

**PLEC DE PRESCRIPCIONS TÈCNiques DEL CONTRACTE DE SUBMINISTRAMENT I INSTAL·LACIÓ D'UN LOT DE DOTZE INCUBADORS I DE SIS SUPORTS AMB RODES DESTINAT A L'EDIFICI MODULAR D'INVESTIGACIÓ (EMI) DE LA FUNDACIÓ INSTITUT DE RECERCA HOSPITAL UNIVERSITARI VALL HEBRON.**

Aquest Plec contempla el subministrament i instal·lació d'un lot de dotze incubadors i de sis suports amb rodes destinat a l'Edifici Modular d'Investigació (EMI) de la Fundació Institut de Recerca Hospital Universitari Vall Hebron.

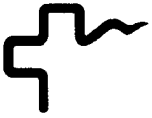
El pressupost total màxim de licitació és de "SEIXANTA-CINC MIL EUROS" (65.000,00- €), IVA NO INCLÒS.

**Es sol·licita el següent equipament en relació als Incubadors de CO2:**

- 12 Incubadors de CO2.
- 6 suports amb rodes.

**CARACTERÍSTIQUES TÈCNiques DELS INCUBADORS DE CO2**

- Incubador de CO2
- Volum útil de 150 litres.
- Interval de control de temperatura de treball de +3°C fins a 55°C.
- Incubador de CO2 amb camisa d'aire.
- Una única porta interior.
- Sistema d'esterilització per vapor d'aigua a 90°C. L'afectivitat d'eliminació del Micoplasma ha d'estar certificada i provada.
- El cicle d'esterilització ha de esterilitzar tots els components interns del incubador.
- Incubador amb cicle d'esterilització per vapor d'aigua que no necessiti canvi de filtres al finalitzar el cicle d'esterilització.
- Els incubadors han d'incloure un sistema de registre de temperatura i CO2.
- Incubador amb Display Dual: Visualització de paràmetres reals i estimats al mateix temps.
- Sensor de CO2 amb auto-calibració.
- Sensor de CO2 ubicat dins de la càmera de treball.
- Dipòsit d'aigua ubicat al interior de l'incubador sense necessitat de safata.
- Sistema d'evacuació de l'aigua mitjançant una bomba automàtica.
- Interior d'acer inoxidable electro polit.
- Les safates de l'incubador no han d'anar penjades directament a les parets de l'equip, sinó posades sobre rails desmuntables i totalment extraïbles. D'aquesta manera s'eviten els racons i es deixa la superfície totalment llisa per facilitar la seva neteja.
- Els incubadors han de poder apilar-se entre ells sense necessitat d'adaptadors i han de poder realitzar el sistema d'esterilització per separat sense que la temperatura del procés interfereixi en l'altre incubador.



- Els Incubador han d'incloure suports amb rodes per poder apilar-los.
- Porta calefactada per evitar condensacions.
- Incubador amb avisos automàtics per realitzar el sistema d'esterilització i el manteniment.
- Sensor d'alarma acústica per indicar la necessitat de posar aigua dins del incubador.
- Incubador sense filtres interns (dins de la zona de treball).
- Servei tècnic propi acreditat en els paràmetres de temperatura i CO2

**ASPECTES A VALORAR EN GENERAL, en relació als criteris subjectius d'adjudicació establerts a la clàusula 10ª dels Plecs de Clàusules administratives.**

- Manteniment anual del lot de dotze incubadors durant el temps que duri la garantia de les mateixes.
- Es valorarà una ampliació de garantia per a cadascun dels incubadors, partint de la base, que tindran una garantia mínima de dos anys.
- Per finalitzar també serà un aspecte a valorar la disminució del termini d'entrega.

Barcelona, 24 de febrer de 2010.