



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES DE LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE MANTENIMENT PREVENTIU I CORRECTIU D'UN EQUIP DE DIGESTIÓ DE MOSTRES PER MICROONES

EXPEDIENT 2026/30

1. OBJECTE

L'objecte del contracte és la prestació de servei de manteniment preventiu i correctiu de l'equip sistema de digestió de mostres per microones.

També inclou ma d'obra i materials necessaris pel manteniment i reparació completa dels equips següents:

Nº	Equip	S/N	Ubicació
1	Milestone Ultrawave ECR	20081347	Centres Científics i Tecnològics Universitat de Barcelona Lluís Solé i Sabarís, 1-3
2	Milestone Teminal 660	20125530	
3	Milestone H150-1000	20042734809	
4	Milestone Módulo Automático	1710272	

2. DESCRIPCIÓ I CARACTERÍSTIQUES TÈCNIQUES

Es detallen a continuació les condicions específiques mínimes requerides.

El servei de manteniment preventiu ha d'incloure:

- Una visita anual de manteniment preventiu amb inspecció, neteja, assessorament de l'estat del sistema, substitució del fungible de manteniment, verificació i calibratge, amb ma d'obra, desplaçament i peces incloses.
- Certificat de verificació i documentació dels resultats.
- Kit de fungible essencial predefinit recomanat pel manteniment.
- Actualització del programari dels equips en cas que sigui necessari.

El servei de manteniment correctiu ha d'incloure:

- Servei d'atenció prioritària en menys d'una setmana.
- Assistència remota prioritària per diagnòstic d'avaries per telèfon o correu electrònic.
- Atenció prioritària per avaries en menys de 48 hores.
- Reparacions il·limitades amb mà d'obra, desplaçament i peces incloses.
- Garantia mínima d'un any de les reparacions efectuades.



Altres condicions:

- El personal que executi les tasques de manteniment ha d'estar capacitat i certificat pel fabricant de l'equip.
- Descompte del 10% en l'adquisició de material fungible de l'equip.

3. EXECUCIÓ DEL SERVEI

Les prestacions derivades del contracte es realitzaran en dies laborables (de dilluns a divendres de 8:30 a 17:00 h) als laboratoris de la Unitat d'Espectroscòpia Atòmica i Molecular dels Centres Científics i Tecnològics de la Universitat de Barcelona.

Les prestacions es realitzaran d'acord amb les sol·licituds d'intervenció que realitzi la Universitat de Barcelona que es cursaran per correu electrònic o trucada telefònica.

Després d'efectuar qualsevol intervenció inclosa en aquest contracte, l'adjudicatari entregarà l'informe de la intervenció en què quedarà palès el retorn de l'equip a les condicions òptimes de treball segons el tipus d'intervenció realitzada.

Per la seva part, la Universitat de Barcelona es compromet a donar accés als equipaments, avisar per escrit a l'adjudicatari abans de canvis importants quant a l'ús i/o el lloc d'instal·lació de l'aparell i a entregar al titular els documents necessaris per a la facturació de prestacions no cobertes pel contracte.

Barcelona,

Antoni Padró
Responsable Tècnic d'Espectroscòpia Atòmica
Unitat d'Espectroscòpia Atòmica i Molecular