de dades relacionats amb l'oferta i la prestació del servei, com el nombre d'eines destinades a gestionar aquestes dades són cada cop més grans, pel que cal donar resposta a les noves necessitats que van sorgint.

És per aquest motiu que mitjançant la present licitació, es sol·licita la prestació de serveis de suport per a la consolidació de dades d'oferta i prestació del servei de transport públic de l'AMB amb l'objectiu de donar recolzament tant a AMB Informació com a l'AMB, en la realització d'aquestes tasques de tractament, explotació i anàlisi de les dades d'oferta i de la prestació del servei.

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, procedint-se, com es dirà, mitjançant un **procediment obert harmonitzat**.

Per aquests motius i en interès de complir els principis recollits a la normativa de contractació pública, s'ha previst treure a concurs mitjançant procediment obert harmonitzat la contractació del “*Servei de suport per a la consolidació de dades d'oferta i prestació del servei de transport de l'Àrea Metropolitana de Barcelona*”.

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 les prestacions objecte del contracte no poden executar-se de manera independent ja que 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, donada la tipologia de les prestacions a executar (consultoria de dades, elaboració d'informes, etc), així com la tipologia i disseny de l'equip requerit per a la prestació del servei, és favorable que sigui un únic adjudicatari que desenvolupi l'objecte del contracte, la qual cosa afavorirà una direcció i coordinació unificada, sota els mateixos criteris d'execució pel que fa a la planificació i metodologia, així com atorgant una garantia de seguretat i qualitat del servei.

Pel que fa a la **durada** de la contractació, s'ha establert un període de vint-i-quatre (24) mesos inicials, amb la possibilitat d'activar dues (2) pròrrogues de dotze (12) mesos addicionals cadascuna.

El present procediment obert harmonitzat es tramitarà amb **caràcter ordinari**.

El **pressupost** per a la prestació de l'esmentat servei durant un període màxim de vint-i-quatre (24) mesos, serà d'un màxim de 215.800,00.-€ (sense IVA), d'acord amb el següent desglossament:

	Preu Base 24 mesos (sense IVA)	IVA 21%	Total preu 24 mesos (IVA inclòs)
B.1.1 Serveis de validació de dades de producció	149.400,00 €	31.374,00 €	180.774,00 €
B.1.2 Estudi nova metodologia	16.600,00 €	3.486,00 €	20.086,00 €
B.1.3 Altres serveis relacionats	49.800,00 €	10.458,00 €	60.258,00 €
Total preu contracte inicial	215.800,00 €	45.318,00 €	261.118,00 €

No es preveuen **modificacions** contractuals.

En cas d'activació de la **primera pròrroga** prevista de dotze (12) mesos, el preu màxim per a la pròrroga serà de 99.600,00.-€, sense IVA.

En cas d'activació de la **segona pròrroga** prevista per dotze mesos, el preu màxim per a la pròrroga serà de 99.600,00.-€ sense IVA.

Havent d'ésser amb càrrec a la corresponent **aplicació pressupostària** plurianual l'import de 215.800,00.-€ (sense IVA) corresponent al contracte inicial, més la quantitat de 99.600,00.-€ prevista per a la pròrroga, en cas d'activació de la mateixa, més 99.600,00.-€ més per a la segona, en cas d'activació de la mateixa, a distribuir de la següent manera:

Contracte inicial (24 mesos)	Preu base (sense IVA)	IVA 21%	Preu total (IVA inclòs)
2025 (9 mesos)	80.925,00 €	16.994,25 €	97.919,25 €
2026 (12 mesos)	107.900,00 €	22.659,00 €	130.559,00 €
2027 (3 mesos)	26.975,00 €	5.664,75 €	32.639,75 €
Total preu contracte inicial	215.800,00 €	45.318,00 €	261.118,00 €

1ª Pròrroga (12 mesos)	Preu base (sense IVA)	IVA 21%	Preu total (IVA inclòs)
2027 (9 mesos)	74.700,00 €	15.687,00 €	90.387,00 €
2028 (3 mesos)	24.900,00 €	5.229,00 €	30.129,00 €
Total preu 1a Pròrroga	99.600,00 €	20.916,00 €	120.516,00 €

2ª Pròrroga (12 mesos)	Preu base (sense IVA)	IVA 21%	Preu total (IVA inclòs)
2028 (9 mesos)	74.700,00 €	15.687,00 €	90.387,00 €
2029 (3 mesos)	24.900,00 €	5.229,00 €	30.129,00 €
Total preu 2a Pròrroga	99.600,00 €	20.916,00 €	120.516,00 €

En base a la previsió pressupostària per a l'any 2025 d'AMB Informació i Serveis S.A. que resulta de l'estat d'ingressos i despeses de dit exercici, integrat en el Pressupost General de l'Àrea Metropolitana de Barcelona per a l'exercici 2025 i pendent d'aprovació pel Consell Metropolità, es contemplen ingressos suficients per a cobrir les despeses corresponents a dit exercici, dins la partida Categoria 003 "Serveis i assistències" i Departament 046 "Assistència, informació i gestió transport", per import de 97.919,25.-€ (IVA inclòs), amb càrrec a la corresponent aplicació pressupostària.

Els restants 163.198,75.-€ (IVA inclòs), amb càrrec a les corresponents aplicacions pressupostàries dels anys 2026 i 2027, es condicionen al crèdit que es consignï als respectius pressupostos.

En cas d'activació de la primera pròrroga prevista per un import màxim de 120.516,00.-€ (inclòs l'IVA), anirà a càrrec del pressupost de 2027 la quantitat addicional de 90.387,00.-€ (inclòs l'IVA), del total previst per a aquest exercici fixat en 123.026,75.-€ (inclòs l'IVA), i, a càrrec del Pressupost de 2028 la quantitat de 30.129,00.-€ (inclòs l'IVA), quedant subordinat al crèdit que es consignï als corresponents i respectius pressupostos.

En cas d'activació de la segona pròrroga prevista per un import màxim de 120.516,00.-€ (inclòs l'IVA), anirà a càrrec del pressupost de 2028 la quantitat addicional de 90.387,00.-€ (inclòs l'IVA), del total previst per a aquest exercici fixat en 120.516,00.-€ (inclòs l'IVA), i, a càrrec del Pressupost de 2029 la quantitat de 30.129,00.-€ (inclòs l'IVA), quedant subordinat al crèdit que es consignï als corresponents i respectius pressupostos.

Barcelona, a data de signatura electrònica.

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