



PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

PROCEDIMENT NEGOCIAT SENSE PUBLICITAT

Contracte núm. CONTR-8-2024

**Servei de reparació de fibres òptiques dels làsers d'un microscopi
confocal Leica TCS-SP5**

PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNIQUES

Contracte núm. CONTR-8/2024

Servei de reparació de fibres òptiques dels làsers d'un microscopi confocal Leica TCS-SP5

1. Objecte de la licitació

L'objecte del present plec és el Servei de reparació de fibres òptiques dels làsers d'un microscopi confocal Leica TCS-SP5 ubicat al Servei de Microscòpia (SM) de la Universitat Autònoma de Barcelona (UAB).

Aquest servei, degut a la complexitat de l'equip, és vital pel seu correcte funcionament i per la seva durabilitat.

2. Pressupost màxim de licitació

Així, el pressupost total màxim de licitació, s'estableix en VINT-I-UN MIL EUROS (21.000€), dels quals QUATRE MIL QUATRE-CENTS DEU EUROS (4.410€) corresponen a l'IVA, el que fa un total de VINT-I-CINC MIL QUATRE-CENTS DEU EUROS (25.410€).

3. Condicions i descripció del servei:

Substitució de les fibres òptiques dels làsers de l'equip Confocal Leica TCS-SP5:

- Fibra pel làser d'Ar (2m)
- Fibra UV+405nm 07/8* 4,5m
- Fibra VIS 440-700 0,7/0,7 (4,5m)

Queden inclosos en el servei tant el temps de treball i desplaçament del tècnic, com també les peces de recanvi. S'inclourà la mà d'obra en el canvi de làsers.

4. Termini d'execució del servei

El servei es realitzarà dins el **termini de màxim un tres mesos**, a comptar a partir del dia següent a la formalització del contracte, termini que podrà ser objecte de reducció mitjançant criteri d'adjudicació i negociació.

5. Criteris d'adjudicació i negociació

Els criteris sotmesos a judici de valor (subjectius) tindran una puntuació màxima de 30 punts, on s'haurà d'entregar una memòria tècnica que descrigui la planificació, organització i programació dels treballs a realitzar. Es valorarà la claredat expositiva i l'adequació dels passos a seguir i eines emprades per realitzar les tasques segons el grau d'adaptació a les necessitats de la UAB.

També es valorarà i serà objecte de negociació els criteris de valoració automàtics, que es desglossen en el descompte ofert sobre el preu i el termini per a realitzar la reparació requerida.