

Criteria	Sub criteria	Metodo Valutazione		Punti	%	Punti max	Soluzione proposta	Riscontro in relazione tecnica	
a)	Colonne endoscopiche	<i>VIDEOPROCESSORE, VIDEOECOPROCESSORE E FONTE DI LUCE</i>							
		Cromoendoscopia utili a differenziare diverse tipologie di lesioni	Discrezionale	Saranno valutate il numero di livelli di cromoendoscopia e la specificità nella gestione e prevenzione dei sanguinamenti	3	3,75	3		
		Qualità di elaborazione immagine del sistema HDTV o superiore	Tabellare	si/no	3	3,75	3		
		Tipologia e durata del sistema illuminante	Tabellare	Sarà valutato positivamente la maggiore durata e la tipologia di illuminante utilizzata	2	2,50	2		
		Supporto alla detection dei polipi	Tabellare	si/no	2	2,50	2		
		Supporto alla caratterizzazione dei polipi	Tabellare	si/no	3	3,75	3		
		Sistema CO2 con possibilità di modificare il flusso senza cambiare il tubo di collegamento	Tabellare	si/no	2	2,50	2		
		Ecoprocessore dotato di un'unica tastiera multifunzione in grado di gestire sia la parte endoscopica sia la parte ecografica	Tabellare	si/no	2	2,50	2		
		Irrigazione compatibile con tubi monouso e pluriuso	Tabellare	si/no	2	2,50	2		
		Caratteristiche del videoprocessore, videoecoprocessore, fonte luce ed intelligenza artificiale	Discrezionale	Sarà valutato positivamente la soluzione maggiormente confacente alle esigenze al reparto e avendo elementi migliorativi non richiesti in gara	4	5,00	4		
		<i>VIDEOCOLONSCOPI</i>							
		Magnificazione ottica	Tabellare	Proporzionale punteggio massimo alla magnificazione maggiore	2	2,50	2		
		N. step di zoom ottico impostabile	Tabellare	Proporzionale punteggio massimo al numero di step maggiore	2	2,50	2		
		Rapporto Canale operativo più ampio possibile Diametro esterno più contenuto possibile (videocolonscopio lungo)	Tabellare	Proporzionale punteggio massimo al rapporto minore	2	2,50	2		
		Disponibilità a fornire nella categoria di videocolonscopi lunghi, almeno uno / due strumenti con pallone integrato nella guaina distale dello strumento	Tabellare	si/no	2	2,50	2		
		Caratteristiche complessive dei videocolonscopi	Discrezionale	Sarà valutato positivamente la soluzione maggiormente confacente alle esigenze al reparto e avendo elementi migliorativi non richiesti in gara	3	3,75	3		
		<i>VIDEOGASTROSCOPI</i>							
		Magnificazione ottica	Tabellare	Proporzionale al punteggio massimo alla magnificazione maggiore	2	2,50	2		
		Rapporto Canale operativo più ampio possibile Diametro esterno più contenuto possibile (gastroscopio ultra-slim)	Tabellare	Proporzionale punteggio massimo al rapporto minore	2	2,50	2		

		Videogastroscopio ultraslim con visione HD	Tabellare	si/no	2	2,50	2			
		Caratteristiche complessive dei videogastroscopi	Discrezionale	Sarà valutato positivamente la soluzione maggiormente confacente alle esigenze al reparto e avendo elementi migliorativi non richiesti in gara	3	3,75	3			
<i>VIDEODUODENOSCOPI</i>										
		Dotato di cappuccio distale estraibile monouso	Tabellare	si/no	2	2,50	2			
		Sistema di bloccaggio del filo guida	Discrezionale	Sarà premiato positivamente il sistema a minore stress	2	2,50	2			
		Maggiore angolo di visione in retro	Tabellare	Proporzionale punteggio massimo all'ampiezza maggiore	2	2,50	2			
		Caratteristiche complessive del videoduodenoscopi	Discrezionale	Sarà valutato positivamente la soluzione maggiormente confacente alle esigenze al reparto e avendo elementi migliorativi non richiesti in gara	3	3,75	3			
<i>ENTEROSCOPI</i>										
		Caratteristiche complessive degli enteroscopi	Discrezionale	Sarà valutato positivamente la soluzione maggiormente confacente alle esigenze al reparto e avendo elementi migliorativi non richiesti in gara	4	5,00	4			
<i>ECOENDOSCOPI</i>										
		Maggiore flessibilità nelle angolazioni	Tabellare	proporzionale punteggio massimo all'angolazione maggiore	2	2,50	2			
		Angolo di scansione ecografica (radiale)	Tabellare	proporzionale punterggio massimo all'angolazione maggiore	2	2,50	2			
		Angolo di scansione ecografica (lineare)	Tabellare	proporzionale punterggio massimo all'angolazione maggiore	2	2,50	2			
		Rapporto Canale operativo più ampio possibile Diametro esterno più contenuto possibile (gastroscopio ultra-slim)	Tabellare	Proporzionale punteggio massimo al rapporto minore	2	2,50	2			
		Caratteristiche complessive degli ecoendoscopi	Discrezionale	Sarà valutato positivamente la soluzione maggiormente confacente alle esigenze al reparto e avendo elementi migliorativi non richiesti in gara	3	3,75	3			
<i>ULTERIORI ELEMENTI DEGLI ENDOSCOPI</i>										
		Sistema di connessione degli strumenti	Discrezionale	Sarà positivamente la soluzione maggiormente comoda e sicura	2	2,50	2			
		Numero di tasti presenti sull'endoscopio per il remotaggio delle funzioni e facilità di attivazione	Tabellare	proporzionale punterggio massimo al numero di tasti maggiore	1	1,25	1			
Subtotale (a)							70			
c)	Servizio di assistenza a tecnica	Presenza centro di assistenza in zona (regione)	Tabellare	on/off	3	3,75	3			
		Numero tecnici dedicati in zona e in Italia	Tabellare	Proporzionale punteggio massimo al numero maggiore	2	2,50	2			
		Servizio di assistenza tecnico proposto	Discrezionale	Saranno valutati positivamente le migliori relative all'assistenza offerte a fronte di quanto richiesto di minima	5	6,25	5			
Subtotale (d)							10,00			
Subtotale (a) + (b)							100	80		
TOTALE							100	80		

LOTTO 2

Criteria	Sub criteri	Metodo Valutazione		Punti	%	Punti max	Soluzione proposta	Riscontro in relazione tecnica
a)	Durata del trattamento di un ciclo completo	Tabellare	fino a 20 min	3	3,75	3		
			tra 21 min e 25 min	1				
	Temperatura del ciclo di disinfezione	Tabellare	da 31° a 35°	1	2,50	2		
			non superiore 30°	2				
	Sistemi immersione e spruzzo	Tabellare	immersione e spruzzo	2	2,50	2		
			solo spruzzo	1				
	Autodisinfezione	Tabellare	Termica	3	3,75	3		
			Chimica	1				
	Pompe dedicate per ogni singolo canale endoscopico	Tabellare	Pompe dedicate e relativi sensori	2	2,50	2		
			sistemi alternativi	1				
	Consumi medi H2O, disinfettanti, energia elettrica	Discrezionale	Sarà valutato positivamente il consumo medio ridotto di utenze	3	3,75	3		
	Sistemi di trattamento dell'acqua	Discrezionale	Sarà valutato le modalità di trattamento dell'acqua	2	2,50	2		
	Apertura porta vasca	Tabellare	completamente automatizzata	2	2,50	2		
			Manuale/pedale	1				
	Presenza monitor/pe Dimensioni e caratteristiche	Discrezionale	Sarà valutato positivamente la presenza di monitor bordo macchina che consenta la visualizzazione	3	3,75	3		
	Flusso pulsato del disinfettante all'interno dei canali per una migliore rimozione dei residui	Tabellare	si/no	2	2,50	2		
Materiale costitutivo scocche e vasca interna	Discrezionale	Saranno valutati positivamente i materiali maggiormente resistenti all'acqua, agenti chimici e calcare, nonché alla temperatura.	2	2,50	2			
Accoppiamento tanica lavaendoscopi, sistema di pescaggio	Discrezionale	Sarà valutato positivamente il sistema più sicuro per gli operatori	2	2,50	2			
Sistemi di controllo e di gestione del flusso dei canali operativi, allarmi e avvisi presenti	Discrezionale	Sarà valutato positivamente il sistema di controllo maggiormente accurato	3	3,75	3			
Caratteristiche del sistema di lavaggio semi automatico	Discrezionale	Sarà valutato positivamente la maggiore rispondenza alla normativa di riferimento considerando le caratteristiche complessive del lavello	4	5,00	4			
Subtotale (a)					43,75	35		
b)	Utilizzo set telini con riconoscimento cromatico (protezione vassoio, protezione strumento pulito e protezione strumento sporco)	Discrezionale	Sarà valutato positivamente la soluzione che maggiormente permetta la protezione dei strumenti e permetta l'identificazione in modo intuitivo di materiale sporco e pulito	3	3,75	3		
	carrelli di trasporto con Minimo ingombro e facilmente movimentabili	Discrezionale	Sarà valutato positivamente il sistema maggiormente ergonomico nella movimentazione e per ingombro negli ambienti	2	2,50	2		
	Possibilità di commettere l'endoscopio all'armadio utilizzando le medesime connessioni utilizzate nella lavaendoscopi	Tabellare	si/no	2	2,50	2		
	Sistemi di sicurezza e caratteristiche del pannello di controllo dell'armadio di stoccaggio	Discrezionale	Sarà valutato il pannello di controllo e le informazioni riportate	3	3,75	3		
	Sistema di connessione e posizionamento degli strumenti	Discrezionale	Sarà valutato positivamente la soluzione che garantisce il miglior posizionamento per lo stoccaggio degli strumenti	3	3,75	3		
Tempo di mantenimento della sterilità Armadi di stoccaggio	Tabellare	Proporzionale punteggio massimo al tempo maggiore	2	2,50	2			
Subtotale (b)					18,75	15		
	Tracciabilità	Discrezionale	Sarà valutato positivamente il sistema che permetta di tracciare in modo ottimale tutto il percorso e la possibilità di avere una reportistica complessiva e singola per ogni fase di reprocessing	10	12,50	10		
Subtotale (c)					12,50	10		
d)	Progetto esecutivo della soluzione proposta	Discrezionale	Sarà valutata positivamente la soluzione maggiormente congeniale alle esigenze aziendali ed alla piena rispondenza alle normative di riferimento in modo tale da separare zona sporco e pulito	10	12,50	10		
Subtotale (d)					12,50	10		
e)	Presenza centro di assistenza in zona (regione)	Tabellare	on/off	3	3,75	3		
	Numero tecnici dedicati in zona e in Italia	Tabellare	Proporzionale punteggio massimo al numero maggiore	3	3,75	3		
	Servizio di assistenza tecnico proposto	Discrezionale	Saranno valutati positivamente le migliori relative all'assistenza offerte a fronte di quanto richiesto di minima	4	5,00	4		
Subtotale (e)					12,50	10		
Subtotale (a) + (b) + (c) + (d)					100	80		
TOTALE					100	80		