



Sede legale Via del Vespro n°129 - 90127 Palermo
CF e P.IVA 05841790826

AREA PROVVEDITORATO

Via Enrico Toti n° 76 - 90 128 Palermo -
Tel. 091.6555503 - Fax 091.6555502
e Mail : area.provveditorato@policlinico.pa.it -
PEC: provveditorato.aoup@pec.policlinicogiaccone.it

Oggetto: Indagine di mercato per l'acquisto di n. 1 colonna broncoscopica da destinare all'U.O.C.di Pneumologia dell'A.O.U.P. Paolo Giaccone di Palermo.

Questa Amministrazione deve acquistare da destinare n. 1 colonna broncoscopica da destinare all'U.O.C.di Pneumologia dell'A.O.U.P. Paolo Giaccone di Palermo.

A tal fine intende verificare:

- 1) se gli operatori economici dispongono di beni aventi caratteristiche tali da soddisfare i bisogni sanitari descritti nell'allegata scheda, qualora la ditta dovesse riscontrare discrasie tra le caratteristiche richieste e quelle possedute, si invita a voler inviare adeguate considerazioni (non inviare schede tecniche);
- 2) il prezzo orientativo sia dell'apparecchiatura che quello dell'eventuale materiale di consumo dedicato indicato nella scheda tecnica allegata alla presente;
- 3) il costo di vendita presso aziende sanitarie pubbliche o private nell'ultimo biennio (inviare elenco con la denominazione dell'azienda in cui l'apparecchiatura è stata venduta, il prezzo di aggiudicazione Iva esclusa e l'anno di vendita);

La presente indagine di mercato verrà pubblicata sul sito aziendale.

Si resta in attesa di riscontro alla presente entro il 10/06/2026 , al seguente indirizzo mail:
area.provveditorato@policlinico.pa.it..

La presente solo al fine di espletare un'indagine di mercato.



Il Dirigente Amministrativo
Dott.ssa Chiara Giannobile

COLONNA BRONCOSCOPICA DA DESTINARE ALL'U.O.C. DI PNEUMOLOGIA

SCHEMA TECNICA

CARATTERISTICHE MINIME	TECNICHE	CASELLA IN CUI LA DITTA DEVE DICHIARARE DI POSSEDERE (si) O MENO (no) LA CARATTERISTICA TECNICA RICHIESTA	EVENTUALI NOTE
1. N. 1 VIDEOPROCESSORE HD			
Corredato di tastiera			
Acquisizione immagini su supporto USB			
Controllo luminosità a più livelli			
Registrazione dati paziente e dati utente			
Riconoscimento automatico dell'endoscopio collegato e controllo remoti programmabili sui tasti dell'endoscopio			
2. N. 1 BRONCOSCOPIO			
Sensore HD			
Ampiezza de campo di visione di almeno 120°			
Profondità di campo di visione da 3 a 100 mm			
Flessibilità distale alto – basso 210°/130°			
Diametro del canale operativo paria non meno di 2.0 mm			
Compatibile con sistema di enfatizzazione del processore			
Pulsante di aspirazione sterile monouso			
3. N. 1 BRONCOSCOPIO TERAPEUTICO CON SENSORE HD			
Ampiezza del campo di visione di almeno 120°			
Profondità del campo di visione da 3 a 100 mm			
Flessibilità distale alto – basso 210°/130°			
diametro del canale operativo pari a non meno 2.8 mm			
Compatibile con sistema di enfatizzazione del processore			
Pulsante di aspirazione sterile monouso			
4. N. 1 MONITOR PRINCIPALE 4 K			
Schermo circa 27 pollici (3840x2160), funzioni di Picture in Picture e Picture out Picture			
Elevati ingressi analogici e digitali			
5. N. 1 CARELLO			
Trasformatore di isolamento			
Numero ripiano adeguato			
Ruote piroettanti con freno			

Porta monitor principale		
Asta porta strumenti		

MATERIALI DI CONSUMO

Nell'ipotesi in cui la colonna necessiti di materiali di consumo DEDICATI oltre all'apparecchiatura si procederà all'acquisto in somministrazione per anni tre dei seguenti materiali di consumo:

TIPOLOGIA	QUANTITA' annua	QUANTITA' triennio
Pulsanti di aspirazione monouso	150	450
Pinze per biopsia	10	30

Garanzia full risk 24 mesi inclusi i danni accidentali (escluso dolo).

Inclusione totale di:

- ✓ **Manutenzione correttiva**
- ✓ **Manutenzione preventiva**
- ✓ **Verifiche di sicurezza**
- ✓ **Controlli funzionali e di qualità**

Inclusione di tutte le parti di ricambio

Inclusione dei consumabili per la manutenzione

Inclusione di tutte le licenze e chiavi hardware/software

Tempo massimo ripristino: 72 ore solari, con muletto

Assistenza tecnica con sede operativa in Italia

Disponibilità parti di ricambio $\geq$ 10 anni dal collaudo

Training incluso almeno 3 giorni

Manutenzioni preventive secondo costruttore (specificare n. / anno)

Verifiche di sicurezza elettriche (es CEI 62-5)

Controlli funzionali e prove particolari (specificare n. / anno)

Programmazione attività periodiche da condividere con la Stazione Appaltante

Condizioni di garanzia e assistenza tecnica valide per tutte le componenti

Garanzia Ful Risk di almeno 24 mesi, si considerano inclusi nella garanzia anche i danni accidentali ed esclusi solo per guasti riconducibili a dolo.

Devono essere comprese nella fornitura tutte le parti di ricambio senza esclusione alcuna e 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 utilizzo.

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...)

Si considerano esclusi solo eventuali consumabili mono uso.

Si considerano inclusi nella garanzia 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.

Tempo di risoluzione guasti non superiore a 72 ore solari dalla chiamata (disponibilità di muletto).

Si richiede un’assistenza tecnica con dei tecnici stabilmente presenti in zona o comunque in territorio italiano.

NB Indicare la sede operativa.

La disponibilità di parti di ricambio deve essere garantita per almeno 10 anni dal collaudo.

NB qualora ciò non fosse possibile, in caso di guasti non risolvibili, la ditta dovrà sostituire a costo zero, l’apparecchiatura con un’altra con analoghe o superiore caratteristiche tecnico – cliniche e funzionali.

Training al personale utilizzatore e al personale tecnico del Servizio di ingegneria clinica, da effettuare secondo le esigenze dell’Azienda /Stazione Appaltante)

NB indicare il numero di giorni di training formativo offerto

Eseguire tutte le necessarie manutenzioni preventive/periodiche previste da costruttore.

NB specificare il numero di manutenzioni preventive /anno previste dal costruttore e che saranno garantite durante tutto il periodo della fornitura.

Eseguire tutte le necessarie verifiche di sicurezza elettrica previste dal costruttore e comunque previste dalle normative vigenti (Es CEI 62-5).

Eseguire tutti i necessari controlli funzionali/ di qualità attestanti il corretto e sicuro funzionamento delle apparecchiature, incluse eventuali “prove particolari” previste dal costruttore.

Nb specificare il numero di controlli funzionali/anno che saranno garantiti durante tutto il periodo della fornitura.

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...)

NB tale programmazione, dopo regolare accettazione da parte della stazione appaltante dovrà essere garantita dalla ditta stessa.

