IRE ISTITUTO NAZIONALE TUMORI REGINA ELENA ISG ISTITUTO DERMATOLOGICO SAN GALLICANO
ISTITUTI DI RICOVERO E CURA A CARATTERE SCIENTIFICO

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°327/2025

HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE

N. 745 del 30/07/2025

OGGETTO: AFFIDAMENTO TRAMITE MEPA, AI SENSI DELL'ART. 50 COMMA 1 LETTERA B) DEL D.LGS. 36/2023, ALLA SOCIETA' KG PARTNERS SRL LA FORNITURA DEL SERVIZIO DI AUTOMAZIONE, ANONIMIZZAZIONE E TRASFERIMENTO DELLE IMMAGINI MEDICHE DA UN PACS A UN FILESYSTEM ESTERNO DEGLI IFO A COPERTURA DEL PERIODO 01.08-2025 – 31.07.2026 – CIG: B79ADECC31

Esercizi/o e conto 2025-2026 502020106 Centri/o di costo 3040700

- Importo presente Atto: € 43.920,00

- Importo esercizio corrente: € 14.640,00

Budget

- Assegnato: € -

- Utilizzato: € -

- Residuo: € -

Autorizzazione n°: 2025/1 sist inf

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici Proposta n° DT-757-2025

L'estensore

Silvia Placidi

Il Responsabile del Procedimento

Eugenia Papaleo

Il Dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Giuseppe Navanteri

La presente determinazione si compone di n° 5 pagine e dei seguenti allegati che ne formano parte integrante e sostanziale:
Allegato 1 e Allegato 2

Il Dirigente della UOSD Ingegneria Clinica e Tecnologie e Sistemi Informatici

Visto	il decreto legislativo 30 dicembre 1992 n. 502 e successive modificazioni ed integrazioni;
	il decreto legislativo 16 ottobre 2003 n. 288 e il decreto legislativo 23 dicembre 2022 n. 200 di riordino della disciplina degli Istituti di ricovero e cura a carattere scientifico;
Vista	la legge regionale 23 gennaio 2006, n. 2;
Visto	l'Atto Aziendale adottato con deliberazione n. 153 del 19.02.2019 e approvato dalla Regione Lazio con DCA n. U00248 del 2.07.2019, modificato e integrato con deliberazioni n. 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;
Visto	il Decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00015 del 12 febbraio 2025 avente ad oggetto "Nomina del Direttore Generale dell'Azienda Sanitaria Locale dell'IRCCS Istituti Fisioterapici Ospitalieri (Art. 8, comma 7 bis, della legge regionale 16 giugno 1994, n. 18 e s.m.i.)";
Vista	la deliberazione n. 160 del 18 febbraio 2025 di presa d'atto dell'insediamento del Direttore Generale dell'IRCCS Istituti Fisioterapici Ospitalieri Dott. Livio De Angelis;
Vista	la deliberazione n. 446 del 27 maggio 2024 di attribuzione delle deleghe ai Dirigenti del Ruolo Professionale, Tecnico e Amministrativo degli IFO;
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 gli IFO, in ottemperanza alla strategia" Ethics and Governance of Artificial Intelligence for Health" promossa nell'ambito del Piano Triennale per la Transizione Digitale 2024-2026 approvata con Deliberazione n. 1043 del 30/11/2023, hanno riconosciuto il ruolo centrale dell'intelligenza artificiale (AI) sia quale settore di innovazione, sia

quale tecnologia atta a garantire il rispetto della normativa vigente sui diritti fondamentali e i valori dell'Unione europea;

Considerato che presso la UOC Radiologia e Diagnostica per Immagini IRE, la UOSD Radiologia e Diagnostica per Immagini ISG, la UOC Medicina Nucleare e la UOC Radioterapia degli IFO è attivo il servizio strettamente connesso al RIS – PACS ovvero al sistema di archiviazione centralizzata, finalizzato alla gestione e all'elaborazione di immagini medicali digitali;

che il sistema di intelligenza artificiale (IA), attualmente in uso presso i reparti sopracitati, permette di analizzare le immagini TAC basandosi su sofisticati algoritmi di deep learning e in grado di identificare con precisione lesioni e anomalie, supportando i medici nel procesoo di diagnosi precoce e nel monitoraggio delle patologie tumorali;

Verificato tuttavia che l'efficacia di questo specifico sistema di IA, nel processo successivo di preparazione e trasferimento delle immagini, rimane completamente manuale e affidato alla gestione di un tecnico radiologo che deve svolgere una serie di operazioni ripetitive e soggette a possibili errori umani;

Valutata pertanto la necessità di automatizzare e rendere più snelle le operazioni gestite a livello locale, e sviluppare al contempo un software ad hoc in grado di anonimizzare i dati dei pazienti, supportando il personale tecnico nelle operazioni che precedono il trasferimento via VPN;

Dato atto che è stata individuata una soluzione tecnologica fornita dalla società Kg Partners Srl, in grado di implementare il sistema di automazione locale per la gestioene delle immagini TAC già in uso presso i reparti di Radiologia degli IFO;

che questo sistema rappresenta una soluzione indispensabile con l'obiettivo di:

- Migliorare l'efficienza operativa ottimizzando il flusso di lavoro;
- Garantire una maggiore accuratezza e affidabilità del processo con evidenti benefici sia per il personale sanitario che per i pazineti;
- Eliminare il fattore rischio dettato dall'errore umano assicurando che ogni passaggio venga eseguito con precisione e coerenza;

Valutato che questo strumento, oltre a rappresentare un'evoluzione strategica nell'automazione, anonimizzazione e trasferimento delle immagini mediche da un PACS a un filesystem esterno, risulta maggiormente aderente ai nuovi standard tecnologici e di sicurezza;

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 "Licenze software-Mepa Servizi" ed è inserito a catalogo dalla Società Kg Partners Srl;

Dato atto che, al fine di procedere all'affidamento del servizio in parola, la scrivente UOSD ha avviato sul Me.PA di Consip la Trattativa Diretta n. 5425162 per lo sviluppo di un sistema automatizzato che trasferisce le immagini mediche in modo sicuro e anonimo (Allegato 1);

che, entro la data stabilita per la scadenza della ricezione dell'offerta, la società invitata ha provveduto a inviare un'offerta d'importo pari a € 36.000,00 oltre Iva (Allegato 2);

Verificato 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 € 43.920,00 Iva inclusa alla società Kg Partners Srl a copertura del periodo 01.08-2025 – 31.07.2026 – CIG: B79ADECC31;

Attestato che la complessiva spesa di € 36.000,00 oltre Iva al 22% (€ 43.920,00 Iva inclusa) può essere registrata come di seguito specificato:

- € 14.640,00 Iva inclusa sul conto economico 502020106 dell'esercizio finanziario 2025;
- € 29.280,00 Iva inclusa sul conto economico 502020106 dell'esercizio finanziario 2026;

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 Kg Partners Srl la fornitura del servizio di automazione, anonimizzazione e trasferimento delle immagini mediche da un PACS a un filesystem esterno degli IFO a copertura del periodo 01.08-2025 – 31.07.2026 – CIG: B79ADECC31;
- Attestare che la complessiva spesa di € 36.000,00 oltre Iva al 22% (€ 43.920,00 Iva inclusa) può essere registrata come di seguito specificato:
  - € 14.640,00 Iva inclusa sul conto economico 502020106 dell'esercizio finanziario 2025;
  - € 29.280,00 Iva inclusa sul conto economico 502020106 dell'esercizio finanziario 2026;
- Trasmettere apposito ordine NSO;
- Nominare Dec del presente contratto il Sig. Luca Lanni.

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 Navanteri

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

acquistinretepa

SISTEMI DI E-PROCUREMENT

IDENTIFICATIVO DELL'RDO: 5425162

Tipologia di Rdo: Trattative Dirette

Si richiede lo sviluppo un software ad hoc, dove è possibile estrarre automaticamente il codice di anonimizzazione dalla scheda anagrafica del paziente presente sul PACS, creare la cartella corrispondente sul filesystem esterno e copiare le immagini del parenchima dal PACS alla cartella.

Dati Principali

Numero RDO
5425162

Nome RDO
Automazione dell'anonimizzazione e trasferimento delle immagini mediche da un PACS a un filesystem esterno

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 PAPALEO
PPLGNE87H56E919G

Soggetto Stipulante/Soggetti Stipulanti
EUGENIA PAPALEO PPLGNE87H56E919G

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

Date

Pubblicazione
09/06/2025 12:00

Inizio presentazione offerte
09/06/2025 12:00

Termine ultimo presentazione offerte
17/06/2025 18:00

Data limite stipula contratto
26/08/2025 18:00

Giorni dopo la stipula per consegna beni/decorrenza
10

Dettaglio

Criterio Aggiudicazione
Minor Prezzo

CIG
B79ADECC31

CUP
-

CPV

Identificativo	Descrizione	Categoria	Fornitura
72230000-6	Servizi di sviluppo di software personalizzati	Licenze software-Mepa Servizi	100

Formulazione offerta economica
VALORE ECONOMICO

Decimali Offerta
2

Termini di pagamento
60 GG DATA RICEVIMENTO FATTURA

Importo presunto fornitura

€ 36.000,00

Dati consegna e fatturazione

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

Inviti

Partita IVA	Ragione sociale
05937551009	KGPARTNERS SRL

acquistinretepa

SISTEMI DI E-PROCUREMENT

DOCUMENTO DI OFFERTA ECONOMICA

NUMERO DI RDO: 5425162

Offerta Economica relativa a

Descrizione Automazione dell'anonimizzazione e trasferimento delle immagini mediche da un PACS a un filesystem esterno

RdO nr. 5425162

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

KGPARTNERS SRL

Partita IVA

05937551009

Tipologia societaria

Società a responsabilità limitata (SRL)

Oggetto dell'Offerta

Formulazione dell'Offerta Economica = Valore economico (Euro)

DATA DI GENERAZIONE DOCUMENTO: 09/06/2025

SISTEMI DI E-PROCUREMENT

Nome	Valore
Valore offerto	36000,00

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

Firmato digitalmente da:
KHRESHCHYNSKA OLGA
Firmato il 09/06/2025 15:55
Seriale Certificato: 4034866
Valido dal 25/11/2024 al 25/11/2027
InfoCamere Qualified Electronic Signature CA

DATA DI GENERAZIONE DOCUMENTO: 09/06/2025

DOCUMENTO DI OFFERTA ECONOMICA

NUMERO DI RDO: 5425162

SISTEMI DI E-PROCUREMENT

DATA DI GENERAZIONE DOCUMENTO: 09/06/2025