

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques PER A LA CONTRACTACIÓ DEL SERVEI DE MANTENIMENT PREVENTIU I CORRECTIU DEL MICROSCOPI ELECTRÒNIC DE TRANSMISSIÓ D'ALTA RESOLUCIÓ (FETEM) DEL SERVEI DE RECURSOS CIENTÍFICS I TÈCNICS DE LA UNIVERSITAT ROVIRA I VIRGILI

1. OBJECTE DEL CONTRACTE

El Servei de Recursos Científics i Tècnics (d'ara endavant SRCiT) de la Universitat Rovira i Virgili (d'ara endavant URV) requereix el manteniment preventiu i correctiu del Microscopi Electrònic de Transmissió d'alta resolució-cold FEG (FETEM) de la marca Jeol, adquirit l'any 2023 a l'empresa IZASA DISTRIBUCIONES TÉCNICAS, SA, mitjançant l'expedient de contractació SU33/21 "SUBMINISTRAMENT D UN MICROSCOPI ELECTRÒNIC DE TRANSMISSIÓ D EMISSIÓ DE CAMP (FETEM) 200 KV, AMB MICROANÀLSI DE RAIGS X, STEM I TOMOGRAFIA, PER AL RECURSOS CIENTÍFICS I TÈCNICS", per tal que satisfaci les necessitats de recerca de la URV de manera compatible amb els estàndards de qualitat amb que s'ha certificat (ISO 9001:2015).

2. DESCRIPCIÓ DEL SERVEI

El servei de manteniment inclourà:

- El microscopi Jeol F200
- El sistema de microanàlisi de rX
- Les dos refrigeradores
- La càmera GATAN

A) MANTENIMENT PROGRAMAT:

L'SRCiT organitzarà juntament amb l'empresa contractada una visita anual programada en data de mutu acord. L'empresa contractista efectuarà la visita programada de manteniment preventiu durant el termini de vigència del present contracte. En aquesta visita es realitzaran les tasques ordinàries de reparació, canvi de peces i ajustament que es requereixin per l'ús normal de l'equip segons protocol del fabricant (inclou desplaçament, mà d'obra i recanvis originals necessaris).

B) MANTENIMENT CORRECTIU:

En cas d'una avaria, l'SRCiT trucarà a l'empresa contractista per a tenir suport telefònic, en un marge de 24h, des de que el tècnic realitzi la trucada.

En cas que no es pugui solucionar via telefònica, inclourà les visites del tècnic, en un marge de 120h laborals, des del moment en que no es pugui donar la solució.

Aquestes visites inclouen la despesa del 100% del personal i desplaçaments.

3. ABAST DEL CONTRACTE

Dins del servei contractat, queden incloses totes les parts dels diferents equips segons protocol del fabricant, el qual s'annexa.

Les peces de l'empresa contractant que no es trobin dins l'àmbit del manteniment es podran adquirir amb els imports especificats a la llista de preus vigent de l'empresa, que s'adjunten a continuació:

Cod.	Material Descripció	PVP '24
20712024	ION PUMP W /O MAGNET	23.504,49 €
20720165	PENNING GAUGE 804301328(00)	7.765,42 €
207403039631	Valve (Manifold)	4.205,46 €



20734023 €	FLUORES SCREEN MB 150201 LARGE 800501349	3.510,67
20708065	LEAD WIRE MM000464 360048811 2PCS/SET	1.129,22 €
20708055	DP HEATER 200V 600W W/O WIRES	847,04 €
20746051N	SOLENOID VALVE	563,83 €
20759174	FILTER ELEMENT OMT-100A TYPE 780018290	328,58 €
20754012	R.P.OIL MR-100 1L (SMR-100) 780001389	138,23 €
20712184	CAP NK-2 RP100GV(S) P/N 780302991	99,06 €
20738010	OIL SEAL AE1033A (TC2040) 407000356	96,87 €
20751770	JOINT OFHC CUIVRE DN 160 CF 490DFL160-S5	41,41 €
20751718	JOINT CUIVE DN35CF (Metal Gasket)	34,28 €
207780433602	SLEEVE S-08 10PCS/CA	28,49 €
20741295	FLAT HEAD SCREW 1.4*1.6 BSW2 409010103	24,70 €
20759178	SLEEVE S-10GRAY	13,82 €
20751558N	O-RING 7,80x1,90 (NBR70) EP.14870	5,57 €
20751561N	O-RING 9,80x2,40 (NBR70) EP.73070	5,57 €
20751562N	O-RING 10,80x2,40 (NBR70) EP.248119	5,57 €
20751563N	O-RING 11,80x2,40 (NBR70) EP.227068	5,57 €
20751565N	O-RING 13,60x2,40 (NBR70) EP.426427	5,57 €

L'empresa enviarà peces o components estàndard, en el termini de setanta dos (72) hores laborals després de l'autorització per part de l'SRCiT, d'una peça o component. Els components enviats seran de primera mà.

4. TERMINI DE GARANTIA DE LES PECES:

Subjecte als termes d'aquest contracte, tota la mà d'obra, les peces o els components de reemplaçaments (exclusos consumibles) proveïts per l'empresa es garanteixen per un període de noranta (90) dies a partir de la data en què es va completar la visita.

La garantia inclourà en cas d'avaria, substitució de l'equipament o reparació segons sigui procedent, desplaçaments del personal tècnic o trasllat de l'equipament a fàbrica, mà d'obra, peces de recanvi i elements necessaris per a proves de funcionament (exceptuant subministrament elèctric, aigua i gas, en cas de reparació de l'equipament en el centre o institut, així com mostres que consideri oportunes l'investigador responsable).

5. REALITZACIÓ DEL SERVEI:

El servei es realitzarà des de les 9:00 hores fins a les 17:00 hores, de dilluns a divendres, excepte festius.

6. CONTROL DE QUALITAT:

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

7. RECURSOS HUMANS:

L'empresa proposarà els recursos humans, amb formació i experiència reconeguda per les marques fabricants dels equipaments, que es destinaran per dur a terme l'objecte del contracte.

Mercè Moncusí Mercadé, tècnica del Servei de Recursos Científics i Tècnics



Codi de verificació: 61a6df961c34737f

Per a la verificació del següent codi podrà connectar-se a la següent adreça:
<http://contractacio.urv.cat/licitacion/verificadorCopiaAutentica.do?codigoVerificacion=61a6df961c34737f>