

	Allegato A - Capitolato Tecnico - Aggiornamento cella calda	Pag. 1 a 2
		

CAPITOLATO TECNICO

Lotto n. 1 - AGGIORNAMENTO CELLA CALDA "MANUELA BETA"

Si richiede l'aggiornamento della cella calda "Manuela Beta" della ditta Comecer mediante:

- Inserimento precamera non schermata con le seguenti caratteristiche:
 - due porte a tenuta:
 - una porta frontale in plexiglas trasparente , con telaio in acciaio inox, provvista di due guanti per manipolazione.
 - una porta interna alla box, che collega la precamera con l'interno della cella. Un sistema di interblocco impedisce l'apertura simultanea delle due porte.
 - La tenuta deve essere assicurata da guarnizioni gonfiabili.
 - Al fine di mantenere la classe B all'interno, la precamera deve essere dotata di due filtri HEPA . Il ricambio d'aria e la pressione negativa devono essere assicurate da un piccolo ventilatore, da collegare al condotto principale di estrazione dell'aria.
 - Dimensioni indicative esterne Airlock: 576 x 677 x 1422 mm (l x p x h)
 - Larghezza indicativa della cella MANUELA BETA con precamera montata: 1732 mm
- Smontaggio parziale della cella Manuela Beta presso il reparto di Terapia Radiometabolica di Macerata per installazione precamera e successivo rimontaggio della cella presso la Radiofarmacia della Medicina Nucleare di Macerata.
 - L'installazione della precamera deve prevedere la realizzazione di un portello interno a tenuta, incernierato, schermato che serve a realizzare il collegamento tra precamera e cella.
 - Deve essere inoltre inserito sul fronte della camera di lavoro un portello in plexiglass dotato di sistema di tenuta d'aria con guarnizioni gonfiabili e guanti.
- Revisione e/o aggiornamento degli impianti attualmente installati (sistema di ventilazione, calibratore di attività, impianto elettrico, ecc...)
- Assistenza full-risk della durata di 24 mesi come da specifiche in seguito descritte:

Il servizio di assistenza tecnica in regime di garanzia dovrà prevedere una durata di almeno 24 mesi, con decorrenza a partire dalla data di esito positivo delle verifiche di conformità, e, per tutti i dispositivi offerti, dovrà comprendere i seguenti livelli di assistenza minimi:

- manutenzione preventiva (specificare frequenza su base annuale e procedure utilizzate), secondo le indicazioni riportate su manuali uso e service, comprensiva di verifiche di sicurezza elettrica e controlli funzionali, eseguiti in conformità alla norme CEI applicabili;
- manutenzione correttiva, in numero illimitato, effettuata su richiesta dell'ASUR- Area Vasta 3 (da parte dell'Unità Operativa interessata e/o della U.O.C. Patrimonio, Nuove Opere e Attività tecniche, Fisica Medica AV3)- mezzo fax o anche solo telefonica- ovvero in seguito a riscontro di malfunzionamenti rilevati in occasione di manutenzioni preventive eseguite;
- riparazione/sostituzione di tutte le parti di ricambio, accessori, consumabili e usurabili (ad esempio filtri, cavi segnale, accumulatori ricaricabili, sensori, sonde, trasduttori, ecc.) con la sola esclusione del materiale di consumo necessario all'ordinario utilizzo (es: materiale monouso e mono paziente), a qualsiasi titolo deteriorate, salvo il dolo e utilizzo improprio da parte dell'operatore.
- ritiro e smaltimento di ogni tipo di materiale risultante dall'intervento eseguito (pezzi di ricambio, cartoni, filtri, scarti, etc), garantendo il ripristino dello stato di ordine e pulizia dei locali e dispositivi interessati;
- massimo tempo di intervento: entro 8 ore lavorative;
- massimo tempo di risoluzione del guasto: 24 ore lavorative;



- messa a disposizione, a partire dalla data della prova di accettazione, di un apposito Customer Care per la ricezione e gestione delle richieste di assistenza e manutenzione, per la segnalazione dei guasti e la gestione dei malfunzionamenti.

Tutte le parti di ricambio utilizzate nell'ambito del servizio di manutenzione dovranno essere rigorosamente originali e nuove di fabbrica. Nel caso in cui si venga a creare la circostanza per cui le parti di ricambio non siano originali, la ditta dovrà chiedere autorizzazione, caso per caso, all'Amministrazione.

La ditta dovrà garantire la fornitura delle parti di ricambio per almeno 10 anni.

Le ditte concorrenti potranno offrire condizioni migliorative rispetto alla durata del periodo minimo di garanzia richiesto, che verrà valutato nell'ambito della valutazione qualitativa secondo quanto indicato nel rispettivo paragrafo.

Alla scadenza del periodo di garanzia offerto, l'Amministrazione si riserva la facoltà di richiedere l'estensione dei servizi di assistenza e manutenzione, alle medesime condizioni fissate contrattuali.

L'offerente dovrà descrivere l'organizzazione dell'assistenza tecnica, al fine di dimostrare il possesso delle capacità e delle risorse atte a svolgere i servizi richiesti.

Per ogni giorno di ritardo rispetto alla tempistica di cui sopra, ovvero alla eventuale offerta migliorativa da parte della Ditta, sarà applicata una penale pari a: $((\text{costo apparecchiatura interessata}) / (5 \times 365)) \times 10$.

IMPORTO

L'importo della fornitura base, non superabile, è pari a € **28.000,00** (I.V.A. esclusa).

Costi contro rischi interferenti (costi delle misure adottate per eliminare o, ove ciò non sia possibile, ridurre al minimo i rischi in materia di salute e sicurezza sul lavoro derivanti dalle interferenze delle lavorazioni): 0 €.

CRITERIO DI AGGIUDICAZIONE

L'aggiudicazione sarà effettuata a favore della Ditta che avrà presentato l'offerta al minor prezzo.

L'Amministrazione si riserva di valutare la congruità delle offerte prima di procedere all'aggiudicazione. La congruità potrà essere valutata anche con riferimento a forniture analoghe effettuate a favore di altre Amministrazioni.

L'Amministrazione si riserva la facoltà di aggiudicare anche in presenza di una sola offerta valida, purché ritenuta idonea dal punto di vista tecnico ed economicamente congrua. Si riserva il diritto di non aggiudicare la fornitura, a proprio insindacabile giudizio, qualora le apparecchiature offerte non risultino all'esame tecnico rispondenti alle esigenze dell'Ente, ovvero, qualora le condizioni economiche proposte dalle ditte offerenti siano ritenute non convenienti.

RIEPILOGO DELL'ELENCO DEGLI ALLEGATI TECNICI ED ECONOMICI RICHIESTI:

Al fine di supportare l'offerente nella predisposizione della necessaria documentazione si riporta in modo schematico la documentazione richiesta:

OFFERTA TECNICA

- Elenco / legenda di presentazione delle documentazioni presentate.
- Relazione dell'aggiornamento (massimo 8 pagine),
- Scheda tecnica di ciascun dispositivo/accessorio offerto
- Offerta economica comprensiva di Allegati senza prezzi (fac simile: A-4 - Offerta Economica senza prezzi.xls).
- Certificazione di conformità alla direttiva CEE.
- Depliant illustrativi.

OFFERTA ECONOMICA

- Offerta economica (fac simile: A-5 - Offerta Economica.xls).