



Plec de prescripcions tècniques particulars del contracte del servei de manteniment de l'equip de Ressonància Magnètica Nuclear del Centre de Recerca en Ciència i Enginyeria Multiescala del Campus del Besòs (EEBE) de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC).

Amb la presentació de l'oferta, l'empresa licitadora accepta les prescripcions tècniques establertes en aquest plec, que tenen la consideració d'especificacions mínimes i d'obligat compliment.

Qualsevol proposta que no s'ajusti als requeriments mínims establerts en aquest plec quedarà exclosa de la licitació.

1. Objecte del contracte o necessitat a cobrir

El present Plec té per objecte establir les prescripcions tècniques particulars que regiran la realització de la prestació del Servei de manteniment de l'equip de Ressonància Magnètica Nuclear "AVANCE III HD NMR SPECT. 400 OneBay" del Centre Multiescala del Campus del Besòs (EEBE) de la Universitat Politècnica de Catalunya (UPC), definint així les seves qualitats.

2. Activitats i funcions de l'empresa contractista

Les funcions que ha d'assumir l'empresa contractista són les següents:

- Assistència en remot.
- Manteniment preventiu de consola i sondes de líquid i sòlid.
- Calibratge i redacció report de qualitat.
- Canvi PC cada 3 anys de contracte, i actualitzacions programari minor i major.
- Farciments d'heli sense subministrament (subministrament a càrrec del client).

L'oferta que presenti l'empresa licitadora haurà d'abastar la totalitat de les activitats i funcions especificades en el present plec i al Plec de Clàusules Administratives Particulars, essent totes elles obligatòries per a l'admissió de les propostes.

3. Requeriments tècnics generals obligatoris de la prestació i/o rendiment o exigències funcionals de la prestació

El contracte de manteniment tindrà una durada d'1 any i el servei consisteix en una visita anual, amb data consensuada per ambdues parts, per a la revisió i manteniment in situ de l'equip i possibles ajustaments. De forma continuada, cal assessorament tècnic que pot ser de forma telemàtica (via telèfon o via electrònica) per resoldre els problemes de caràcter tècnic que puguin aparèixer així com per a la resolució de problemes en el tractament de les dades (software).

L'empresa contractista disposarà dels suficients mitjans tècnics, materials qualitatius i personals per a desenvolupar les tasques objecte d'aquest contracte.

4. Formes de seguiment i control de l'execució de les condicions

L'empresa contractista ha de designar una persona responsable a qui encarregar la gestió de l'execució del contracte i que haurà de garantir la qualitat de la prestació objecte d'aquest plec, tractant directament les qüestions relacionades amb el desenvolupament normal de les tasques indicades en aquest plec amb la persona interlocutora designada per l'òrgan de contractació.

Les persones referides anteriorment es reuniran amb una periodicitat mínima de 1 any per tal de supervisar, controlar i tractar qualsevol aspecte vinculat amb el desenvolupament del contracte, a fi d'assegurar que el mateix s'està executat conforme l'establert en el present plec.

La visita de manteniment es farà anualment.

Als efectes anteriors, s'avaluarà el seguiment i el control del compliment de cada requeriment tècnic de la següent manera:

5. Documentació tècnica a aportar per l'empresa adjudicatària

Les especificacions tècniques proposades per l'empresa licitadora en la seva oferta esdevindran condicions d'obligat compliment al llarg de l'execució del contracte si aquesta esdevé l'adjudicatària.

El responsable del contracte,

Josep Lluís Tamarit
Director del Centre de Recerca en Ciència i Enginyeria Multiescala de Barcelona

Barcelona, a la data de la signatura