

PROCEDURA APERTA PER LA FORNITURA DI UNO SPETTROMETRO NMR A 600 MHz E L'AMMODERNAMENTO DI UNO SPETTROMETRO NMR A 400 MHz

CIG: 8071197278 – CUP: J51I17000290006

RISCONTRO A RICHIESTA DI CHIARIMENTI N. 2

Quesito

Vi inviamo qui di seguito la nostra richiesta di chiarimenti:

Valutazione offerta tecnica.

In relazione agli elementi migliorativi del sistema 400 MHz: è indicato questo punto: possibilità di remote monitoring dei consumi del magnete con intervento di ripristino a carico del fornitore in caso di quench (fino a 3 tentativi - liquidi compresi)

Domanda 1:

questa possibilità è valutata solo nel caso del magnete 400 MHz ricondizionato?

O anche del magnete 400 nuovo?

E per il 600 non è valutata?

In relazione a INSTALLAZIONE, ASSISTENZA E POST VENDITA per spettrometri a 600 e 400 MHz, nelle caratteristiche minime è richiesto 12 mesi manutenzione ordinaria sulla fornitura richiesta compreso intervento di refill elio liquido escluso gas criogenici.

Invece come ULTERIORI CARATTERISTICHE O ELEMENTI OGGETTO DI POSSIBILE VALUTAZIONE è indicato: verrà valutata come migliorativa l'offerta di ulteriori anni di manutenzione e l'eventuale fornitura di gas criogenici.

Domanda 2:

per ulteriori anni di manutenzione si intende operazione di refill elio + eventualmente fornitura elio liquido?

Domanda 3:

il sistema 600 Mhz ha una criosonda ad azoto liquido che richiede manutenzione periodica. Dove è valutata la fornitura della manutenzione della criosonda? E' compresa in questa voce?

Risposta

1. Per quanto riguarda il 600 tale caratteristica è valutata. Nel bando è riportato quanto segue: "Verranno valutate tutte le caratteristiche migliorative in termini di riduzione di consumi e di possibilità di controllo dei livelli dei liquidi criogenici da remoto, allo scopo di prevenire quenching accidentali" - Pag. 6 Capitolato tecnico - ULTERIORI CARATTERISTICHE O ELEMENTI OGGETTO DI POSSIBILE VALUTAZIONE)

Per quanto riguarda il 400 tale caratteristica è parimenti valutata sia sul magnete ricondizionato che sul nuovo (che viene considerata puramente una possibile alternativa alla prima soluzione richiesta).

2. Nel bando come ULTERIORI CARATTERISTICHE O ELEMENTI OGGETTO DI POSSIBILE VALUTAZIONE è chiaramente indicata una valutazione differente per ciascun anno aggiuntivo di manutenzione senza o con la fornitura di gas criogenici (elio liquido) 1 anno punti 1; 1 anno + gas punti 2; 2 anni punti 2; 2 anni + gas punti 3; 3 anni punti 3; 3 anni + gas punti 4; 4 anni punti 4; 4 anni + gas punti 5 - Pag. 19 Capitolato tecnico - ULTERIORI CARATTERISTICHE O ELEMENTI OGGETTO DI POSSIBILE VALUTAZIONE).

3. Trattandosi di manutenzione periodica è ricompresa in quella ordinaria e pertanto dal dodicesimo mese in poi ricade negli ulteriori anni di manutenzione eventualmente offerti.