

**UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici**

**Il dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici  
in virtù della delega conferita con deliberazione N°232/2015  
HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE**

**N. 104 del 11/02/2021**

**OGGETTO: AFFIDAMENTO AI SENSI DELL'ART 36 COMMA 2 LETT. B) ALLA SOCIETÀ VARIAN MEDICAL SYSTEM ITALIA S.R.L. DEI LAVORI DI MANUTENZIONE STRAORDINARIA SULL'ACCELERATORE LINEARE TRUE BEAM IN DOTAZIONE ALLA UOC DI RADIOTERAPIA. CIG: Z1B30813BD**

Esercizi/o 2021 - conto 503030101    Centri/o di costo 3050200

- **Importo presente Atto: € 7.718,58**

- **Importo esercizio corrente: € 7.718,58**

Budget

- **Assegnato: € .**

- **Utilizzato: € .**

- **Residuo: € .**

**Autorizzazione n°: 2021/118256.773**

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici    Proposta n° DT-114-2021

**L'estensore**

**Alessia Tonnetti**

**Il Responsabile del Procedimento**

**Giuseppe Navanteri**

**Il Dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici**

**Giuseppe Navanteri**

La presente determinazione si compone di n° 4 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:

- allegato

***Il Dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici***

- Visto il decreto legislativo 30.12.1992, n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
- Visto il decreto legislativo 16.10.2003, n. 288;
- Vista la legge regionale 23.01.2006, n. 2;
- Visto l'Atto Aziendale adottato con deliberazione n. 153 del 19.02.2019 ed approvato dalla Regione Lazio con DCA n. U00248 del 2.07.2019, modificato e integrato con la delibera 1254 del 02.12.2020.
- Visto il D.Lgs n.50 del 18 aprile 2016 s.m.i., avente ad oggetto il nuovo Codice degli appalti delle Pubbliche Amministrazioni;  
il D.p.R. n.207 del 5 ottobre 2010, "Regolamento di esecuzione ed attuazione del decreto legislativo 12 aprile 2006, n. 163", nelle parti ancora vigenti;
- Premesso che presso la UOD di Radioterapia è installato l'acceleratore lineare modello True Beam s/n 1349 della Varian Medical System.
- Considerato che con Delib. n. 689 del 19 giugno 2020 tramite adesione al Lotto 1 della gara indetta dalla Regione Lazio, è stato affidato all'ATI HC Hospital Consulting Spa-GE Medical System Italia Spa- Philips Spa il servizio di gestione integrata e manutenzione delle apparecchiature sanitarie e scientifiche di bassa e media tecnologia degli IFO, che esclude quindi l'apparecchiatura ad alta tecnologia di cui trattasi;
- Premesso che con Delibera 108 del 06/02/2019 è stato stipulato un contratto con la società Varian Medical System per la manutenzione preventiva del sistema in parola, valido fino alla data del 31/12/2020;
- Acquisito che in data 8 settembre 2020 la UOC di Radioterapia ha fatto richiesta di intervento alla società Varian sul sistema in parola;

che a seguito dell'intervento da parte della ditta (di cui si riporta in Allegato 1 il rapporto di lavoro a formarne parte integrante e sostanziale) è stata rilevata la necessità di sostituzione di una parte di ricambio dell'apparecchiatura che risulta esclusa dal contratto di manutenzione in essere con la stessa società.

Considerato che in data 01/10/2020 è stata inviata dalla società Varian l'offerta n. 049-20 ma che per mero errore materiale la stessa offerta è stata inoltrata alla nostra UOSD per la relativa fatturazione, solamente in un secondo momento.

Preso atto che l'offerta della Varian riportata in Allegato 2 alla presente a formarne parte integrante e sostanziale, riporta per il servizio effettuato un importo iniziale pari a 7029,67 € oltre iva e che a fronte dello sconto del 10% riportato in offerta risulta pari a 6.326,70 € oltre iva ovvero pari a 7.718,58 € iva compresa.

Rilevato che la manutenzione di cui trattasi può essere effettuata unicamente dalla società Varian in quanto produttrice dello strumento e delle relative parti di ricambio.

Dato atto che la complessiva spesa di 7.718,58 € iva compresa, grava sul conto economico n. 5.03.03.01.01 dell'esercizio finanziario 2021;

Attestato che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della legge 20/94 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della legge 241/90, come modificata dalla legge 15/2005.

### **Determina**

Per i motivi di cui in narrativa che si intendono integralmente confermati di:

- Affidare ai sensi dell'art. 63 comma 2 lett. b) alla società alla società Varian Medical System Italia s.r.l. dei lavori di manutenzione straordinaria sull'acceleratore lineare True Beam in dotazione alla UOC di Radioterapia, centro di costo 30 50 200;
- CIG: Z1B30813BD.

La UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente determinazione.

La UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente determinazione.

Il Dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

**Giuseppe Navaneri**

Documento firmato digitalmente ai sensi del D.Lgs 82/2005 s.m.i. e norme collegate

Al 1



Via E. Chianesi 53  
00128 ROMA  
IT

### customer support

#### Dettagli work order

|                   |              |                       |          |
|-------------------|--------------|-----------------------|----------|
| Numero work order | WO-000396615 | Caso                  | 02901710 |
| Tecnico           | Enzo Barbato | Numero ordine cliente |          |

#### Dettagli sistema

|                   |         |               |                 |
|-------------------|---------|---------------|-----------------|
| Sistema           | H191349 | Referente     | Vincenzo Lunghi |
| Ore irraggiamento |         | Ore filamento |                 |

#### Commenti

Motivo chiamata I/L HVOC

Azioni Correttive Il cliente segnala la presenza dell'interlock HVOC che impedisce di erogare energie. Da alcune misure fatte con DVM onsite si nota che il main thyatron è guasto. Si procede alla sostituzione dello stesso. Vengono eseguite delle prove di erogazione. Non si rilevano ulteriori anomalie.

#### Follow up

#### Orari work order

|                     |                  |                          |                  |
|---------------------|------------------|--------------------------|------------------|
| Segnalazione guasto | 08/09/2020 14.25 | Ora riconsegna sistema   | 08/09/2020 17.30 |
| Orario arrivo       | 08/09/2020 16.00 | Orario partenza          | 08/09/2020 17.30 |
| Totale ore viaggio  | 2,00             | Totale ore in sito       | 1,50             |
| Totale ore lavoro   | 3,50             | Fermo macchina effettivo |                  |

#### Dettagli lavoro

| Orario iniziale  | Orario finale    | Sistema | Attività | Ore  |
|------------------|------------------|---------|----------|------|
| 08-09-2020 16:00 | 08-09-2020 17:30 | H191349 | Repair   | 1,50 |

#### Parti installate

| Codice parte | Descrizione parte                     | Quantità | Provenienza         | A stock                             |
|--------------|---------------------------------------|----------|---------------------|-------------------------------------|
| 6190901970   | THYRATRON,DTRM,TETRODE,CX1140LG,ROHS; | 1        | V - Varian Supplied | <input type="checkbox"/>            |
| 110650009    | ASSY,SFT POT,A/ISO                    | 1        | V - Varian Supplied | <input checked="" type="checkbox"/> |

#### Dichiarazione di qualità

La sottoscrizione del presente rapporto tecnico rappresenta la riconsegna al Cliente del sistema. Il Cliente è tenuto alle verifiche di calibrazione e sicurezza. Le attività svolte dal nostro personale nel rispetto delle procedure del Costruttore possono richiedere che il Cliente esegua test QA del fascio in conformità a CTB-GE-871 prima che i trattamenti siano ripresi.

#### Firma del cliente



Istituti Fisioterapici Ospitalieri Polo Oncologico  
Dermatologico

Accettazione Cliente  
customer support

Via E. Chianesi 53  
00128 ROMA  
IT

Data

16/set/2020

Vincenzo Lunghi  
Vincenzo Lunghi (16/Sep/2020 12:32 GMT+2)

Firma del tecnico

Accettazione  
Tecnico

Data

16/set/2020

*Enzo Barbato*



All 2

**varian**

Varian Medical Systems  
Italia SpA

Segreen Business Park  
Via San Bovio, 3  
20090 San Felice-Segrate (MI)  
Italia

Tel. +39 02 921351

varian.com

**Spettabile  
ISTITUTI FISIOTERAPICI  
OSPITALIERI  
Via E. Chianesi, 53  
00128 ROMA**

Segrate San Felice, 01 Ottobre 2020

Prot. PM/st/049-20

**Oggetto: Ns. Offerta nr. 049-20 del 01.10.2020**

Gentile cliente,

vogliate trovare qui di seguito nostra migliore offerta relativa alla parte di ricambio, già sostituita dal ns tecnico in data 08.09.2020 con verbale WO-000396615, necessaria per la Vostra apparecchiatura True Beam H191349 installata presso il Vostro reparto di radioterapia:

| <b><u>Q.tà</u></b> | <b><u>Descrizione</u></b>             | <b><u>Codice</u></b> | <b><u>Prezzo Unitario</u></b> |
|--------------------|---------------------------------------|----------------------|-------------------------------|
| nr. 1              | THYRATRON,DTRM,TETRODE,CX1140LG,ROHS; | 6190901970           | 7,029.67 Euro                 |

**Condizioni di fornitura**

**I.V.A.:** esclusa

**Sconto:** 10% da applicare sul prezzo sopra indicato

**Pagamento:** B.B. 90gg d.f.f.m.

**Validità dell'offerta:** 30 gg.

**Varian Medical Systems Italia SpA**

Paolo Monti  
District Service Manager