



# **DIPARTIMENTO TECNICO PATRIMONIALE U.O.C. INGEGNERIA CLINICA**

Avviso pubblico, ai sensi dell'art. 216, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., per una indagine di mercato finalizzata all'individuazione di operatori economici, per l'affidamento di un contratto di manutenzione e assistenza tecnica "full risk", della durata di due anni relativo a n. I Acceleratore Lineare di produzione VARIAN, Modello Clinac Trilogy e n. I Acceleratore Lineare di produzione VARIAN - Modello Clinac 2100C, in dotazione alla U.O.C. Radioterapia del Presidio Ospedaliero San Filippo Neri della ASL Roma 1.

#### Descrizione:

Al fine di individuare gli operatori economici idonei da invitare alla procedura in oggetto, viene pubblicato il presente avviso, ai sensi dell'art. 216, comma 9, del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i., finalizzato ad acquisire le manifestazioni di interesse da parte di operatori economici, per l'affidamento di un contratto di manutenzione e assistenza tecnica "full risk", della durata di due anni, relativo a n. I Acceleratore Lineare di produzione VARIAN, Modello Clinac Trilogy e n. I Acceleratore Lineare di produzione VARIAN – Modello Clinac 2100C, in dotazione alla U.O.C. Radioterapia del Presidio Ospedaliero San Filippo Neri della ASL Roma I.

### Requisiti minimi contrattuali:

- Esecuzione degli interventi di manutenzione preventiva, comprensiva dei controlli di sicurezza elettrica, secondo le norme CEI secondo la periodicità e i protocolli indicati nel manuale delle apparecchiature e comunque almeno una volta per anno. Si specifica che per ogni apparecchiatura, in sede di stipula del contratto, devono definirsi, quindi assicurasi, i seguenti aspetti:
  - Il numero delle visite preventive
  - Le ore di fermo previste per iascuna visita
  - Il calendario degli interventi per il periodo contrattuale
  - L'elenco delle operazioni previste (scheda di manutenzione, da fornire);
- Esecuzione dei controlli di qualità (almeno due volte all'anno) e di funzionalità per ogni singola apparecchiatura, con conseguente rilascio della documentazione attestante i relativi standard qualitativi. La documentazione prodotta (scheda tecnica, di sicurezza e di funzionalità) di ogni singolo intervento va consegnata alla U.O.C. Ingegneria Clinica della ASL Roma 1;
- Esecuzione dell'insieme delle azioni conseguenti all'emissione di eventuali avvisi di sicurezza e procedure di Field Maintenance Istructions in ambito di sicurezza e/o funzionalità emessi dal produttore;
- Esecuzione di un numero illimitato di interventi di manutenzione correttiva e di ripristino delle funzionalità delle apparecchiature (tutti i componenti compresi) a seguito di segnalazioni di malfunzionamento o rotture avvenute durante il regolare utilizzo. In funzione della classificazione del guasto si considerano le seguenti modalità d'intervento:





- Apparecchiatura con "parti accessorie guaste" ma in grado di erogare prestazioni in condizioni di oggettiva sicurezza: l'intervento va preventivamente concordato per essere eseguito, in linea di massima, non oltre tre giorni lavorativi dalla chiamata, telefonica o a mezzo fax, compatibilmente con la messa a disposizione della sala operatoria da parte del P.O. San Filippo Neri. Ai fini della valutazione del tempo di fermo macchina, sarà considerata la sola durata dell'intervento per il ripristino dell'apparecchiatura: farà fede l'orario (di inizio e fine lavoro) riportato su apposito registro e sul rapporto tecnico sottoscritto dall'Ingegneria Clinica;
- Apparecchiatura ferma: l'intervento dovrà avvenire il più rapidamente possibile e, comunque, non oltre le otto ore lavorative dalla chiamata, salvo la mancata messa a disposizione della sala operatoria da parte del P.O. San Filippo Neri. Per tempo di risposta si intende il tempo intercorrente tra la chiamata e l'arrivo del tecnico della Società sul posto di lavoro, decurtato dell'eventuale tempo di indisponibilità della sala operatoria da parte del P.O. San Filippo Neri: farà fede l'orario di inizio lavoro riportato sul rapporto tecnico sottoscritto dall'Ingegneria Clinica. Il tempo di fermo macchina, in questo caso, si calcola a partire dalla richiesta d'intervento (registrata al numero verde, fax, ecc.) fino al completo rispristino delle normali condizioni di lavoro dell'apparecchiatura. Fara fede l'ora della chiamata per l'inizio del fermo e l'orario di fine lavoro posto su apposito registro e sul rapporto tecnico sottoscritto dall'Ingegneria Clinica;
- Il tempo totale di fermo macchina non dovrà superare il 4% delle ore lavorative nell'anno. Tale tempo sarà calcolato al termine del periodo contrattuale e risulterà dalla somma dei singoli tempi di fermo macchina. Saranno tuttavia possibili verifiche di monitoraggio anticipate. Non verrà conteggiato il tempo di fermo derivante dalla mancata disponibilità della sala operatoria da parte del P.O. San Filippo Neri. Nel caso di fermi macchina eccedenti continuativamente tre giorni lavorativi, la Società deve provvedere alla sostituzione temporanea dell'apparecchiatura con altra di analoghe caratteristiche e prestazioni (esclusi i grandi impianti fissi);
- ✓ Dovranno essere previsti interventi su chiamata per assistenza applicativa clinica nella misura di almeno I giorno all'anno per apparecchiatura;
- ✓ Fornitura di aggiornamenti hardware e software a titolo gratuito al fine di evitare problematiche di obsolescenza, secondo le indicazioni del produttore;
- Assistenza completa, comprensiva di disponibilità dei mezzi tecnici necessari, per l'esecuzione delle prove di accettazione di cui all'art. 8 del D.Lgs, n. 187/200 e relativo allegato V congiuntamente con i responsabili dell'Ingegneria Clinica e della Fisica Sanitariar della ASL Roma I;
- ✓ <u>Servizio di teleassistenza</u> tramite connessione remota Wan per l'esecuzione di controlli proattivi, diagnosi remota dei guasti e riparazione di eventuali problemi del software, se prevista dal costruttore;
- ✓ <u>Inclusione di tutti i componenti di ricambio e dei materiali consumabili e usurabili</u>. Si precisa che le parti di ricambio devono essere ordinali e marchiate CE;
- ✓ <u>Inclusione di tutte le spese</u> per il personale tecnico dedicato, il quale deve essere qualificato e formato specialisticamente presso strutture e organizzazioni di formazione riconosciute dal relativo costruttore, per operare sulle apparecchiature in oggetto, al fine di garantire la massima affidabilità e il mantenimento dei requisiti essenziali attinenti alle caratteristiche di sicurezza e di prestazione (secondo la direttiva CE 93/C2 e s.m.i);
- ✓ <u>Inclusione di tutte le spese di aggiornamento</u> del personale utilizzatore e tecnico della ASL Roma I.





## 1. Luogo di svolgimento della procedura

ASL ROMA I – U.O.C. Ingegneria Clinica Pad. 90 bis S. Maria della Pietà Via Eugenio Di Mattei, 72 – 00135 ROMA

#### 2. Valore massimo della fornitura

Il corrispettivo presunto del contratto è pari a € 307.000,00 annuo IVA esclusa, pari a € 374.540,00 IVA inclusa

### 3. Soggetti ammessi a partecipare

Sono ammessi a partecipare i soggetti di cui all'art. 45 del D.Lgs. n. 50/2016 e s.m.i.;

## 4. Documentazione e requisiti per la presentazione della manifestazione di interesse

Per partecipare i soggetti interessati dovranno presentare:

a. Domanda di partecipazione (da presentare compilando il modello allegato "A")) corredata dal documento di identità in corso di validità del Legale Rappresentate sottosscrittore della stessa o da procuratore (la cui procura deve essere allegata)

## 5. Modalità e termini per la presentazione della manifestazine di interesse

La documentazione richiesta dal presente avviso dovrà essere presentata, a pena di inammissibilità e di esclusione, entro e non oltre il termine perentorio delle ore 12.00 del giorno 26 luglio 2019 a mezzo posta elettronica certificata al seguente indirizzo: protocollo@pec.aslroma1.it

La trasmissione con PEC dovrà recare in oggetto la seguente dicitura:

Manifestazione di interesse contratto biennale per la manutenzione e assistenza tecnica "full risk" di n. I Acceleratore Lineare di produzione VARIAN, Modello Clinac Trilogy e n. I Acceleratore Lineare di produzione VARIAN – Modello Clinac 2100C, in dotazione alla U.O.C. Radioterapia del Presidio Ospedaliero San Filippo Neri – Ingegneria Clinica ASL Roma I

### 6. Condizioni regolanti la procedura

Con il presente avviso non è posta in essere alcuna procedura concorsuale, paraconcorsuale o di gara d'appalto ad evidenza pubblica. Tale avviso rappresenta esclusivamente una indagine di mercato per individuare soggetti interessati cui affidare successivamente la prestazione richiesta.

La presente indagine di mercato non deve ingenerare negli operatori alcun affidamento sul successivo invito alla procedura.

#### 7. Pubblicità

Il presente avviso sarà pubblicato sul sito web di questa Amministrazione, nella sezione "Bandi e concorsi", sottosezione "gare e appalti"

II Direttore U.O.C. Ingegneria Clinica Ing. Pietro Barberini