

ALLEGATO B

Caratteristiche tecniche minime

Litotritore Combinato Balistico - Ultrasonico

Caratteristiche minime

LITOTRITORE COMBINATO	SI / NO	Indicare la pagina dell'offerta tecnica della relativa caratteristica presentata ed eventuali osservazioni
Unità di controllo della litotriressia balistica ed ultrasonica;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Dotato di Stone Catcher	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Comando con pedali doppi o pedali separati;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Set completo per Stone Catcher riutilizzabile;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Deflussore munito di regolatore;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Dotato di manuale di istruzioni;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
SET ULTRASONICO	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Manipolo ultrasonico con frequenza non inferiore a 20 KHz;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Tubo per manipolo ultrasonico;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Connettori;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Chiavi di fissaggio e blocco;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	

Valigetta per il contenimento del set;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
SET PNEUMATICO	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Manipolo pneumatico collegabile al sistema ad aria compressa del blocco operatorio;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Tappo sonda pneumatica per la sterilizzazione;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Connettore combinato;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Tubo per aria compressa per manipolo;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Guarnizioni a tenuta per sonde pneumatiche;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Valigetta per il contenimento del set;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
SONDE ULTRASONICHE	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
N° 20 sonde di calibro 1,5 mm per uretere e 4 mm per vescica e rene;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
SONDE PNEUMATICHE	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
N° 20 sonde di calibro fra 0,8 e 2 mm per utilizzo in uretere, rene e vescica;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
POMPA DI SUZIONE	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Regolabile in velocità;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Provvista di filtri, tubi di connessione, connettori, guarnizioni, clamp di blocco;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
CONTENITORE PER FRAMMENTI	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Carrello di movimentazione dell'apparecchiatura;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	
Cesta per lavaggio, sterilizzazione e trasporto accessori;	SI <input type="checkbox"/> NO <input type="checkbox"/>	

CONDIZIONI FORNITURA ED ASSISTENZA TECNICA - CARATTERISTICHE MINIME

Sono, inoltre, da intendersi **caratteristiche minime**, oltre quelle già descritte, le sotto esposte condizioni di fornitura ed assistenza tecnica.

<ul style="list-style-type: none"> Garanzia non inferiore a 2 anni; <p>N.B. Ferme restando le condizioni di garanzia del produttore/fornitore, si considerano incluse e ad integrazione delle stesse, per tutto il periodo della garanzia, anche le condizioni sotto riportate:</p>
<ul style="list-style-type: none"> Condizioni generali di assistenza tecnica;
<ul style="list-style-type: none"> Si considerano comprese nella fornitura tutte le attività di manutenzione, periodiche e su chiamata: manutenzione correttiva, manutenzione preventiva, verifiche di sicurezza, controlli funzionali, controlli di qualità e tutto quanto necessario a mantenere e garantire il corretto e sicuro funzionamento delle apparecchiature;

<ul style="list-style-type: none"> • Si considerano comprese nella fornitura tutte le parti di ricambio senza esclusione alcuna;
<ul style="list-style-type: none"> • Si considerano comprese nella fornitura e a carico della ditta fornitrice la sostituzione di tutti gli eventuali consumabili legati alla manutenzione delle apparecchiature (es.: filtri, kit di sostituzione periodica, batterie, ecc.);
<ul style="list-style-type: none"> • Si considerano esclusi solo eventuali consumabili mono-pazienti o monouso;
<ul style="list-style-type: none"> • Si considerano incluse nella fornitura tutte le “chiavi” hardware e software di componenti/moduli integrati nel sistema. In particolare dovranno essere fornite tutte le procedure necessarie per eseguire le eventuali configurazioni;
<ul style="list-style-type: none"> • Tempo di risoluzione dei guasti (ripristino apparecchiatura o disponibilità di un muletto) non superiore alle 48 ore solari dalla chiamata.
<ul style="list-style-type: none"> • La disponibilità di parti di ricambio deve essere garantite per almeno 10 anni dal collaudo; <p>N.B. Qualora ciò non fosse possibile, in caso di guasti non risolvibili, la ditta fornitrice dovrà sostituire, a costo zero, l'apparecchiatura con un'altra con analoghe o superiori caratteristiche tecnico-cliniche e funzionali</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Almeno N° 2 giorni di training al personale utilizzatore e al personale tecnico del Servizio di Ingegneria Clinica, da effettuare secondo le esigenze dell'Azienda (Stazione Appaltante). <p>N.B. Indicare il numero di giorni di training formativo offerto</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire tutte le necessarie manutenzioni preventive/periodiche previste dal costruttore. <p>N.B. Specificare il numero di manutenzioni preventive/anno previste dal costruttore e che saranno garantite durante tutto il periodo della fornitura.</p>
<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire tutte le necessarie verifiche di sicurezza elettrica previste dal costruttore e comunque previste dalle normative vigenti (Es. CEI 62-5);
<ul style="list-style-type: none"> • Eseguire tutti i necessari controlli funzionali/controlli di qualità attestanti il corretto e sicuro funzionamento delle apparecchiature, incluse eventuali “prove particolari” previste dal costruttore; <p>N.B. Specificare il numero di controlli funzionali/anno che saranno garantiti durante tutto il periodo della fornitura;</p>
<ul style="list-style-type: none"> • La ditta fornitrice, ad avvenuta aggiudicazione, dovrà trasmettere al Servizio di Ingegneria Clinica e all'Ufficio Tecnico, la programmazione delle attività periodiche (manutenzione preventiva, verifiche di sicurezza, controlli di qualità, ecc.); <p>N.B. Tale programmazione, dopo regolare accettazione da parte della stazione appaltante dovrà essere garantita dalla ditta stessa.</p>