

06 NOV. 2020

IL

San Dona' di Piave, 02/11/2020

Richiesta d'offerta per l'acquisizione di un tavolo operatorio per la sala di elettrofisiologia, per l'unità operativa complessa cardiologia del presidio ospedaliero di San Donà di Piave dell'Azienda U.I.s.s.n. 4 "Veneto Orientale".
CIG Z3B2E24F23.

PARERE TECNICO.

Per quanto riguarda la gara di fornitura di un tavolo operatorio per la sala operatoria di Elettrofisiologia (UOC Cardiologia), ho confrontato le due offerte arrivate.

I due candidati sono:

- Eurocolumbus (di seguito abbreviato EuroC)
- Anglo Table Elite (di seguito abbreviato ATE)

Valuterò i 2 tavoli operatori in base a quanto previsto all'art. 3 ("Caratteristiche e specifiche tecniche del tavolo operatorio") del capitolato di gara, ed in base ai criteri individuati quali parametri da utilizzare in sede di valutazione delle offerte, previsti all'art. 6 ("Criterio di aggiudicazione") della richiesta d'offerta prot. 46729 del 2/09/2020, di seguito riportati:

- prezzo;
- idoneità alla destinazione d'uso della fornitura;
- caratteristiche costruttive;
- peso e dimensioni;
- portata utile nelle differenti configurazioni;
- facilità di manovrabilità e accessibilità ai locali;
- accessori in dotazione;
- procedure di pulizia, igienizzazione e sanificazione;
- disponibilità immediata di fornire l'apparecchiatura definitiva;
- tempi di consegna apparecchiatura definitiva (inferiori ai 40 giorni naturali e consecutivi previsti nell'allegato A capitolato tecnico);

TAVOLO OPERATORIO

- piena idoneità alla preparazione del paziente ed all'utilizzo durante l'intervento in sala, per la destinazione d'uso indicata (elettrofisiologia) e adatto all'utilizzo con sistema radiologico mobile ad arco a "C"

La EuroC presenta delle caratteristiche più idonee a un tavolo operatorio con destinazione d'uso elettrofisiologia. Inoltre la EuroC presenta maggiore compatibilità con il sistema radiologico mobile ad arco a "C", attualmente in dotazione c/o UOC di Cardiologia.

- tavolo mobile, dotato di ruote gemellari con freno
Entrambi presentano alla pari questa caratteristica
- piano operatorio in fibra di carbonio radiotrasparente
la EuroC ha il vantaggio di avere una area radiotrasparente maggiore di più di 10 cm rispetto alla ATE: questa maggiore lunghezza è un vantaggio in caso di pazienti di alta statura.
- piano a sbalzo
Entrambi presentano alla pari questa caratteristica

- Portata massimo di 250 kg
La ATE presenta un carico massimo di 135kg. La EuroC presenta un carico massimo di 200kg. Quindi nessuna delle due rispetta quanto richiesto dal capitolato, ma la EuroC è di gran lunga preferibile avendo un carico massimo superiore di almeno 65kg rispetto alla concorrenza.
- piano operatorio regolabile in altezza tramite colonne motorizzate ad elevata stabilità
Entrambi presentano alla pari questa caratteristica
- movimentazioni verticale, laterale, longitudinale, trasversale, trendelenburg, reverse trendelenburg motorizzate
Entrambi presentano alla pari queste caratteristiche
- alimentazione in bassa tensione tramite batterie ricaricabili intercambiabili di lunga autonomia (almeno 2 batterie in dotazione) facilmente sostituibili
Entrambi presentano alla pari questa caratteristica. Mentre per quanto riguarda il numero delle batterie in dotazione, nessuno dei due concorrenti specifica quante batterie vengono date in dotazione
- controllo dei movimenti tramite consolle di comando
Entrambi presentano alla pari questa caratteristica
- peso totale massimo del tavolo non superiore a 400kg
Entrambi rientrano in questa caratteristica. Ma la EuroC (257kg) ha un peso oltre 50kg inferiore rispetto alla ATE (310kg): questo significa che la EuroC ha il vantaggio di essere più facilmente "spostabile"
- facilità di pulizia, igienizzazione e sanificazione
Entrambi presentano alla pari questa caratteristica

DOTAZIONE ACCESSORIALE MINIMA

- materassino rivestito
Entrambi presentano questo accessorio
- supporto braccia asportabili, radiotrasparenti
Questo è un accessorio fondamentale in Elettrofisiologia. La EuroC presenta questo accessorio. Mentre la ATE ha questo accessorio come opzionale
- reggitelo flessibile
Entrambi presentano questo accessorio
- asta porta flebo
Entrambi presentano questo accessorio
- fasce di contenzione
Entrambi presentano questo accessorio
- pedaliera di comando a pavimento, possibilmente attaccata al tavolo
Ne' la EuroC né la ATE ha specificato se presenta o meno questo accessorio.

- protezione raggi X per l'operatore
La EuroC presenta questo accessorio, mentre la ATE lo presenta come opzionale

COSTO:

la EuroC ha un costo maggiore, ma:

- presenta una qualità globale superiore
- inoltre l'offerta della EuroC include alcuni accessori non inclusi nella offerta della ATE, e i costi di questi accessori andrebbero a ridurre significativamente, se no annullare del tutto la differenza di prezzo

ALTRE VALUTAZIONI

- Lunghezza del tavolo operatorio: la EuroC ha una lunghezza di circa 10cm maggiore rispetto alla ATE, questo è un vantaggio nei pazienti di alta statura
- Interazione con sistemi/presidi pre-esistenti nelle nostre sale operatorio (per esempio l'arco a C, monitoraggio elettroanatomico): la possibilità di interagire/interfacciare è maggiore con la EuroC rispetto alla ATE, e questo è un punto a favore della EuroC
- La possibilità di avere una prolunga del tavolo operatorio per accomodare guide/cateteri (notoriamente lunghi) è garantito senza costo aggiuntivo dalla EuroC. Questo è un ulteriore punto a favore della EuroC.

Tenendo in considerazione le valutazioni sopraelencate, la mia scelta cade sull'offerta presentata dalla Eurocolumbus.

A disposizione per qualsiasi chiarimento.

Dott R. Nangah
UOC Cardiologia

