



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

Sede legale: Via del Vespro n.129 - 90127 Palermo

CF e P.IVA: 05841790826

AREA PROVVEDITORATO

Via Toti n 76

Tel. 091.6555500/66

Email: [area.provveditorato@policlinico.pa.it](mailto:area.provveditorato@policlinico.pa.it)

Pec: [provveditorato.aoup@pec.policlinicogiaccione.it](mailto:provveditorato.aoup@pec.policlinicogiaccione.it)

Web: [www.policlinico.pa.it](http://www.policlinico.pa.it)

**Prot. n.**

**Palermo lì**

**AVVISO PUBBLICO ART. 66, D LGS. N. 50/2016, PER LA VERIFICA DELL'EFFETTIVA  
SUSSISTENZA DEL PRESUPPOSTO DELL'ASSENZA DI CONCORRENZA PER  
MOTIVI TECNICI**

**Premesso che:**

- L'Area Provveditorato di questa Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Paolo Giaccone intende procedere, mediante procedura negoziata, senza previa indizione di gara - ai sensi del comma 3 lettera b) art. 63 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii, alla Fornitura di n. 1 Sistema Node Sekeer 2000 per la chirurgia radio guidata per la ricerca del linfonodo sentinella con Tecnologia e cristallo LYSO per l'U.O.C. di Chirurgia Plastica e Ricostruttiva di questa A.O.U.P.;
- Per quando a conoscenza di questa Azienda, il Sistema oggetto del presente Avviso, prodotto dalla Ditta Intramedical Imaging, LLC è distribuito in esclusiva sul territorio nazionale dalla Ditta Pm3 S.r.l.;
- Il Sistema per chirurgia radioguidata con cristallo di rilevazione LYSO nella ricerca del linfonodo sentinella dotato di sonda wireless e unità centrale le cui caratteristiche vengono di seguito riportate:

**Caratteristiche tecniche della sonda wireless**

N° 2 Sonde N° 1 Standard e N° 1 curva non superiore a 13 mm con collimatore integrato.

2. Peso 114 grammi e ottimo bilanciamento.

3. **Cristallo di rilevazione: LYSO** (Ortosilicato di Lutezio-Ittrio) e fotomoltiplicatore a stato solido

4. Range energetico: da 24 keV ad a 511 keV.

5. Compatibilità: con 125I, 99m-Tecnezio, 57-Cobalto, etc.

6. Risoluzione energetica 11% a 140 KeV

7. Sensibilità non inferiore a 2300 cps/MBq con sorgente a 3 cm di distanza.

8. Efficienza della schermatura laterale senza utilizzo di collimatori aggiuntivi non inferiore al 99,90% per 99m-Tc

9. Risoluzione spaziale FWHM 35mm a 3 cm.

10 Efficienza: 0.006% a 3 cm

11. Sterilizzabile.

12. Già pronta all' uso senza dover effettuare pre - calibrizioni



AZIENDA OSPEDALIERA UNIVERSITARIA

### **Caratteristiche dell'Unità centrale**

1. Peso non superiore a 3 kg. facilmente trasportabile e posizionabile in Sala Operatoria con alloggio per lo stativo.
2. Software intuitivo, pronto all'uso, di semplice gestione e con possibilità di aggiornamenti tramite porta usb .
3. Batteria interna ricaricabile di durata non inferiore a 9 ore.
4. Ampio Display luminoso a colori touch-screen con rivestimento antimicrobico e porta hdmi per il collegamento ad un secondo monitor.
5. Generatore di suono a frequenza variabile e con regolatore di volume e di soglia.
6. Buona correlazione tra count-rate e sonoro.
7. Due finestre energetiche separate.
8. Sensore di rilevamento con indicatore di distanza tra i seed radio attivi e la sonda
9. Preselezione di due finestre energetiche per i radioisotopi utilizzati più di frequente con conteggio e sonoro differente
10. Valigia trolley per il trasporto.

Nel caso in cui non pervengano, entro il termine delle **ore 12,00 del giorno 14 aprile 2021**, all'indirizzo PEC [provveditorato@cert.policlinico.pa.it](mailto:provveditorato@cert.policlinico.pa.it), valide controindicazioni tecniche, si riterrà riconosciuta la coerenza e legittimità dell'ipotesi di acquisto e dunque la possibilità di procedere - ai sensi del comma 1 lettera b) art. 63 del D.Lgs. 50/2016 e ss.mm. e ii. - all'affidamento diretto attraverso una procedura negoziata senza previa pubblicazione di bando alla Ditta Pm3 S.r.l. , con sede legale, in via Greco, 6 90017 – Santa Flavia (PA), in possesso della Partita I.V.A. 14854961001.

Il Funzionario

Dr Stefania Bongiovanni

