ARNAS GARIBALDI CATANIA
AZIENDA OSPEDALIERA DI RILIEVO NAZIONALE E DI ALTA SPECIALIZZAZIONE

Settore Provveditorato
Prot. n. 3588 22 APR. 2024

A tutti gli Operatori Economici interessati

OGGETTO: Procedura aperta, da esperirsi ai sensi dell'art. 71 del D. Lgs. 36/2023, di rilevanza comunitaria, interamente telematica in e-procurement su piattaforma Net4market, per la realizzazione "chiavi in mano" di una sala operatoria integrata di Ginecologia presso il Blocco Operatorio del P.O. Garibaldi Nesima.
Riscontro ai chiarimenti del 19.04.2024

Richiesta Chiarimento n. 1):

- Si richiede in merito al paragrafo "10.3.10.6 strumentazione in dotazione" se è da intendersi come strumentazione già in utilizzo presso l'ente o se si intende strumentazione da fornire a corredo della colonna;
- Si richiede in merito alla prima voce del paragrafo 10.3.10.6: - *N. 3 Ottiche laparoscopiche autoclavabili, compatibili con la modalità di acquisizione in formato UHD – 4K, per la visione dei tessuti in modalità a luce bianca e in modalità in fluorescenza (spettro IR) per la visualizzazione del riflesso del mezzo di contrasto (ICG o soluzione tecnologica equivalente), con campo di visione indicativamente non inferiore a 70°, diametro esterno indicativamente non superiore a 10 mm, lunghezza operativa indicativamente non inferiore a 300 mm, complete di eventuali accessori (adattatori, griglie, cestelli, cavo luce etc.);* di specificare quale angolazione devono avere le lenti distali delle ottiche richieste.

Risposta chiarimento n. 1:

- Si chiarisce che il paragrafo "10.3.10.6 strumentazione in dotazione" definisce/intende strumentazione da fornire a corredo della colonna, coerentemente alle prescrizioni di C.T.;
- Si chiarisce che al paragrafo 10.3.10.6 sono richieste complessivamente n. 3 ottiche laparoscopiche autoclavabili di cui:
  - ✓ N. 2 con angolazione lente distale pari a 30°;
  - ✓ N. 1 con angolazione lente distale pari a 0°;

  Ciò posto di rappresenta che la prima voce in elenco del paragrafo 10.3 10.6 "*N. 3 Ottiche laparoscopiche autoclavabili, compatibili con la modalità di acquisizione in formato UHD – 4K, per la visione dei tessuti in modalità a luce bianca e in modalità in fluorescenza (spettro IR) per la visualizzazione del riflesso del mezzo di contrasto (ICG o soluzione tecnologica equivalente), con campo di visione indicativamente non inferiore a 70°, diametro esterno indicativamente non superiore a 10 mm, lunghezza operativa indicativamente non inferiore a 300 mm, complete di eventuali accessori (adattatori, griglie, cestelli, cavo luce etc.)*" costituisce mero refuso;

Richiesta Chiarimento n. 2):

- Si chiede cortesemente di conoscere il grado delle n. 03 ottiche richieste al primo punto dell'art. 10.3.10.6 del capitolato;

Risposta chiarimento n. 2:

- Si rimanda alla risposta del chiarimento n. 1;

Richiesta Chiarimento n. 3):

- Si chiede cortesemente di poter ricevere i file .dwg dello stato dell'arte e ogni informazione o documentazione disponibile circa la parte strutturale ed impiantistica.

Risposta chiarimento n. 3:

- Premesso che risulta onere onere dell'O.E. effettuare un sopralluogo al fine di rilevare tutte le informazioni necessarie ed utili a formulare adeguata offerta tecnica-progettuale, si allega file .dwg relativo al plesso operatorio sito al piano -2 del P.O. Garibaldi Nesima;

Richiesta Chiarimento n. 4):

- Si chiede cortesemente di indicare se la richiesta di pannelli riguardi solo i 3 pannelli indicati a capitolato oppure tutti i pannelli di sala operatoria, anche in considerazione del fatto che la tecnologia e le caratteristiche richieste per i nuovi pannelli sarebbero diverse dagli eventuali altri pannelli oggetto di eventuale conservazione.
  In merito agli arredi, si chiede cortesemente di conoscere la capienza richiesta per gli stessi ed eventualmente la possibilità di loro posizionamento, o di parte di essi, fuori sala nel locale adiacente per ottimizzare gli spazi. Si chiede inoltre cortesemente di specificare se sia richiesto il mantenimento del passaferri a parete.

Risposta chiarimento n. 4:

- Premesso che quanto previsto dal capitolato tecnico, ovvero quanto richiesto nelle c.d. "caratteristiche di minima" costituisce requisito essenziale di partecipazione alla gara di cui in oggetto, pena l'esclusione dalla stessa, si conferma quanto richiesto al paragrafo 10.4 pag. 43.
  Altresi, si chiarisce che risulta onere del fornitore/concorrente, in sede di progetto preliminare, proporre la/le soluzione/soluzioni inerenti i pannelli tecnici ed arredi al fine di consentire a questa S.A. la corretta valutazione qualitativa secondo il sub-criterio 1.17 della griglia di valutazione della qualità.

Richiesta Chiarimento n. 5):

- Si chiede gentilmente di precisare se sia richiesto un pensile anestesia gemellare o singolo. Vista la richiesta di sollevamento verticale e aggancio, si chiede gentilmente di fornire l'elenco degli apparecchi che si prevede di sollevare. Si chiede gentilmente di confermare la richiesta di aggancio per apparecchio di anestesia e 3 ripiani di cui uno con cassetto, in considerazione dell'ipotesi che non sia possibile alloggiare 3 ripiani e 1 cassetto su un pensile che preveda di sollevare eventualmente l'anestesia.

Risposta chiarimento n. 5:

- Premesso che quanto previsto dal capitolato tecnico, ovvero quanto richiesto nelle c.d. "caratteristiche di minima" costituisce requisito essenziale di partecipazione alla gara di cui in oggetto, pena l'esclusione dalla stessa, si chiarisce che:
  - ✓ Come rappresentato al paragrafo 10.3 pag. 33 è previsto "*Per il tavolo operatorio di cui al punto 1 e per il pensile per sala operatoria e terapia intensiva di cui al punto 5, è prevista obbligatoriamente la sostituzione con soluzione offerta in sede di gara, incluso il relativo smontaggio e smaltimento ai sensi della regola dell'arte*";
  - ✓ Come rappresentato al paragrafo 10.3.7 pag. 36 "*Lo Stativo Pensile deve essere dotato di n.2 bracci della lunghezza idonea al corretto utilizzo in sala operatoria e con una portata utile di minimo 290 kg, garantita in qualunque posizione dei bracci di sostegno.*
    Ogni snodo dello Stativo Pensile deve avere un angolo di rotazione di minimo 330°, con dispositivo di fine corsa regolabile.";
  - ✓ Come rappresentato al paragrafo 10.3.7 pag. 36, si conferma la richiesta di composizione di "*n. 3 mensole di supporto dispositivi medici, per braccio*" e "*n. 1 cassetto per braccio*". A tal riguardo si chiarisce che i supporti mensole e/o cassetti, normalmente risultano amovibili/sganciabili dalla colonna pensile essendo questi ultimi fissati alla colonna stessa attraverso sistemi DIN e o similari;

  In conclusione si chiarisce che risulta onere del fornitore/concorrente, in sede di progetto preliminare/offerta tecnica proporre la/le soluzione/soluzioni inerenti i quesiti posti al fine di consentire a questa S.A. la corretta valutazione qualitativa secondo il sub-criterio 1.13 della griglia di valutazione della qualità;

Richiesta Chiarimento n. 6):

- Si richiede la planimetria della sala inclusi i locali ancillari e i dettagli della prefabbricazione di sala e della struttura delle pareti di rivestimento;
- Si richiede lo schema dei collegamenti tecnici esistenti di sala ed in particolare delle linee elettriche e gas;
- Si richiede la sezione della sala con particolare riferimento all'altezza del solaio e del controsoffitto e si richiedono informazioni sulla natura del solaio;
- Si richiedono i manuali dei software in uso presso la Vs. Unità Operativa ed in particolare, in riferimento a quelli oggetto di integrazione si richiedono i documenti riportanti le metodologie di interfacciamento.
- Inoltre, si richiede, se sono stati valutati e sono presenti dei costi legati alle attività di supporto all'integrazione dei suddetti software da parte di eventuali aziende che gestiscano tali software o se tali costi sono già assorbiti ed inclusi in contratti in essere tra la Vs. azienda e le software house referenti. Qualora non fossero stati valutati e fossero presenti dei costi di interfacciamento si richiede di esplicitare tali costi e renderli pubblici ai partecipanti della procedura.

Risposta chiarimento n. 6:

- In merito alle planimetrie, si rimanda al riscontro chiarimento n.3;
- Premesso che risulta onere dell'O.E. effettuare un sopralluogo al fine di rilevare tutte le informazioni necessarie ed utili a formulare adeguata offerta tecnica-progettuale tra cui il riscontro/analisi della distribuzione tecnica di sala (linee elettriche e gas), altezze solai e controsoffittature etc., si specifica che:
  - ✓ gli schemi dei collegamenti tecnici di sala risultano disponibili presso il Settore Tecnico di questa ARNAS su supporto cartaceo;
  - ✓ il solaio dalla sala operatoria trattasi di tipo c.d. "alveolato", ovvero non "pieno". Pertanto l'eventuale installazione del pensile di anestesia di cui al paragrafo 10.3.7 dovrà avvenire attraverso l'utilizzo della contropiastra di aggancio attualmente presente (alla quale risulta essere installato il pensile *Trumpf Klinoport 1415 an / 906 m ch* oggetto di sostituzione), ovvero sostituzione della stessa piastra qualora non idonea/compatibile con la fornitura di che trattasi.
- Stante la genericità della richiesta "*si richiedono i manuali dei software in uso presso la vostra U.O.*", qualora l'O.E. concorrente intende con *manuali dei software* le c.d. schede tecniche di prodotto caratterizzanti logiche tecnico/funzionali/architetturali dei software indicati/descritti nel paragrafo 10.1.1 del C.T, gli stessi risultano essere di proprietà dei fornitori indicati nel paragrafo stesso e pertanto non fornibili.
- In merito alle specifiche di integrazione, si conferma e si rimanda al paragrafo 10.1.1 del C.T.
- Premesso che quanto previsto dal capitolato tecnico, ovvero quanto richiesto nelle c.d. "caratteristiche di minima" costituisce requisito essenziali di partecipazione alla gara di cui in oggetto, pena esclusione dalla stessa, si chiarisce che risulta onere del fornitore/concorrente, in sede di progetto preliminare/offerta tecnica proporre la/le soluzione/soluzioni progettuali di integrazione informatica, atta al raggiungimento degli obiettivi prefissati da CT, al fine di consentire questa S.A. la corretta valutazione qualitativa secondo il sub-criterio 1.3 della griglia di valutazione della qualità. Ovvero:
  "*Integrazione con il SIO e RIS/PACS.*
  Saranno oggetto di valutazione le caratteristiche proposte migliorative/superiori rispetto alle specifiche di minima riportate al paragrafo 10.1.1. In particolare sarà oggetto di valutazione:
  Worflow di integrazione per specifica funzionale:
  Modulo Blocco Operatorio;
  Modulo ADT;
  Modulo Pronto Soccorso;
  Modulo Order Entry;
  Modulo Ambulatoriale;
  Modulo Cartella Clinica Elettronica (SIO e Onco-Ematologica);
  RIS/PACS.
  Infrastruttura di integrazione".

Altresì si chiarisce che, come correttamente definito nel C.T., gli oneri di integrazione di Sw definiti nel paragrafo 10.1.1. sono a carico dell'O.E. aggiudicatario e che il costo specifico risulta già incluso nella base d'asta complessiva.

Richiesta Chiarimento n. 7):

- Con riferimento allo stativo pensile di anestesia richiesto nel punto 10.3.7 del Capitolato Tecnico chiediamo di chiarire se sarà da fornire un pensile composto da due bracci e una sola console verticale con le dotazioni richieste oppure un pensile "tipo tandem" dotato di due console verticali con le dotazioni richieste;
- Con riferimento allo stativo pensile di anestesia richiesto nel punto 10.3.7 del Capitolato Tecnico viene riportato: "... Deve essere presente un blocco prese di back-up in configurazione uguale a quello principale, per quantità pari a n.1 presa per ogni tipologia di cui all'elenco sopra...". Si chiede conferma che questa richiesta riguardi solo le prese elettriche e che sia soddisfatta aggiungendo n. 8 prese elettriche a console, oltre a quelle già inserire in configurazione.

Risposta chiarimento n. 7:

- **Si rimanda al riscontro del chiarimento n. 5;**
- Premesso che quanto previsto dal capitolato tecnico, ovvero quanto richiesto nelle c.d. "caratteristiche di minima" costituisce requisito essenziali di partecipazione alla gara di cui in oggetto, pena esclusione dalla stessa, si conferma quanto richiesto al paragrafo 10.3.7 pag. 36, ovvero:
  - ✓ N. 8 prese elettriche complessive per braccio, distribuite sui due pansili con possibilità di personalizzare il posizionamento delle stesse anche dopo l'avvenuta installazione;
  - ✓ N. 6 prese dati, per braccio.

Il RUP
Coll. Amm.vo Prof.le
Dott. Ottaviano Calaciura

Il Responsabile U.O.C.
Provveditorato ed Economato
Dott. Ing. Valentina Russo