



Expedient: X2024002848

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES PER A LA CONTRACTACIÓ MIXTE DE UN SUBMINISTRAMENT I MANTENIMENT ANUAL D'UNA L·LICÈNCIA I·INTERFACE SIP2 PER A LA MÀQUINA D'AUTOPRÈSTEC PER RADIOFREQUÈNCIA (RFID, RADIO FREQUENCY IDENTIF·ACTION) DE LA BIBLIOTECA MUNICIPAL E. XARGAY DE SARRIÀ DE TER

1.- ANTECEDENTS

La biblioteca municipal Emília Xargay de Sarrià de Ter té com a missió facilitar a tots els ciutadans sense excepció l'accés lliure i sense límits al coneixement, al pensament, a la cultura i a la informació amb especial atenció als habitants de Sarrià de Ter.

Aquesta missió es concreta, entre d'altres, amb l'objectiu *de contribuir al desenvolupament i a la promoció de la lectura i té com a visió la de consolidar l'accés al coneixement i contribuir a dinamitzar cultural i educativament el municipi utilitzant tots els recursos al seu abast*. I ho fa seguint les directrius que marca la UNESCO en el seu Manifest de la Biblioteca Pública 2022 que estableix que cal prestar serveis a les comunitats tant en persona com a distància mitjançant tecnologies digitals que permetin l'accés a la informació, els fons i els programes sempre que sigui possible. Es requereixen, doncs, edificis ben situats i equipats, bones instal·lacions per a la lectura i l'estudi, tecnologies adequades i uns horaris d'atenció al públic suficients i adients a aquest.

En el marc de complir amb aquestes funcions, objectius i directrius, la biblioteca E. Xargay va demanar una subvenció a la Diputació de Girona per equipar la biblioteca amb tecnologia de radiofreqüència, d'ara endavant RFID, que ens ha de permetre gestionar més eficaçment la biblioteca municipal.

Per aquest motiu, el 10 d'octubre de 2023, es va sol·licitar a la Diputació de Girona la subvenció per l'adquisició d'equips amb tecnologia RFID per a biblioteques (BOP núm. 96, edicte 4223, data 18 de maig de 2023). En data del 21 de novembre del 2023, la Diputació de Girona, amb registre d'entrada E2023007352 va notificar la resolució de concessió d'una subvenció de 10.000 € a l'Ajuntament de Sarrià de Ter per a l'adquisició d'equips de tecnologia RFID per a la Biblioteca municipal Emília Xargay de Sarrià de Ter.



Per tant, i a fi de completar la posada en marxa d'aquest equip i el servei d'aquest sistema RFID, cal disposar de la llicència i del servei de manteniment que actualitzi el programari.

Aquesta llicència és una aplicació propietat de l'empresa Innovative Interfaces, Inc, amb seu social als Estats Units, que proveeix exclusivament els productes, serveis i llicències necessaris per vincular i integrar l'estació d'autoprèstec amb el sistema de gestió bibliotecària del Servei de Biblioteques de la Generalitat de Catalunya, que utilitzen totes les biblioteques que en formen part, com és la biblioteca E. Xargay, de Sarrià de Ter.

Així doncs, l'empresa Innovative Interfaces, Inc és l'única proveïdora de la llicència Interface SIP2 addicional que permet la integració de la màquina d'autoprèstec, entre d'altres, al Sistema de Lectura Pública de Catalunya. Cada màquina requereix una llicència independent.

2.- OBJECTE DEL CONTRACTE

L'objecte d'aquest contracte és la contractació mixta del subministrament i serveis en què la prestació a realitzar pel contractista és el subministrament d'una llicència perpètua Interface SIP2 per a l'estació d'autoprèstec per radiofreqüència (RFID, Radio Frequency Identification) i el seu servei de manteniment, a la Biblioteca E. Xargay, de Sarrià de Ter.

3.- ABAST DE LA CONTRACTACIÓ

Per poder utilitzar el sistema RFID instal·lat a la Biblioteca E. Xargay, de Sarrià de Ter cal adquirir una llicència SIP2 (protocol estàndard de comunicació). Cal adquirir la llicència i el seu manteniment per al maquinari.

Per tant, el contractista haurà d'assumir:

1. El subministrament d'una llicència perpètua Interface SIP2
2. El servei anual de manteniment d'aquesta llicència

4.- SERVEI DE MANTENIMENT



El servei de manteniment es preveu per 4 anys i assegura la disponibilitat de les actualitzacions de la llicència perpètua i minimitza els temps d'afectació a causa d'incidències, donant suport a nivell de documentació i d'assistència quant a la gestió i configuració de la llicència esmentada.

5.- DESCRIPCIÓ DELS SERVEIS A REALITZAR

L'empresa haurà de subministrar la llicència per a la màquina d'autoprèstec i el seu manteniment durant els propers 4 anys.

6.- OBLIGACIONS DEL CONTRACTISTA

L'empresa es compromet a encarregar-se de tots els ítems que consten al pressupost.

7.- LLOC I TERMINI D'EXECUCIÓ

Aquesta activitat es durà a terme a la biblioteca Emília Xargay de Sarrià de Ter en el termini de sis setmanes a partir de la formació del mateix.

8.- RESPONSABLE DEL CONTRACTE

La unitat responsable del contracte, d'acord amb l'article 62 de la LCSP, és la biblioteca E. Xargay de Sarrià de Ter.

Es designa com a responsable del contracte el cap de la Unitat Operativa la Biblioteca E. Xargay de Sarrià de Ter, en concret la directora de la biblioteca. Li correspon la comprovació, coordinació i vigilància de la correcta execució de les prestacions, potestats de direcció i inspecció mitjançant les verificacions corresponents.

A més de les següents funcions:

- Supervisar el compliment per part del contractista de totes les obligacions i condicions contractuals.



- Coordinar els diferents agents implicats en el contracte en el cas que aquesta funció específica no correspongués a altres persones.
- Adoptar les decisions i dictar les instruccions necessàries per a la correcta realització de la prestació pactada.
- Interpretar tècnicament el contracte.
- Totes aquelles funcions anàlogues pel correcte funcionament del servei mentre duri el contracte.

9.- DADES ECONÒMIQUES DEL CONTRACTE

PRESSUPOST BASE DE LICITACIÓ

El pressupost base de la licitació per tota la durada del contracte (4 anys) és de **4.114,50 €** ja que està exempt d'IVA i per tant aquest és el total. En aquest cas l'empresa està exempt d'IVA ja que es tracta d'importació de Canadà i paga altres impostos que no es repercuteixen a l'ajuntament.

Aquesta xifra inclou el desglossament que es detalla en el següent apartat, és a dir, el subministrament de la llicència perpètua Interface SIP2 durant el primer any i el cost del servei de manteniment durant els 4 anys amb una previsió d'augment anual del 5%.

Taula 7 PBL	2025	2026	2027	2028	2029	TOTAL
	IMPORT ANY	IMPORT ANY	IMPORT ANY	IMPORT ANY	IMPORT ANY	IMPORT ANY
Subministre	1.924,56 €					1.924,56 €
Manteniment	173,50 €	364,35 €	382,57 €	401,70 €	210,89 €	1.533,00 €
TOTAL DIRECTES COSTOS	2.098,06 €	364,35 €	382,57 €	401,70 €	210,89 €	3.457,56 €
DESPESES GENERALS	272,75 €	47,37 €	49,73 €	52,22 €	27,42 €	449,48 €
BENEFICI INDUSTRIAL	125,88 €	21,86 €	22,95 €	24,10 €	12,65 €	207,45 €
TOTAL COSTOS INDIRECTES	398,63 €	69,23 €	72,69 €	76,32 €	40,07 €	656,94 €



TOTAL COSTOS	2.496,69 €	433,58 €	455,26 €	478,02 €	250,96 €	4.114,50 €
IVA (21%) Exempt						
PBL TOTAL	2.496,69 €	433,58 €	455,26 €	478,02 €	250,96 €	4.114,50 €

(*)Es preveu un augment anual del 5% del servei de manteniment a partir del segon any (2026).

En previsió del que s'ha descrit anteriorment i d'acord amb l'article 100 de la LCSP, el pressupost base de licitació és de **4.114,50 €** (IVA exempt). Aquest pressupost comprèn la totalitat del contracte.

El preu consignat és indiscutible, no admetent-se cap prova d'insuficiència.

Import licitacio (PBL)	Preu any	IVA (exempt)	Import total
LOT 1: SUBMINISTRAMENT	2.290,23 €		2.290,23 €
LOT 2 : MANTENIMENT	1.824,27 €		1.824,27 €
TOTAL	4.114,50 €		4.114,50 €

L'estudi econòmic de costos integrats per calcular el PBL és el següent:

Taula 6 PBL base	SUBMINISTRAMENT	MANTENIMENT LLICÈNCIA	TOTAL
	IMPORT ANY	IMPORT ANY	IMPORT ANY
Execució	1.924,56 €	347,00 €	2.271,56 €
TOTAL COSTOS	1.924,56 €	347,00 €	2.271,56 €
DESPESES GENERALS (13%)	250,19 €	45,11 €	295,30 €
BENEFICI INDUSTRIAL (6%)	115,47 €	20,82 €	136,29 €
TOTAL COSTOS	2.290,23 €	412,93 €	2.703,16 €
IVA (21%) Exempt			
PBL ANUAL (amb IVA)	2.290,23 €	412,93 €	2.703,16 €



VALOR ESTIMAT DEL CONTRACTE (VEC):

El mètode de càlcul del valor estimat del contracte, d'acord amb el contingut i criteris de l'article 101 LCSP, es determina tenint en compte els costos directes i indirectes, benefici industrial i despeses generals, detallats anteriorment. Així mateix també les possibles pròrrogues i modificacions contemplades en els plecs. En aquest cas, no es contemplen.

El valor estimat del contracte (VEC) és de 4.114,50 €. Aquest valor estimat és el resultat de multiplicar les unitats pel preu establert per determinar les màximes previstes (així com també les prorrogues i possible modificació, si és el cas) pel valor estimat anual.

Taula 8 VEC (lots)	SUBMINISTRAMENT	MANTENIMENT	PRÒRROQUES	MODIFICACIONS	TOTAL
2025	2.290,23 €	206,47 €			2.496,69 €
2026		433,58 €			433,58 €
2027		455,26 €			455,26 €
2028		478,02 €			478,02 €
2029		250,96 €			250,96 €
VEC sense IVA	2.290,23 €	1.824,27 €			4.114,50 €

Atès que aquest contracte comporta despeses de caràcter plurianual, la seva autorització o realització se subordina al crèdit que per a cada exercici autoritzin els respectius Pressupostos Municipals.

Document signat i datat electrònicament.