

SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE  
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE  
"SANTOBONO - PAUSILIPON"  
Via Teresa Ravaschieri (Già Via della Croce Rossa), 8 – 80122 – NAPOLI  
U.O.C Acquisizione beni e servizi

**Oggetto: Fornitura, con posa in opera, di n. 1 facovitrectomo con assistenza e manutenzione full risk per almeno 24 mesi con relativo materiale di consumo da fornire in somministrazione per n. 3 anni. Base di gara Euro 150.000,00, oltre Iva**

Il giorno 19.6.2023 presso il P.O. Santobono sono presenti, in seduta riservata, i componenti della Commissione di gara nominati giusta Determinazione dirigenziale n. 248 del 23.5.2023, per la valutazione delle offerte tecniche presentate dalle Ditte Tec med S.r.l. e Medinova S.r.l.

Si prende atto che il capitolato tecnico prevede esplicitamente, a pena di esclusione, la "Fornitura di tutto quanto occorrerà (tubi, raccordi, innesti etc) per collegamento ad impianto centralizzato di aspirazione". La ditta TECMED dichiara di non fornire tali materiali e, pertanto, viene esclusa dalla fase di valutazione.

Si procede, quindi, alla valutazione della sola ditta **MEDINOVA**

**1.** In riferimento al **punto 1** "Monitor (dimensioni, risoluzione, movimentazioni, sensore luce ambiente, etc)"

✓ La ditta MEDINOVA propone

○ monitor capacitivo touch screen dalle dimensioni di diagonale interna di 15 pollici e diagonale esterna di 20 pollici.

Si esprime per tanto un giudizio sufficiente

**2.** In riferimento al **punto 2** "Caratteristiche facoframmentazione (es. frequenza manipolo, etc)"

✓ La ditta MEDINOVA propone

○ manipolo in titanio leggero, lunghezza 139 mm, diametro 15 mm, peso 42 grammi, ergonomico con linea di infusione interna al manipolo per agevolarne a il raffreddamento.

○ Frequenza 26 kHz-28.8 kHz, 28.8 kHz nominale

○ 40 W +/- 8W (100% / 1100 Ohm)

○ Vrms = 210 V (40W / 1100 Ohm)

○ Punta Faco con diverse angolazioni e dimensioni, permettendo una chirurgia coassiale da 2.8mm; 2.2mm ; 1,6mm

Alla luce di quanto richiesto dal capitolato il prodotto risulta essere discreto

**3.** In riferimento al **punto 3** "Caratteristiche vitrectomia (velocità, tipo vitrectomo, modalità di funzionamento)"

✓ La ditta MEDINOVA propone

- Modulo vitrectomia per utilizzo pack da calibro 23G, 25G e 27G
- Concetto di taglio CONTINUOUS FLOW CUTTER con Aspirazione continua e priva di trazione supportata dall'esclusiva pompa SPEEP
- Doppia velocità di taglio fino a 10 000 cpm per la massima efficienza in molteplici impieghi

Si esprime per tanto un giudizio sufficiente

**4.** In riferimento al **punto 4** "Endoilluminazione (caratteristiche sorgenti, regolazione luminosità etc)"

✓ La ditta MEDINOVA propone

- GOODLIGHT™ CON POWER LED
- Potenza luminosa aumentata del 45%, per un'illuminazione ed una visualizzazione ottimale in tutte le manovre fino alla periferia.
- Doppia sorgente luminosa, che offre un'illuminazione omogenea .
- Il campo di regolazione può essere combinato in modo ideale con lumen bassi con il microscopio 3D.

Si esprime per tanto un giudizio sufficiente

**5.** In riferimento al **punto 5** "Modulo diatermia"

✓ La ditta MEDINOVA propone

- modulo Diatermia bipolare ad alta frequenza.
- DIA 500 kHz  $\pm$  100 kHz
- 0 W - 8 W nominale (50 Ohm),
- DIA (100%): tensione in uscita max.
- 95 V (tensione al minimo)
- Permettendo sia Eso che Endo diatermia.
- Con diverse punte di diversi diametri, 20G, 23G, 25G e 27G.

Si esprime per tanto un giudizio discreto



6. In riferimento al **punto 6** "Modulo pompa"

✓ La ditta MEDINOVA propone

- Modulo pompa I/A in grado di operare in modalità venturi (a controllo di vuoto) e peristaltica (a controllo di flusso)
- FLUIDICA ESCLUSIVA CON SISTEMA A TRE POMPE con comando del vuoto e del flusso e con pompa SPEEP in grado di controllare contemporaneamente flusso e vuoto (dotato di una vera pompa peristaltica per il controllo del flusso, di una reale pompa venturi per il controllo del vuoto e di un sistema ibrido chiamato SPEEP per il controllo del vuoto e del flusso contemporaneamente).
- Tutte e tre i sistemi sono azionabili con la medesima cassetta permettendo al chirurgo durante l'intervento di scegliere la modalità a lui più idonea in un determinato passaggio.

Si esprime per tanto un giudizio sufficiente

7. In riferimento al **punto 7** "Modulo fluidi e scambio aria fluidi"

✓ La ditta MEDINOVA propone

- Modulo fluidi viscosi
- Visco
- → Iniezione
- → Estrazione
- → Comando pedale lineare
- Modulo scambio aria fluidi
- Gestisce lo scambio aria fluidi tramite apparecchiatura senza la necessità di ruotare il rubinetto a tre vie.
- Aria
- → Sostituzione liquido/aria
- → Commutazione liquido/aria tramite pedale
- → Comando a pressione costante con serbatoio di compensazione
- → Tre memorie di programma con DirectAccess
- → Funzione allarme

Si esprime per tanto un giudizio sufficiente

8. In riferimento al **punto 8** "Sistemi di controllo e sicurezza"

✓ La ditta MEDINOVA propone

- No. 2 visite annue di manutenzione preventiva durante il periodo di garanzia.

- No. 2 visite annue per verifiche di sicurezza elettrica, controlli qualità durante il periodo di garanzia.
- No. 2 visite annue per controllare il corretto funzionamento e/o tarature e pulizia.

Si esprime per tanto un giudizio sufficiente

**9.** In riferimento al **punto 9** "Sistemi di comando da parte del chirurgo"

- ✓ La ditta MEDINOVA propone
  - Pedale doppio lineare wireless.

Si esprime per tanto un giudizio sufficiente

**10.** In riferimento al **punto 10** "Personale tecnico deputato all'assistenza tecnica in possesso di formazione rilasciata dal fabbricante (presentare documentazione attestante il possesso di tale requisito preferenziale)"

- ✓ La ditta MEDINOVA conferma che in Italia sono presenti tecnici certificati dalla casa madre Oertli Instruments AG.

Si esprime per tanto un giudizio ottimo

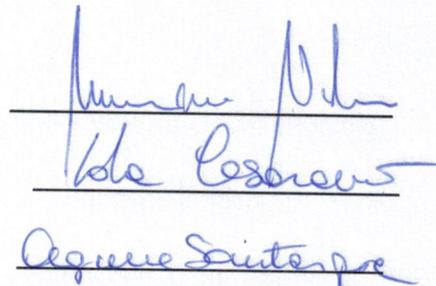
**11.** In riferimento al **punto 11** "Garanzia e manutenzione (minimo 24 mesi). Estensione della Assistenza tecnica Full Risk (denominata EAFR), oltre periodo minimo di 24 mesi obbligatorio richiesto per l'assistenza full risk, con la seguente attribuzione di punteggio: Se  $EAFR < 12$  mesi,  $P_i=0$ ; Se  $12 \leq EAFR < 24$  mesi,  $P_i=2$ ; Se  $EAFR \geq 24$  mesi,  $P_i=4$ ;"

- ✓ LA ditta MEDINOVA offre una garanzia pari al minimo previsto dalla lex specialis di gara pari a n. 24 mesi.

Presidente della Commissione Dr. Massimo Notaro

Componente Dr.ssa Ida Cesarano

Componente Dr.ssa Agnese Santarpia



\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_

\_\_\_\_\_