

**FIBROSCOPIO PER INTUBAZIONI DIFFICILI PER LA SC ANESTESIA E
RIANIMAZIONE
DELL'OSP. VILLA SCASSI DI SAMPIERDARENA**

CARATTERISTICHE DI MINIMA

1. N. 1 FIBROSCOPIO PER INTUBAZIONI DIFFICILI

- 1.1. Fibroscopio flessibile portatile, di piccolo calibro, per intubazione selettiva in chirurgia toracica e intubazione difficile
- 1.2. Canale operativo di diametro indicativo 1.5 mm
- 1.3. Lunghezza operativa: 60 cm circa
- 1.4. Diametro esterno indicativo: 4 mm
- 1.5. Angolazione up-down di 120° circa
- 1.6. Angolo di visione 90°
- 1.7. Presenza di adattatore cavo fibre ottiche per fibroscopio
- 1.8. Compatibile con sistemi Sterrad e Steris
- 1.9. Completo di: valigetta, tester per la prova di tenuta, spazzola per la pulizia

2. ALTRI REQUISITI OBBLIGATORI (NON SOGGETTI A VALUTAZIONE)

- 1.1. Tutti i componenti delle apparecchiature e gli accessori in fornitura devono essere nuovi
- 1.2. Tutto il necessario (attività, servizi, materiali, ecc) a consegnare ed installare in sicurezza quanto fornito è a carico del fornitore
- 1.3. Tutti gli imballaggi utilizzati per il trasporto delle apparecchiature dovranno essere rimossi e allontanati dal fornitore subito dopo la consegna
- 1.4. Tutto il necessario (compresi eventuali materiali di consumo) alla messa in uso di ogni sistema deve essere compreso in fornitura
- 1.5. Le apparecchiature devono essere corredate già alla presentazione dell'offerta di gara di tutte le certificazioni di conformità alle normative vigenti e alle direttive CEE (in particolare Direttiva 93/42/CEE e s.m.i. e certificato di marcatura CE che dovrà essere prodotto all'interno dell'offerta tecnica)
- 1.6. Le apparecchiature devono essere conformi alle norme CEI vigenti e di pertinenza (CEI EN 60601-1 Apparecchiature elettromedicali. Parte 1: prescrizioni generali relative alla sicurezza fondamentale e alle prestazioni essenziali; CEI EN 60601-1-1 Apparecchi elettromedicali. Parte 1: norme generali per la sicurezza; CEI EN 60601-1 -2 (Compatibilità elettromagnetica))
- 1.7. Le apparecchiature devono essere conformi alla normativa CEI 62-5 e alle normative particolari di riferimento CEI 62-xx (ove esistenti) e s.m.i.
- 1.8. Le apparecchiature devono essere corredate di n.2 copie dei manuali d'uso in lingua italiana (di cui una in formato elettronico CD/DVD)
- 1.9. Le apparecchiature devono essere corredate di manuale di manutenzione in formato elettronico
- 1.10. Corso di formazione agli operatori

3. ASSISTENZA TECNICA IN GARANZIA (requisiti obbligatori non soggetti a valutazione)

- 1.11. Tipologia contratto: "full risk". Sono inclusi i danni di qualsiasi natura, compreso i danni accidentali. Restano esclusi solo i danni di natura dolosa
- 1.12. Manutenzione preventiva programmata: 2 visite/anno, in cui devono essere effettuate le verifiche di sicurezza elettrica e le verifiche funzionali, secondo norme CEI
- 1.13. Manutenzione correttiva. Sono comprese tutte le parti di ricambio originali necessarie a mantenere la perfetta efficienza dell'apparecchiatura, nulla escluso. Numero di interventi illimitato. Verifiche di sicurezza elettrica e verifiche funzionali, secondo norme CEI, devono essere effettuate a ogni intervento
- 1.14. Durata della garanzia: mesi 24
- 1.15. Personale, sede e riferimenti del servizio di assistenza: il servizio di assistenza sarà eseguito da personale qualificato. La ditta allega un documento in cui specifica :
 - 1.15.1. *numero di tecnici coinvolti specificando per ciascuno: nominativo qualifica e ruolo*
 - 1.15.2. *sede del servizio di assistenza*
 - 1.15.3. *numeri di telefono e fax a cui dovranno essere presentate le richieste di intervento e/o di chiarimenti in merito agli interventi*
 - 1.15.4. *numeri di telefono e fax per comunicazioni di tipo amministrativo e/o finanziario*
- 1.16. Orario di accettazione chiamate: lunedì-venerdì 8-18
- 1.17. tempo massimo di intervento (giorni lavorativi dalla richiesta di manutenzione correttiva): non superiore a 1 giorno
- 1.18. tempo massimo risoluzione intervento (giorni lavorativi dalla richiesta di manutenzione correttiva): non superiore a 3 giorni. Per tempi di risoluzione più prolungati, si richiede fornitura di apparecchiatura back-up (muletto)
- 1.19. Penali: per ogni giorno di fermo macchina aggiuntivo rispetto a quanto richiesto al punto precedente, in assenza di fornitura di muletto, ASL3 provvederà applicare una penale per un valore pari a Euro 50,00 (cinquanta) IVA esclusa

Offerta Economica:

1. Indicare in offerta economica la quotazione totale della fornitura
2. Nell'offerta economica dovrà essere compresa anche la valutazione di ritiro di: n. 1 fibroscopio Olympus, modello LT-TP, matricola 1222778

TETTO DI SPESA : € 6.500 + IVA

TEMPO DI CONSEGNA: massimo 30 giorni solari dall'effettuazione dell'ordine.

In caso di mancata consegna da parte dell'aggiudicatario, si provvederà alla fornitura da parte del secondo Operatore Economico in graduatoria.