

n. 1 ARCO C COMPRESO TAVOLO RADIOTRASPARENTE DA DESTINARE ALL'U.O.. DI TERAPIA DEL DOLORE

SCHEMA TECNICA

ELEMENTO TECNICO RICHIESTO	CASELLA DOVE LA DITTA DEVE DICHIARARE DI POSSEDERE O MENO LA CARATTERISTICA TECNICA RICHIESTA CON SI O NO	EVENTUALI NOTE
1. Adeguata distanza utile tra FDP e complesso radiogeno in funzione della compattezza del sistema (si intende lo spazio utile di lavoro inteso come la distanza dal collimatore al FDP: indicare i valori sia del SID che della distanza tra collimatore e FDP)		
2. Adeguata profondità dell'arco in funzione della compattezza del sistema		
3. Struttura leggera e compatta con movimenti manuali perfettamente bilanciati tali da consentire la perfetta esecuzione di tutte le proiezioni per le applicazioni di chirurgia, con ampie possibilità di posizionamento rispetto al paziente, dotato di ottima manovrabilità e minimo ingombro		
4. Movimento verticale dell'arco motorizzato		
5. Proiezioni cranio/caudali e RAO/LAO almeno 180°		
6. Pedaliera multifunzione		
7. Generatore ad alta frequenza con potenza elettrica nominale di almeno <b>2 KWsecondo IEC 60601-2-7 (10 mA @120 KV, 0.1 sec)</b> per garantire immagini di ottima qualità		
8. Scopia con emissione in pulsata per ridurre la dose RX, con qualità delle immagini di altissimo livello, a partire da un valore di mA con ampiezza degli step di selezione ai sensi della normativa di riferimento. Congestione manuale o automatica dei mA		
9. Tubo radiogeno di ridotte dimensioni		
10. Fuoco dotato di elevata dissipazione		
11. Complesso RX raffreddato per garantire la maggior capacità di lavoro possibile		
12. Acquisizione immagini con FPD almeno 20x20, di ultima generazione		



13. laser integrato lato flat panel		
14. Il sistema dovrà essere compatto, e di ridotte dimensioni. Deve essere dotato di n. 2 display orientabili, di dimensioni non inferiori a 19" LCD, a colori progressivi High Brightness o in alternativa un monitor da almeno 24" con due display e deve essere possibile il collegamento con altri monitor televisivi eventualmente presenti in sala operatoria		
15. Interfaccia digitale computerizzata ad alta definizione dotata di tastiera alfanumerica per l'inserimento dei dati paziente, memorizzazione automatica dell'ultima immagine, filtri digitali, elaborazione in pre e post processing		
16. Possibilità di memorizzazione di un elevato numero di immagini, almeno 50.000 sia in modo statico (singola immagine) che in modo dinamico, preferibilmente con possibilità di selezione di protocolli anatomici d'immagine predeterminati.		
17. Dispositivo che consenta la misurazione (DAP, rateo di dose cumulata e tempo di emissione) e la stampa della dose erogata al paziente		
18. Dotato di interfaccia DICOM con porta Ethernet per collegamento alla LAN dell'ospedale e compatibilità DICOM 3 con le seguenti classi DICOM: - Storage class - Worklist - Media storageclass con possibilità di esportare le immagini attraverso i supporti USB e anche direttamente su DVD e CD; con DICOM Viewer software; con Dicom RDSR (report strutturato sulla dose)		
19. Stampante su ampio formato A4		
20. Interfaccia a qualunque RIS PACS possibilmente senza cavo (WLAN)		
21. Sistemi per il controllo automatico dell'esposizione		
22. Elevata compattezza e ridotto ingombro del sistema (specificare indice di compattezza, dimensioni, peso ed ingombro)		
23. Sistemi per il controllo e riduzione della dose (descrivere)		

24. Sistemi di elaborazione post-processing (descrivere)		
25. Configurazioni specifiche dedicate per procedure interventistiche su pazienti adatto per interventistica non diagnostiche		
26. Letto radiotrasparente che sopporti carichi non inferiori a 200 kg		
27. Mezzi completi di contenimento per paziente		
28. Larghezza adeguata che permetta un'agevole rotazione dell'arco		
29. Piano di lavoro del lettino mobile sui tre piani con comandi al tavolo manovrabili dall'operatore		

**INDICARE IL COSTO DI VENDITA ESCLUSA IVA PER FORNITURE DI PARI OGGETTO INTREVENUTE NEGLI ULTIMI DUE ANNI DAL PUNTO 1 AL PUNTO 29 SUL TERRITORIO NAZIONALE E COMUNITARIO**

DENOMINAZIONE AZIENDA PUBBLICA O PRIVATA	PREZZO DI VENDITA AL NETTO DELL'IVA	ANNO

*L. J. F. C.*