

## **Avviso di Consultazione preliminare di mercato ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs 50/2016**

Il presente avviso è finalizzato ad un'indagine di mercato preordinata a conoscere l'assetto del mercato di riferimento, i potenziali concorrenti, gli operatori interessati, le relative caratteristiche soggettive, le soluzioni tecniche disponibili, le condizioni economiche praticate, al fine di verificarne la rispondenza alle reali esigenze dell'Azienda Ospedaliero-Universitaria, come di seguito descritte.

L'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena:

- intende procedere con l'aggiornamento di un acceleratore lineare Elekta modello Synergy Platform s/n 152002 collaudato il 12.11.2009;
- ha elaborato un progetto orientato al miglioramento delle cure oncologiche ed in particolare all'efficientamento delle terapie radianti e della medicina nucleare.

Per permettere il raggiungimento degli obiettivi presenti nel progetto è necessario che l'acceleratore permetta di eseguire trattamenti innovativi della regione polmonare e addominale (polmoni, pancreas, fegato, ecc...), del distretto testa collo, del sistema nervoso centrale, della prostata e di organi soggetti a movimenti volontari e involontari.

L'acceleratore ed i sistemi ad esso integrato dovranno consentire di eseguire con la massima precisione e con elevata velocità, l'irradiazione dei pazienti, rispettando le seguenti condizioni:

- Erogazione della dose ad elevato Doserate (superiore alle 1000MU/min) con caratteristiche di FFF (Flattening Filter Free) e interdigitazione delle lamelle del MLC
- Velocità elevata del MLC e della modulazione della dose, tale da consentire la terapia in modalità Deep Inspiration Breath Hold Technique (DIBH) e Gating.
- Possibilità di esecuzione di trattamenti VMAT (Volumetric Modulated Arc Therapy) e/o RapidArc
- Possibilità di esecuzioni di trattamenti di Radiochirurgia (RS) e Stereotassi extra-cranica (SBRT).
- Possibilità di esecuzione di trattamenti IMRT (Intensity Modulated Radiation Therapy) e dMLC (Dynamic MLC)
- Integrazione di sistemi di Image-Guided (es. CBCT, MVCT, MRI) tali da consentire trattamenti di Adaptive Radiation Therapy, Imaging on-line, repositioning del paziente e controllo del movimento respiratorio (Tracking, Gating, ecc.)
- Integrazione ai sistemi TPS (Treatment Planning System) in uso, ovvero comprendere eventuali sistemi/moduli di pianificazione delle terapie alternative citate, ma necessariamente integrati con i sistemi informatici in uso.
- Integrazione ai sistemi informatici e clinici di Record&Verify, e-Chart, Com-Net, PACS ed ai sistemi per rendicontazione delle prestazioni in HL7.

L'Azienda Ospedaliero Universitaria per la fornitura, l'installazione, il collaudo di tale aggiornamento - o intervento che porti ad attrezzatura con funzionalità equivalenti - ha una disponibilità pari a € 800.000 iva compresa.

Si precisa che tale indagine di mercato, ha solo fini esplorativi per individuare la presenza sul mercato di fornitori in grado di fornire il prodotto in oggetto o od un prodotto con caratteristiche tecniche equivalenti.

Gli operatori economici per il solo interesse manifestato alla presente indagine non potranno vantare alcun titolo, pretesa, preferenza o priorità in ordine all'affidamento della fornitura. Il presente avviso quindi ha quale finalità esclusiva il sondaggio del mercato e non costituisce avvio di una procedura di gara. L'indagine di mercato, avviata attraverso la pubblicazione del presente avviso sul sito istituzionale dell'ente, si conclude pertanto con la ricezione e la conservazione agli atti delle manifestazioni di interesse pervenute. Il presente avviso non costituisce proposta contrattuale e non vincola in alcun modo l'Azienda Ospedaliero-Universitaria di Modena ad avviare procedure di alcun tipo.

L'Azienda Ospedaliero Universitaria di Modena si riserva di interrompere in qualsiasi momento, per ragioni di sua esclusiva competenza, il procedimento avviato, senza che i soggetti richiedenti possano vantare alcuna pretesa.

Ai sensi del D.Lgs. 196/2003 e successive modifiche, si precisa che il trattamento dei dati personali sarà improntato a liceità e correttezza nella piena tutela dei diritti dei concorrenti e della loro riservatezza.

L'operatore economico che intende dimostrare il proprio interesse a partecipare ad eventuale selezione orientata all'ottenimento di beni e servizi come sopra descritto dovrà allegare al documento che esplicita l'interesse, anche una descrizione sintetica del progetto di aggiornamento/sostituzione (max. 4 facciate e 7.000 caratteri) dalla quale si evinca il possesso delle specifiche tecniche richieste o l'equivalenza rispetto alle stesse, unitamente alla descrizione ed alle schede tecniche delle apparecchiature proposte.

Possono presentare manifestazione di interesse gli operatori economici, come definiti all'art. 45 del D.Lgs 50/2016, iscritti nel registro della camera di commercio e in possesso dei requisiti di idoneità di cui all'art. 80 del D.Lgs.50/2016, oggetto di specifica dichiarazione, secondo l'allegato facsimile. La dichiarazione andrà resa ai sensi e con le modalità di cui al D.P.R. 445/2000.

Ai sensi dell'art. 15 della L. n. 183 del 12/11/2011, la scrivente Azienda non accetterà la produzione di alcun certificato da parte delle imprese ma solo dichiarazioni sostitutive di certificazione.

I soggetti interessati dovranno far pervenire la propria manifestazione di interesse, redatta su carta intestata dell'operatore economico, corredata di:

- Descrizione del progetto e schede tecniche relative;
- Dichiarazione sostitutiva ex Dpr 445, dei requisiti di partecipazione e assenza dei motivi di esclusione di cui all' 80 del DLgs 18.04.2016, n. 50.

La manifestazione di interesse e i predetti allegati, dovranno essere sottoscritti con firma digitale e inoltrati entro e non oltre il giorno **22 marzo 2017** alle **ore 12.00** all'indirizzo pec [acquisti.segreteria@pec.policlinico.mo.it](mailto:acquisti.segreteria@pec.policlinico.mo.it)

RUP: Dott.ssa Sabrina Amerio

Per informazioni di carattere tecnico: Ing. Leo Traldi, Servizio Ingegneria Clinica - tel. 050/4222615.