

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. 297 del 09/04/2024

**OGGETTO: AFFIDAMENTO, TRAMITE TRATTATIVA MEPA, AI SENSI DELL'ART.50
COMMA 1 LETT.B DEL D.LGS. 36/2023, DEL SERVIZIO DI ASSISTENZA SUL SOFTWARE
DENOMINATO PINNACLE EVOLUTION IN DOTAZIONE ALL'UOC RADIOTERAPIA E
ALL'UOSD LABORATORIO DI FISICA MEDICA E SISTEMI ESPERTI DEGLI IFO -
PERIODO 01/04/2024 - 31/03/2025 - CIG: B086E2EE1B**

Esercizi/o e conto 2024 - 2025 502020106 Centri/o di costo 3050300

- **Importo presente Atto: € 84.180,00**

- **Importo esercizio corrente: € 63.135,00**

Budget

- **Assegnato: € -**

- **Utilizzato: € -**

- **Residuo: € -**

Autorizzazione n°: 2024/ 1 SIST INF

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici Proposta n° DT-305-2024

L'estensore

Silvia Placidi

Il Responsabile del Procedimento

Eugenia Papaleo

**Il Dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tec-
nologie e Sistemi Informatici**

Giuseppe Navanteri

La presente determinazione si compone di n° 6 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:

Allegato 1 composto da num. 5 pagine

Allegato 2 composto da num. 3 pagine

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 e il decreto legislativo 23.12.2022, n. 200 “Riordino della disciplina degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico”;
- 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 02.07.2019, modificato e integrato con la delibera 1254 del 02.12.2020, n.46 del 21/01/2021 e n.380 del 25/03/2021, approvate dalla Direzione Salute ed Integrazione Sociosanitaria della Regione Lazio, con Determinazione n.G03488 del 30/03/2021;
- Vista la deliberazione IFO n. 1 del 2.01.2024 di insediamento del Direttore Generale f.f. Dott.ssa Laura Figorilli;
- Viste le deliberazioni n. 212 del 16.03.2022 e n. 154 del 28.02.2022 con le quali sono stati nominati rispettivamente la Dott.ssa Laura Figorilli quale Direttore Amministrativo ed il Dott. Ermete Gallo quale Direttore Sanitario degli Istituti Fisioterapici Ospitalieri;
- Visto il D.M. del Ministero della Salute del 8 maggio 2020 di conferma del riconoscimento del carattere scientifico dell’IRCCS di diritto pubblico a Istituti Fisioterapici Ospitalieri (IFO) relativamente alla disciplina di “oncologia” per l’Isti-

tuto Nazionale Tumori Regina Elena (IRE) e alla disciplina di “dermatologia” per l’Istituto San Gallicano (ISG);

Visto il D.Lgs n.36 del 31 marzo 2023 s.m.i., avente ad oggetto “Codice dei contratti pubblici in attuazione dell'articolo 1 della legge 21 giugno 2022, n. 78, recante delega al Governo in materia di contratti pubblici”;

Premesso che l'UOC Radioterapia e l'UOSD Laboratorio di Fisica Medica e Sistemi Esperti utilizzano un sistema denominato Pinnacle necessario per la realizzazione dei piani di trattamento radioterapici e la pianificazione della terapia (Treatment Planning System);

che tale sistema è in grado di offrire elevate prestazioni in termini di versatilità, completezza, accuratezza e affidabilità e rappresenta uno strumento letteralmente rivoluzionario per la pianificazione della terapia radiante in grado di assolvere, per la prima volta nella storia della moderna radioterapia, a entrambi gli aspetti di personalizzazione e automazione;

che tale strumentazione digitale di ultima generazione, composta da una parte hardware e una software, è in grado di potenziare le procedure di planning, automatizzando le stesse con il fine ultimo di realizzare un piano erogabile per ciascun paziente in modalità totalmente automatica, di qualità paragonabile a quella ottenibile da un operatore esperto;

che, in particolare, tale sistema viene utilizzato per ottenere e produrre:

- **piani di elevata qualità** con tempo operatore minimo;
- **trattamenti di alta qualità**, per tutti i pazienti, eliminando la variabilità spesso indotta da diversi operatori;

Preso atto che tale sistema, fondamentale nella pratica clinica, risulta essere predisposto all'aggiornamento con programmi di deep learning e che quindi risulta importante procedere con l’upgrade e l’update al fine di valutare i parametri clinici dei pazienti attraverso procedure automatizzate;

che la manutenzione e assistenza tecnica di che trattasi garantiscono l'ottimale utilizzo del sistema in oggetto, essendo finalizzate al ripristino immediato del corretto funzionamento e al mantenimento dei parametri di taratura del sistema che ne garantiscono l'efficacia di utilizzo;

Verificato che, a tal fine, questa UOSD ha attivato un contratto di manutenzione full risk con la società TEMA Sinergie SpA, produttrice del sistema PINNACLE, e quindi detentrica del codice sorgente;

che con Determinazione n. 230 del 07/03/2023 è stato effettuato l'affidamento del servizio di assistenza sul software denominato Pinnacle Evolution per il periodo 01/04/2023 - 31/03/2024;

l'esigenza del rinnovo del suddetto contratto;

Letto l'art.50 comma 1 lett. b) del D. Lgs. 36/2023, per il quale “le stazioni appaltanti procedono all'affidamento di lavori, servizi e forniture [...] con affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro, anche senza consultazione di più operatori economici”;

Verificato che non sono attivi Accordi Quadro o Convenzioni Consip per l'affidamento in oggetto;

Considerato che invece il servizio di che trattasi è presente sul Me.PA di CONSIP sotto la categoria “Servizi di assistenza, manutenzione e riparazione di apparecchiature elettromedicali” ed è inserito a catalogo dalla Società TEMA Sinergie SpA;

Dato atto che, al fine di procedere al rinnovo in parola, la scrivente UOSD ha avviato sul Me.PA di Consip la Trattativa Diretta n. 4094825 per il servizio di assi-

stenza tecnica full-risk di PINNACLE, inclusivo di adeguamento in comodato d'uso di hardware-software (Allegato 1);

che, entro la data stabilita per la scadenza della ricezione dell'offerta, la società ha provveduto a inviare un'offerta d'importo pari a € 69.000,00 oltre Iva (Allegato 2);

Valutato

che l'importo della suddetta offerta risulta congruo e in linea con gli importi di mercato relativi ad analoghi servizi e che, in conseguenza, è possibile procedere con l'affidamento della trattativa MEPA di che trattasi per un importo complessivo di € 84.180,00 Iva inclusa alla società TEMA Sinergie SpA a copertura del periodo 01.04.2024 – 31.03.2025 - CIG: B086E2EE1B;

Attestato

che la complessiva spesa di € 69.000,00 oltre Iva al 22% (€ 84.180,00 Iva inclusa) può essere registrata come segue:

- € 63.135,00 sul bilancio economico dell'esercizio 2024 sul conto 502020106;
- € 21.045,00 sul bilancio economico dell'esercizio 2025 sul conto 502020106

che il presente provvedimento, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è ritenuto adeguato e sufficiente in relazione al principio del risultato di cui all'art.1 del Dlgs n.36/2023 ed è totalmente legittimo e utile per il servizio pubblico, ai sensi dell'art. 1 della legge 14 gennaio 1994, n. 20 e successive modifiche, nonché alla stregua dei criteri di economicità e di efficacia di cui all'art. 1, primo comma, della legge 7 agosto 1990, n. 241, come modificata dalla legge 11 febbraio 2005, n. 15;

DETERMINA

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

- Affidare, ai sensi dell'art. 50 comma 1 lett. b) del D.lgs 36/2023, alla società TEMA Sinergie SpA il servizio di assistenza tecnica sul software denominato PINNACLE

EVOLUTION in dotazione all'UOC Radioterapia e all'UOSD Laboratorio di Fisica Medica e Sistemi Esperti degli IFO per il periodo 01.04.2024 – 31.03.2025 per un importo complessivo di € 69.000,00 oltre IVA al 22% - CIG: B086E2EE1B;

- Registrare la spesa complessiva di € 84.180,00 IVA inclusa, come segue:
 - € 63.135,00 sul bilancio economico dell'esercizio 2024 sul conto 502020106;
 - € 21.045,00 sul bilancio economico dell'esercizio 2025 sul conto 502020106;
- Tramettere apposito ordine NSO;
- Nominare la Dott.ssa Antonella Soriani, Responsabile dell'UOSD Laboratorio di Fisica Medica e Sistemi Esperti, DEC della presente procedura.

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 In-
formatici

Giuseppe Navaneri

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

Tipologia di Rdo: Trattative Dirette

Si richiede offerta per ASSISTENZA TECNICA FULL-RISK, INCLUSIVA DI ADEGUAMENTO IN COMODATO D'USO DI HARDWARE-SOFTWARE PINNACLE:

WS_SF250 s/n R04120079;

FRT1689 + NHSA010 Adeguamento in Comodato d'Uso a Pinnacle Evolution Personalized Planning | Upgrade SW e HW

Dati Principali

Numero RDO

4094825

Nome RDO

Richiesta di offerta per il Contratto di manutenzione Pinnacle

Tipologia di contratto

Appalto di servizi

Tipologia di procedura

Affidamento diretto dei servizi e forniture, ivi compresi i servizi di ingegneria e architettura e l'attività di progettazione, di importo inferiore a 140.000 euro

Regolamento applicabile alla procedura telematica

Regolamento MEPA eProcurement Acquistinrete

Ruoli e Autorizzazioni

Responsabile del procedimento

EUGENIA PAPAEO

PPLGNE87H56E919G

Soggetto Stipulante/Soggetti Stipulanti

EUGENIA PAPAEO PPLGNE87H56E919G

Stazione Appaltante

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI
ZOOFILATTICI > I.R.C.C.S. ISTITUTI FISIOTERAPICI
OSPITALIERI ROMA

Ente Committente

AMMINISTRAZIONI ENTI ED AZIENDE DEL S.S.N. > AZIENDE OSPEDALIERE, POLICLINICI, IRCCS e ISTITUTI
ZOOFILATTICI > I.R.C.C.S. ISTITUTI FISIOTERAPICI OS...

Date

Pubblicazione

23/02/2024 12:46

Inizio presentazione offerte

23/02/2024 12:46

Termine ultimo presentazione offerte

29/02/2024 12:00

Data limite stipula contratto

30/04/2024 12:00

Giorni dopo la stipula per consegna beni/decorrenza

10

Dettaglio

Criterio Aggiudicazione

Minor Prezzo

CIG

B086E2EE1B

CUP

-

CPV

Identificativo

50421000-2

Descrizione

Servizi di riparazione e manutenzione di attrezzature mediche

Categoria

Servizi di assistenza, manutenzione e riparazione di apparecchiature elettromedicali

Fornitura

100

Formulazione offerta economica

VALORE ECONOMICO

Decimali Offerta

2

Termini di pagamento

30 GG DATA RICEVIMENTO FATTURA

Importo presunto fornitura

€ 69.000,00

Dati consegna e fatturazione

Consegna: Via Elio Chianesi 53 ROMA (ROMA); Aliquote: secondo la normativa vigente

Inviti

Partita IVA

Ragione sociale

00970310397

TEMA SINERGIE S.p.A.

Offerta Economica relativa a

Descrizione Richiesta di offerta per il Contratto di manutenzione Pinnacle

RdO nr. 4094825

Numero lotto 0

Amministrazione titolare del procedimento

Ente acquirente	I.R.C.C.S. ISTITUTI FISIOTERAPICI OSPITALIERI ROMA		
Ufficio	Uff_eFatturaPA		
Codice fiscale	02153140583	Codice univoco ufficio	UFWFGB
Indirizzo sede	Via elio chianesi 53		
Città	Roma		
Recapito telefonico	+390652665098		
Email	eugenia.papaleo@ifo.it		
Punto ordinante	EUGENIA PAPAleo		

Concorrente

Forma di partecipazione

Singolo operatore economico

Ragione sociale/Denominazione

TEMA SINERGIE S.p.A.

Partita IVA

00970310397

Tipologia societaria

Società per azioni (SPA)

Oggetto dell'Offerta

Formulazione dell'Offerta Economica = Valore economico (Euro)

Nome	Valore
Valore offerto	69000

Il Concorrente, nell'accettare tutte le condizioni specificate nella documentazione del procedimento, altresì dichiara:

- che la presente offerta è irrevocabile ed impegnativa sino al termine di conclusione del procedimento, così come previsto nella lex specialis;
- che la presente offerta non vincolerà in alcun modo la Stazione Appaltante/Ente Committente;
- di aver preso visione ed incondizionata accettazione delle clausole e condizioni riportate nel Capitolato Tecnico e nella documentazione di Gara, nonché di quanto contenuto nel Capitolato d'oneri/Disciplinare di gara e, comunque, di aver preso cognizione di tutte le circostanze generali e speciali che possono interessare l'esecuzione di tutte le prestazioni oggetto del Contratto e che di tali circostanze ha tenuto conto nella determinazione dei prezzi richiesti e offerti, ritenuti remunerativi;
- di non eccepire, durante l'esecuzione del Contratto, la mancata conoscenza di condizioni o la sopravvenienza di elementi non valutati o non considerati, salvo che tali elementi si configurino come cause di forza maggiore contemplate dal codice civile e non escluse da altre norme di legge e/o dalla documentazione di gara;
- che i prezzi/sconti offerti sono omnicomprensivi di quanto previsto negli atti di gara;
- che i termini stabiliti nel Contratto e/o nel Capitolato Tecnico relativi ai tempi di esecuzione delle prestazioni sono da considerarsi a tutti gli effetti termini essenziali ai sensi e per gli effetti dell'articolo 1457 cod. civ.;
- che il Capitolato Tecnico, così come gli altri atti di gara, ivi compreso quanto stabilito relativamente alle modalità di esecuzione contrattuali, costituiranno parte integrante e sostanziale del contratto che verrà stipulato con la stazione appaltante/ente committente.

ATTENZIONE: QUESTO DOCUMENTO NON HA VALORE SE PRIVO DELLA SOTTOSCRIZIONE A MEZZO FIRMA DIGITALE

SISTEMI DI E-PROCUREMENT