



**PROCEDURA APERTA PER L'AFFIDAMENTO  
DEL SERVIZIO DI NOLEGGIO DI UN PORTATILE  
PER RADIOSCOPIA DA DESTINARSI AI  
BLOCCHI OPERATORI DEL P.O. DI LECCO PER  
UN PERIODO DI 36 MESI (CIG 92893527C5)**

**VERBALE DELLA PROVA PRATICA DEL  
CONCORRENTE SIEMENS HEALTHCARE S.R.L.**

**26 e 27 ottobre 2022**



Nei giorni 26 ottobre 2022 alle ore 08:00 e 27 ottobre 2022 alle ore 14:00 si è riunita al completo la Commissione Giudicatrice della "procedura aperta per l'affidamento del servizio di noleggio di un portatile per radioscopia da destinarsi ai Blocchi Operatori del P.O. di Lecco per un periodo di 36 mesi", composta da:

- ing. Caterina Gennaro, Direttore f.f. della S.C. Ingegneria Clinica, nel ruolo di Presidente della Commissione Giudicatrice,
- dott. Paolo Faccioli, Direttore della S.C. Radiologia Lecco, nel ruolo di Componente della Commissione Giudicatrice,
- dott.ssa Giulia Sangalli, Dirigente Fisico della S.S.D. Fisica Sanitaria, nel ruolo di Componente della Commissione Giudicatrice.

All'ordine del giorno di entrambe le sedute vi è la visione dell'apparecchiatura offerta dal concorrente SIEMENS HELATHCARE S.R.L. e l'esecuzione della prova pratica in sala operatoria nel corso di interventi di chirurgia vascolare (26/10/2022) e neurochirurgia (27/10/2022)

Di seguito le valutazioni effettuate dalla Commissione:

*"L'arco a C si presenta piuttosto ingombrante risultando pesante e poco maneggevole. La presenza di motorizzazione per alcuni movimenti dell'arco permette una buona manovrabilità. Il controllo remoto dell'arco da installare sul lettino presenta tasti a pressione per l'esecuzione dei movimenti che risultano meno fruibili e intuitivi rispetto a un joystick vero e proprio. Il pedale cablato risulta più scomodo da gestire all'interno della sala ed è stato notato un eccessivo tempo di latenza tra la pressione del pedale, effettuazione della maschera e visione dell'immagine sottratta. La presenza dei due monitor separati e il posizionamento su perno rotante all'estremità del trolley risultano limitanti nel posizionamento del trolley all'interno della sala rispetto alle esigenze di visualizzazione dell'operatore. L'utilizzo dell'apparecchiatura in scopia pulsata a bassissimi frame/s permette un notevole risparmio di dose. La dose erogata per impulso è bassissima e la qualità dell'immagine risulta molto elevata quasi a livello diagnostico. La modalità di acquisizione 3D è rapida con un buon risultato in termini di qualità delle immagini e riduzione degli artefatti metallici. La possibilità di marcare i reperi anatomici sugli schermi di visualizzazione solo tramite mouse risulta poco pratica anche perché un'interruzione della pressione del tasto del mouse durante l'operazione di marcatura comporta la cancellazione del segmento contornato fino a quel momento. Con particolare riferimento alla praticità d'uso ed ergonomia si valuta sufficiente l'esito della prova in uso."*



Le due sedute di prova pratica vengono concluse rispettivamente alle ore 14:00 del giorno 26 ottobre 2022 e alle ore 17:00 del giorno 27 ottobre 2022.

La Commissione Giudicatrice si dà appuntamento alla successiva seduta programmata in data 28 ottobre 2022 alle ore 14:00.

Lecco, 26 e 27 ottobre 2022

Il Presidente della Commissione – Ing. Caterina Gennaro

I Componenti:

Dott. Paolo Faccioli

Dott.ssa Giulia Sangalli

