



AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE "GARIBALDI" – CATANIA

VERBALE DEL 17.11.2022 RELATIVO ALL'AVVISO DI CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO, EX ART. 66 DEL D.LGS n. 50/2016 E S.M.I. FINALIZZATA A SOLLECITARE MANIFESTAZIONI D'INTERESSE PER L'ACQUISIZIONE DI UN SISTEMA DI CHIRURGIA ROBOTICA OCCORRENTE ALL'AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE GARIBALDI DI CATANIA.

Il giorno 17 Novembre 2022 alle ore 11:30, sono presenti:

Ing. Pasquale Casillo, Responsabile UOS Ingegneria Clinica e Sistemi Informatici Aziendali;  
Dott. Ing. Valentina Russo, Dirigente Responsabile della UOC Provveditorato ed Economato;  
Dott.ssa Olga Marletta, Dirigente Amministrativo presso il Settore Provveditorato, in qualità di segretario verbalizzante.

In relazione a quanto oggetto dell'odierna seduta, entro il termine perentorio di ricezione delle eventuali manifestazioni di interesse e della documentazione di cui all'avviso di consultazione preliminare di mercato, sono pervenuti numero 2 (due) contributi dei seguenti Operatori Economici:

- 1) MEDTRONIC S.p.A, giusta pec del 10.11.2022 ore 9,26 acquisita al protocollo del Settore Provveditorato n. 8681 del 14.11.2022).
- 2) AB MEDICA S.p.A. giusta pec del 11.11.2022 ore 11,05 ( acquisita al protocollo Settore Provveditorato n. 8667 del 14.11.2022) e successiva integrazione giusta pec di pari data delle ore 12,58 ( acquisita al protocollo Settore Provveditorato n. 8720 del 15.11.2022);

Quando sono le ore 11:30 è presente il solo Operatore Economico "AB MEDICA", in persona del Sig. Pangrazi Alessandro, del Sig. Tresoldi Daniele e del Sig. Mantesso Alessandro, ciascuno per delega del Dott. Cesare Giuseppe Pirola, procuratore della società, giusta atti di delega che, acquisiti dal Segretario, si allegano al verbale.

Prima di dare contezza dei risultati relativi alla prevista attività di Consultazione Preliminare, si premette, in favore dei presenti che :

- ✓ con verbale di deliberazione n. 1313 del 19.10.2022 è stato autorizzato l'avvio di una consultazione preliminare di mercato, ai sensi dell'art. 66 e seguenti del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i., per acquisire informazioni e documentazione utile alla progettazione della successiva procedura di appalto per l'acquisto di un sistema di robotica assistita da destinare al Presidio Ospedaliero Garibaldi di Nesima;
- ✓ la consultazione in trattazione ha scopo puramente conoscitivo dei possibili Operatori Economici qualificati sul mercato di settore di riferimento, all'esclusivo fine di acquisire tutte le possibili informazioni, specifiche e suggerimenti utili per la preparazione e predisposizione della documentazione di gara;
- ✓ trattasi, quindi, di una fase prodromica avente scopo unicamente conoscitivo ed esplorativo senza l'attribuzione ai candidati di alcun diritto in ordine all'assegnazione della fornitura, senza l'assunzione di impegni specifici da parte dell'ARNAS Garibaldi in ordine alla prosecuzione della propria attività negoziale;



- ✓ dell'avviso è stata data notizia a tutti gli Operatori Economici interessati mediante pubblicazione sulla GUCE n. 2022/S209-593946 del 24.10.2022 e sul sito istituzionale dell'ARNAS Garibaldi di Catania nell'apposita sezione "Bandi di gara e capitolati di appalto";
- ✓ la scadenza del termine per l'invio del contributo è stata prevista per le ore 13:00 di giorno 11.11.2021;

Richiamate le disposizioni di cui:

- all'art. 66 e ss. del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i.;
- alle Linee Guida n. 14 emanate dall'ANAC , recanti "Indicazioni sulle consultazioni preliminari di mercato";

Dopo la registrazione dell' Operatore Economico partecipante, si procede alla consultazione collettiva aperta che rappresenta l'intervento e la misura adottata da questa Azienda, in conformità alle previsioni di cui all'art. 67 del D.Lgs n. 50/2016 e s.m.i., per evitare che le informazioni, a qualunque titolo e in qualunque forma fornite durante la fase di consultazione, comportino una lesione ai principi di concorrenza, parità di trattamento, non discriminazione. Segue , pertanto, la fase di discussione, durante la quale, per le finalità proprie della presente consultazione preliminare di mercato, alle domande predisposte da parte del Dirigente Ingegnere Clinico, Ing. Pasquale Casillo di cui all'allegato n.1 - comprensive di n.9 quesiti per singolo O.E. che ha presentato documentazione/contributo tecnico in risposta all'avviso di consultazione -, seguono le risposte dell'Operatore Economico AB MEDICA , presente all'odierna seduta , per come di seguito:

Risposta domanda n. 1)

L' Operatore Economico chiarisce la differenza tra utilizzo ed utilizzo chirurgico. Le prescrizioni di sicurezza definiscono un numero massimo di utilizzo chirurgico ai sensi delle normative sui dispositivi medici come da dichiarazione del fabbricante e come indicato da scheda tecnica.

Risposta domanda n. 2)

L'Operatore Economico precisa che per connessione on site si intende la connessione da remoto attraverso cui viene eseguita una valutazione delle problematiche delle apparecchiature attraverso la visualizzazione dei log di errore secondo protocolli prestabiliti. Corrisponde al primo intervento da remoto.

Risposta domanda n. 3)

Il servizio di ottimizzazione del programma robotico Genesis è sempre compreso nell'offerta. Trattasi di un sistema di efficientamento in termini di risorse umane , tecnologiche ed organizzative modulabile (nei tempi e nei modi) ad insindacabile giudizio di questa Stazione Appaltante.

Risposta domanda n. 4)

In merito ai lavori impiantistici viene chiarito che non ci sono necessità particolari di requisiti minimi ma solo esclusivamente quelli necessari a soddisfare le esigenze connesse alla corretta installazione del sistema elettromedicale come riportato negli allegati tecnici. Si chiarisce che per la rete dati si suggerisce l'adozione di una coppia di punti LAN doppi, installati in in posti "diametralmente" opposti.

Risposta domanda n. 5)





Viene chiarito che la configurazione del sistema robotico Da Vinci Xi è sempre comprensiva degli elettrbisturi n.1 ERBE ed n.1 E-100.

Risposta domanda n. 6)

La formazione può andare oltre la durata contrattuale prevista dalle parti e si conclude a seguito di giudizio insindacabile della stazione appaltante.

Risposta domanda n. 7 e n. 8)

L'Operatore Economico chiarisce "Easy kit" è il kit di base necessario per l'esecuzione corretta secondo le prescrizioni fornite dal fabbricante in campo operatorio.

Si chiarisce, inoltre, che non può essere prevista una composizione diversa rispetto a quella standardizzata dal fabbricante mentre è possibile acquistare singolarmente ogni consumabile presente nel kit.

Nell'Easy kit sono sempre comprese n. 4 guaine, imbustate singolarmente, n. 1 telo colonna, in busta singola, e n. 4 valvole per trocar pluriuso, tutti necessari per l'utilizzo in sala operatoria del robot.

Risposta domanda n. 9)

In condizione manutenzione full risk "tutto incluso nulla escluso" (danni accidentali, uso improprio, uso in opposizione alle prescrizioni del fabbricante, danni da sterilizzazione per i riutilizzabili) corrisponde circa all'8% del valore di sostituzione della fornitura scelta.

Si chiarisce che il costo è successivo allo scadere dei n. 12 mesi di garanzia (che parte dalla data di "verbale dell'esito positivo di collaudo") pertanto nel primo anno risulta tutto incluso nella garanzia.

Nel rispetto delle prescrizioni di sicurezza previsti dal fabbricante gli interventi manutentivi, programmati, correttivi, di sicurezza e funzionali (performance) devono essere eseguiti da personale certificato dalla casa madre- costruttore.

La seduta si conclude alle ore 12, 50.

Il presente verbale sarà pubblicato sia sulla home page dell'ARNAS Garibaldi di Catania nell'apposita sezione "Bandi di gara e capitolati di appalto" ed è composto da n. 3 pagine e n. 3 pagine di cui all'allegato 1 - che previa lettura viene di seguito sottoscritto dai partecipanti per conferma ed accettazione.

Per l'ARNAS Garibaldi

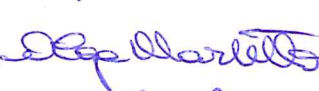
- Dott. Ing. Pasquale Casillo



- Dott. Ing. Valentina Russo



- Dott.ssa Olga Marletta



Per AB Medica S.p.A


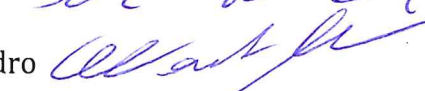
- Dott. Pangrazi Alessandro



- Dott. Ing. Tresoldi Daniele



- Dott. Ing. Manteco Alessandro



①

## HUGO - MEDTRONIC

- 1) Ci sono tre specialità cliniche per le quali il sistema non è ancora convalidato, ovvero pediatrica, otorinolaringoiatra e toracica. delucidazioni sulle tempistiche. (vedi pag2 della relazione tecnica)
- 2) Risposta del servizio al giorno lavorativo successivo (vedi pag3 della relazione tecnica): cosa accade nel caso in cui si manifesta un guasto durante un intervento chirurgico e non è possibile aspettare il giorno successivo?
- 3) Lavori impiantistici: delucidazioni su procedure e sopralluoghi da effettuare (vedi pag5 della relazione tecnica) – AC Power
- 4) INSTALLATION PREPARATION INFORMATION DS1 -NETWORK REQUIREMENTS: delucidazioni (vedi pag7 della relazione tecnica)
- 5) Cosa intendete per *“Questa tecnologia al momento non è disponibile sul sistema Hugo ma lo sarà a breve”* nel caso delle seguenti caratteristiche e dei seguenti strumenti (vedi pag17 della relazione tecnica):
  - Fluorescenza. Spiegare in dettaglio cosa si intende per *“Questa tecnologia al momento non è disponibile sul sistema Hugo ma lo sarà a breve e sarà integrabile nel sistema su richiesta specifica da parte del Cliente. Il sistema di imaging che Hugo utilizzerà sarà IMAGE1 S™ RUBINA™ di KARL STORZ che combina le tecnologie 3D e 4K con l'imaging a fluorescenza NIR/ICG per fornire al chirurgo le informazioni necessarie per un lavoro mirato e preciso”*
  - Strumentazione a tecnologia avanzata Ligasure Medtronic. Spiegare in dettaglio cosa si intende per *“Questa tecnologia al momento non è disponibile sul sistema Hugo ma lo sarà a breve con una versione robotica del sistema Ligasure Medtronic. Il costo del Ligasure robotico sarà orientativamente allineato a quello laparoscopica, nell'ottica di migliorare l'accesso e l'implementazione della chirurgia robotica”*
  - Strumentazione articolata per suture meccaniche Signa.
  - Ingressi per Video Aggiuntivi per PIP
  - Doppia console

Si chiede la definizione dei tempi per ognuno dei punti di elenco.



- 6) Formazione: la presenza in sala del SUS ( Start Up Specialist ) è prevista per un tot di mesi 6, come viene gestita l'eventuale necessità di un periodo di affiancamento che si protrae oltre i sei mesi? (vedi pag 19 della relazione tecnica)
- 7) Materiale di consumo e strumentario dedicato: In che senso "Allo stato attuale il materiale di consumo e gli strumenti di Hugo strumentario non sono vendibili singolarmente"?
- 8) Definire il concetto di "Fee per Procedure".  
(vedi pag 20 della relazione tecnica)
- 9) Costo manutenzione annuo, in condizione di full risk tutto incluso e nulla escluso incluso danno accidentale e/o uso improprio, compreso i danni da sterilizzazione.

#### DA VINCI - Ab Medica

- 1) Utilizzo strumenti: Perché alcuni strumenti hanno un numero di usi maggiore rispetto ad altri? Qual è la logica? Le prescrizioni sono dettata da vostre analisi statistiche o è dettato da una valutazione coerenti a normative tecniche (in tal caso quali)
- 2) Sistema di monitoraggio remoto onsite per l'assistenza tecnica: maggiori delucidazioni sulla metodica di attivazione (connessione alla rete aziendale) (vedi pag 3 della relazione tecnica "Per maggiori dettagli sul Connessione OnSite del sistema robotico fare riferimento alla "Relazione Tecnica dV Xi IS4000" e alle "Condizioni di garanzia sistema robotico IS4000) – onsite e connessione sono concetti distinti.
- 3) SERVIZIO DI OTTIMIZZAZIONE DEL PROGRAMMA ROBOTICO- GENESIS. Delucidazioni in merito. è gratuito? nel senso compreso nel contratto di fornitura? Come si svolge? (Vedi pag 4 relazione tecnica)
- 4) Lavori impiantistici: delucidazioni su procedure e sopralluoghi da effettuare.
- 5) Info su Generatore E-100, "Unità elettrochirurgica che si integra perfettamente con il sistema da Vinci Xi e consente dei tempi di sigillatura rapidi a basse temperature, consentendo l'utilizzo di strumenti avanzati quali il Synchro Seal e l'ottimizzazione delle performance di strumenti quali il Vessel Sealer



*Extend*” ritenuto opzionale ma risulta necessario per utilizzare lo strumento Synchro Seal (Pag 28 della “Relazione Tecnica dV Xi IS4000). La configurazione di base è già comprensiva dell’E-100?

- 6) Formazione: Programma di training delucidazioni riguardo alla presenza dello specialist in sala, per quanto tempo? (Vedi programma di training e formazione). Il costo è compreso nel ordinativo di fornitura ad insindacabile giudizio della Stazione Appaltante?
- 7) Materiale di consumo e strumentario dedicato: descrizione dettagliata dell’easykit (vedi relazione tecnica materiali di consumo pag.22 e 23).
- 8) Come vengono fornite le guaine sterili obbligatorie per l’uso in campo del robot? Dai documenti non si evince che risulta inserito in kit dedicato.
- 9) Costo manutenzione annuo, in condizione di full risk tutto incluso e nulla escluso incluso danno accidentale e/o uso improprio, compreso i danni da sterilizzazione.

