

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES QUE REGEIX EL CONTRACTE PER A LA PRESTACIÓ DEL SERVEI DE MANTENIMENT DE L'EQUIP ESPECTRÒMETRE DE MASSES (MS) I MASSES/MASSES (MS/MS) D'ALTA RESOLUCIÓ ACOBLAT A UNA FONT MALDI, UBICAT AL SERVEI DE RECURSOS CIENTÍFICS I TÈCNICS DE LA UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI.

1. OBJECTE DEL CONTRACTE:

L'objecte del contracte és executar, de manera compatible amb els estàndards de qualitat amb que s'ha certificat el Servei de Recursos Científics i Tècnics de la URV, el pla de manteniment (preventiu i correctiu) de l'espectròmetre de masses d'alta resolució (Exploris) acoblat a la font MALDI (Spectrograph) ubicat al Servei de Recursos Científics i Tècnics de la Universitat Rovira i Virgili, indicat a la taula següent:

EQUIPAMENT	S/N
EXPLORIS 120 (THERMOFISHER)	MB10202C
FONT MALDI SPECTROGLYPH	-

2. DESCRIPCIÓ DEL SERVEI:

El contracte inclourà totes les visites necessàries per al manteniment preventiu anual incloent els consumibles associats al protocol de manteniment (mà d'obra, desplaçament i peces necessàries incloses), i les visites de manteniment correctiu (incloent mà d'obra, desplaçament i peces de recanvi necessàries) per tal que els equipaments amb aquest nivell de manteniment compleixin les especificacions tècniques de mesura, en concordança amb la certificació de qualitat dels laboratoris del SRCIT.

El temps de resposta serà sempre inferior a 3 dies laborables, excepte si cal desacoblar la font Maldi, en què serà de 10 dies laborables.

Una vegada sol·licitada l'assistència, el termini màxim per poder realitzar l'actuació serà de 15 naturals, excepte si cal desacoblar la font Maldi, en què serà de 30 dies naturals.

Les visites de manteniment preventiu inclouen les proves de diagnòstic i de funcionament operatiu, els ajustaments de rutina i les operacions de neteja que es requereixin.

Al final de cada intervenció en l'equip, l'empresa adjudicatària emetrà un certificat d'acompliment d'especificacions en el seu funcionament. Aquests certificats es lliuraran a les persones responsables dels equips que el SRCIT designi, i una còpia s'adreçarà al responsable URV del contracte.

A més, es lliurarà un document de treball en cada visita del tècnic, on es reflectirà la data d'intervenció, la natura de les operacions realitzades, la llista de peces substituïdes i els consumibles subministrats.



Codi de verificació: 40bab1032ad1473e

3. METODOLOGIA:

L'adjudicatari designarà un interlocutor responsable pel contracte (s'inclourà en el sobre DOS), amb una adreça electrònica, un número de telèfon i un número de fax de contacte.

El temps de resposta de l'esmentat interlocutor als requeriments i consultes del responsable designat per la URV pel contracte serà de màxim 3 dies laborables, tant si les consultes es fan via telèfon o via correu electrònic, excepte si cal desacoblar la font Maldi, en què serà de 10 dies laborables.

Totes les peces emprades o substituïdes, tant en operacions de manteniment preventiu com en operacions de manteniment correctiu seran originals dels fabricants dels equipaments i noves.

4. PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES:

Espectròmetre de masses d'alta resolució (Exploris 120) acoblat a la font MALDI (Spectroglyph)

El servei inclourà cobertura per a la realització de les intervencions necessàries per mantenir operatius tots els equips descrits en l'objecte d'aquest contracte.

El contracte inclourà:

- Els desplaçaments, les hores de mà d'obra de l'enginyer de servei tècnic, així com les peces de substitució necessàries per a totes les visites correctives de l'Exploris 120, amb un temps de resposta inferior a 3 dies laborables (en cas que no calgui desacoblar la font Maldi) i de 10 dies laborables (en cas que calgui desacoblar la font Maldi).
- Prioritat en les consultes d'assistència tècnica, amb un temps de resposta no superior a 3 dies laborables.
- Un manteniment preventiu anual, incloent totes les visites necessàries, i tots els consumibles associats al protocol de manteniment (mà d'obra, desplaçament i peces necessàries incloses) de l'espectròmetre de masses Exploris 120 i de la font Maldi. S'han d'incloure les operacions necessàries de verificació de l'instrument, alineament i focalització del làser i totes aquelles que siguin necessàries per a deixar l'instrument completament operatiu.
- Dues (2) visites addicionals per a desacoblar-acoblar la font Maldi en cas que hi hagi una avaria de l'Exploris 120.
- Actualitzacions de firmware i software a demanda per a millorar el seu funcionament.
- Suport telefònic i/o remot amb ajuda d'un enginyer qualificat.
- Diagnòstics de baix nivell i avaluacions per realitzar accions addicionals.



Codi de verificació: 40bab1032ad1473e

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça
<http://contractacio.urv.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=40bab1032ad1473e>



5. REALITZACIÓ DEL SERVEI:

El servei es realitzarà dins l'horari laboral (de 8 a 15 hores) de la URV, sempre prèvia concertació de cita amb els interlocutors dels equipaments.

6. CONTROL DE QUALITAT:

L'empresa realitzarà els controls de qualitat necessaris per dur a terme l'objecte del contracte i les mesures correctores o preventives a aplicar que es deriven de l'aplicació dels mateixos.

7. RECURSOS HUMANS:

L'empresa haurà d'adscriure els recursos humans amb la formació i experiència que es consideri necessària i adient per a la correcta realització de les prestacions objecte del contracte.

Sònia Abelló Cros

Tècnica de l'Àrea de Química Sostenible i Energies Renovables del Servei de Recursos Científics i Tècnics



Codi de verificació: 40bab1032ad1473e

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
<http://contractacio.urv.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=40bab1032ad1473e>

Signat per: Sònia Abelló Cros

Càrrec: Tècnica de Laboratori

Data: 25-06-2026 11:54:42

Este documento es Copia Auténtica según el artículo 27 de la Ley 39/2015, de 2 de Octubre. Su autenticidad puede ser comprobada en la dirección <http://contractacio.urv.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do>