

# PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER A LA CONTRACTACIÓ DELS SERVEIS DE CONVERSIÓ, TRANSFORMACIÓ, ACTUALITZACIÓ I MANTENIMENT MECÀNIC I ELECTRÒNIC DELS ARMARIS COMPACTES ARXIVADORS DE L'ARXIU HISTÒRIC DE LA CIUTAT

## 1. OBJECTE DEL PRESENT PLEC DE PRESCRIPCIONS

Aquest Plec té per objecte definir les prescripcions tècniques que hauran de portar-se a terme en la prestació dels serveis de conversió, transformació, i actualització del sistema operatiu del control motor dels armaris compactes dels dipòsits d'arxiu de l'Arxiu Històric de la Ciutat (passant de l'actual sistema seqüencial automàtic a semiautomàtic cos a cos) i dels serveis de manteniment mecànic i electrònic dels mateixos.

Els referits armaris compactes es troben ubicats a la seu de l'Arxiu Històric de la Ciutat, la Casa de l'Ardiaca, situada al carrer Santa Llúcia, núm. 1, de Barcelona.

## 2. CONDICIONS PER A LA PRESTACIÓ DEL SERVEI

L'empresa adjudicatària del servei es compromet a complir les següents condicions per tal de garantir la correcta cobertura del servei, segons directrius marcades per aquest Plec de prescripcions tècniques.

## 3. CARACTERÍSTIQUES DEL SERVEI

La conversió que haurà de dur a terme l'adjudicatari és d'un funcionament seqüencial a un d'autònom individualitzat.

El conjunt està format per nou sectors, distribuïts en cinc plantes, totalitzant 116 unitats motrius, i 9 capçaleres, dos d'elles de doble nivell d'alçada. Incorporen tres models diferents de l'electrònica de control, segons el detall del quadre següent:

PIS	FONS	SECTOR	UTS.	CAP.	MODEL
3 <sup>a</sup>	PLANTA LLADÓ	Un	7	1	LGA
		B	16	1	LGA
2 <sup>a</sup>	PLANTA BRUSI	D	11	1	LGA
		C	16	1	LMA
1 <sup>a</sup>	TORRENT-TASIS	E (2 p)	13	1	VMC
		P BAIXA TODA	J	19	1
SÓTANO	BRUNIQUER SERRA PAGÉS VEGUER	F	17	1	LGA
		G	12	1	LGA
		J (2p)	5	1	LGA

Simultàniament a la intervenció, en els sectors A, B i F, hauran de substituir-se les cadenes de transmissió deteriorades. Haurà de tenir-se cura de l'estètica resultant de la modificació, mitjançant caràtules específiques.

La conversió haurà de dur-se a terme en el termini màxim de 75 dies naturals des de la data de l'acta d'inici del contracte.

El període de manteniment, que serà de dos anys, començarà en el moment de l'inici de la conversió dels armaris compactes. Les accions preventives i correctives que haurà de prestar l'adjudicatari durant l'esmentat període de manteniment són les següents:

- Preventives: Revisions bimensuals periòdiques.
  - Comprovació dels sistemes de seguretat
- Correctives: Atenció als avisos d'avaría.
  - Atenció ràpida i preferent dins de les 24 hores següents a la notificació de l'avaría.
  - Reparació, sense cost adicional pel contracte, de tota l'electrònica i la substitució del elements electrònics necessaris pel correcte funcionament
  - El preu del contracte inclou la mà d'obra i els desplaçaments corresponents a la reparació de totes les avaries mecàniques.
  - S'exigeix el compromís de mantenir un estoc de recanvis.

L'antiguitat de la instal·lació és de 29 anys, de l'any 1996. Com s'ha indicat en el quadre inclòs en aquest apartat, el servei comprèn tres models d'electrònica diferents.

#### 4. CONDICIONS DE L'EXECUCIÓ DEL SERVEI

**a) Lloc de prestació del servei.** El servei es prestarà als dipòsits de l'Arxiu Històric.

**Equip de treball, perfil i experiència.** Com a mínim un tècnic que haurà d'estar en possessió de la titulació universitària en enginyeria tècnica industrial o equivalent amb una experiència professional mínima de 5 anys en serveis de reparació i manteniment.

**b) Coordinació i seguiment del servei**

L'empresa adjudicatària es compromet a facilitar un numero de telèfon de contacte a disposició de l'Institut de Cultura per a notificar incidències de qualsevol tipus.

L'empresa adjudicatària haurà de coordinar les seves tasques amb els dispositius d'altres serveis contractats en el mateix centre (servei de vigilància per exemple), d'acord amb els criteris establerts per l'Institut de Cultura.

L'empresa adjudicatària haurà de nomenar un interlocutor per fer el seguiment del contracte, comunicant-ho per escrit a l'Institut de Cultura. D'altra banda l'Institut de Cultura nomenarà un interlocutor propi per tal de garantir la coordinació i seguiment dels serveis amb l'empresa.

#### 5. DURADA DEL CONTRACTE I TERMINI D'EXECUCIÓ

La durada del contracte serà de 2 anys. La conversió haurà de dur-se a terme en el termini màxim de 75 dies naturals des de la data de l'acta d'inici del contracte. No es contemplen pròrrogues.