

## SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE REGIONE PIEMONTE

Azienda Sanitaria Locale "Città di Torino"

Costituita con D.P.G.R. 13/12/2016 n. 94 Cod. fiscale/P.I 11632570013 Sede legale: Via San Secondo, 29 – 10128 Torino © 011/5661566 © 011/4393111

S.C. Tecnologie S.S. Ingegneria Clinica

## Avviso di consultazione preliminare di mercato (art. 66 D. Lgs. n. 50/2016)

**OGGETTO:** FORNITURA IN "SERVICE" DI UN SISTEMA PER LA NEURONAVIGAZIONE CHIRURGICA, DESTINATO ALLA S.C. NEUROCHIRURGIA DELL'ASL CITTA' DI TORINO.

Data di scadenza per la presentazione delle manifestazioni di interesse: 20/04/2021 ore 12.00

E' intenzione di questa ASL procedere all'acquisizione di un sistema integrato per l'esecuzione di procedure di neuro-navigazione chirurgica su pazienti adulti da destinare alla S.C. Neurochirurgia dell'Ospedale San Giovanni Bosco di Torino.

L'indagine di mercato si pone l'obiettivo di calibrare le finalità e i fabbisogni dell'Azienda Sanitaria mediante il supporto di soggetti qualificati ed è volta a raccogliere informazioni utili per l'espletamento della procedura di gara di prossima indizione, a conoscere l'assetto del mercato di riferimento e ad individuare gli Operatori Economici potenzialmente interessati.

La modalità di fornitura è nella forma "service", della durata di 60 mesi, comprensiva di:

- noleggio operativo del sistema tecnologico, inclusivo di assistenza tecnica full-risk e sostituzione delle componenti semiconsumabili;
- aggiornamenti hw/sw immessi sul mercato nel periodo di contratto, compatibili con la piattaforma in dotazione;
- addestramento iniziale del personale medico e infermieristico al corretto utilizzo e garanzia di supporto al personale utilizzatore, per tutta la durata contrattuale, in caso di problematiche di carattere funzionale da parte di Specialist di prodotto;
- fornitura del materiale di consumo dedicato necessario all'esecuzione di ogni singola procedura chirurgica.

Nella tabella sotto riportata sono descritte le caratteristiche del sistema tecnologico richiesto:

## Caratteristiche tecniche

- 1. Sistema integrato per la pianificazione pre-operatoria e l'esecuzione di interventi guidati in chirurgia cranica e spinale:
  - procedure chirurgiche per il trattamento di patologie neoplastiche cerebrali
  - procedure di neurochirurgia per l'esecuzione di biopsie cerebrali
  - procedure di chirurgia maggiore per il trattamento di malformazioni vascolari cerebrali
  - procedure di chirurgia vertebrale per il posizionamento di protesi
  - procedure di neurochirurgia a paziente sveglio (awake surgery)



- 2. Sistema di neuro-navigazione di ultima generazione, carrellato, con tecnologia ad infrarossi (attiva e passiva) ed elettromagnetica, entrambe integrate allo strumento
- 3. Software per la navigazione craniale e spinale (colonna completa)
- 4. Software per il *planning* chirurgico preoperatorio (*fusion* di immagini, ricostruzioni 2D/3D, etc.)
- 5. Completo di set di strumentario chirurgico dedicato ed accessori per la navigazione craniale e spinale
- 6. Architettura modulare per consentire future estensioni funzionali
- 7. Interfacciabile totalmente con il microscopio operatorio Zeiss Kinevo 900 in uso presso la Struttura
- 8. Elenco dei modelli di ecografi intraoperatori con cui il sistema di neuronavigazione proposto risulta essere operativamente interfacciabile

I volumi stimati, su base annua, dell'attività chirurgica suddivisa per tipologia di procedura sono i seguenti:

Procedure chirurgiche/anno	
Tipologia intervento	Q.tà
Procedure di chirurgia cranica (trattamento di patologie neoplastiche e malformazioni vascolari cerebrali)	50
Procedure di chirurgia spinale	40
Biopsie cerebrali	25

La consultazione verterà, in modo particolare, sulla conoscenza della struttura tecnicoorganizzativa degli Operatori interessati, sulle soluzioni tecnologiche disponibili e sui profili economici conseguenti, al fine di stimare coerentemente gli importi alla base della trattativa per l'acquisizione di quanto necessario.

Gli Operatori dovranno inoltre dichiarare la disponibilità ad effettuare, su richiesta dell'Azienda Sanitaria, una prova clinico-pratica della soluzione presentata, al fine di consentire la verifica dell'effettiva operatività del sistema secondo quanto descritto nella proposta.

Possono presentare manifestazione di interesse a partecipare alla presente consultazione tutti i soggetti di cui all'art. 45 del D.lgs. n. 50/2016. I soggetti interessati a partecipare alla presente consultazione non devono trovarsi nelle situazioni previste dall'articolo 80, commi 1, 2, 4 e 5 del D. Lgs. n. 50/2016;

Gli Operatori economici del mercato che ritengano di poter fornire soluzioni rispondenti alle esigenze dell'Azienda Sanitaria dovranno far pervenire la propria manifestazione di interesse, redatta utilizzando l'Allegato 1 al presente avviso, all'indirizzo PEC

## tecnologie@pec.aslcittaditorino.it

Alla manifestazione di interesse dovrà essere allegato:

relazione tecnica, preferibilmente limitata entro 50 pagine, corredata da schede tecniche e
brochure illustrative, dalla quale si evincano le soluzioni tecnologiche proposte e loro
caratteristiche peculiari. Particolare attenzione dovrà essere posta al materiale di consumo
dedicato. La relazione dovrà indicare se i contributi forniti contengono informazioni, dati o
documenti protetti da diritti di privativa;

- analisi economica sintetica, che evidenzi i costi indicativi, non impegnativi, della soluzione proposta, unicamente ai fini dell'individuazione di una base d'asta remunerativa;
- indicazione dei siti da cui sia possibile consultare / scaricare eventuale documentazione scientifica di supporto;
- dichiarazione di disponibilità ad organizzare una prova clinico-pratica della soluzione proposta presso la Struttura operativa dell'Azienda Sanitaria.

Per ulteriori chiarimenti, si prega di contattare: Ing. Giuseppe Prato, mail: giuseppe.prato@aslcittaditorino.it

La partecipazione a detta consultazione non determina aspettative né diritto alcuno e non rappresenta invito a proporre offerta, né impegna a nessun titolo l'ASL Città di Torino nei confronti degli operatori economici interessati, restando altresì fermo che l'acquisizione di quanto necessario alla fornitura oggetto della presente consultazione è subordinata ad apposita procedura che sarà espletata dall'Azienda Sanitaria ai sensi del richiamato D. Lgs. n. 50/2016. L'Azienda può interrompere, sospendere o revocare la consultazione preliminare di mercato, nonché interrompere la consultazione di uno o più Operatori economici, in qualsiasi momento, senza incorrere in alcun tipo di responsabilità.

Tutte le informazioni fornite dagli Operatori economici interessati saranno utilizzate ai soli fini dello sviluppo dell'iniziativa in oggetto.

La partecipazione alla consultazione preliminare non dà diritto ad alcun compenso e/o rimborso.

Il presente avviso sarà diffuso sul sito web istituzionale dell'ASL Città di Torino www.aslcittaditorino.it

Il Dirigente Responsabile
S.S. Ingegneria Clinica
Ing. Giuseppe PRATO
(documento sottoscritto con firma elettronica qualificata)

Allegato 1: Manifestazione di interesse Neuronavigatore