

UOC Acquisizione Beni e Servizi

**Il dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi
in virtù della delega conferita con deliberazione N°232/2015
HA ASSUNTO LA PRESENTE DETERMINAZIONE**

N. 638 del 19/07/2023

OGGETTO: Affidamento ai sensi dell'art. 76 comma 2, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, il servizio di licenza software della durata di 20 mesi alla Società DeepTrace Technologies S.r.l. Fondo del Ministero della Salute, cod. IFO 21/01/G/22 di cui responsabile Dr. Antonino Guerrisi. CUP H59C21000270001.

Esercizi/o e conto 2023 - Conto 101010901 x € 41.480,00 Iva compresa Centri/o di costo 3040730

- **Importo presente Atto: € 41.480,00**

- **Importo esercizio corrente: € 41.480,00**

Budget

- **Assegnato: € 253.300,00**

- **Utilizzato: € 92.514,49**

- **Residuo: € 119.305,51**

Autorizzazione n°: .

Servizio Risorse Economiche: **Giovanna Evangelista**

UOC Acquisizione Beni e Servizi Proposta n° DT-694-2023

L'estensore

Arianna Scalese

Il Responsabile del Procedimento

Andrea Scotti

**Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e
Servizi**

Andrea Scotti

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

N.1 allegato - pagg. 5 (nota protocollata e infungibilità)

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

- Visto/a il Decreto Legislativo 30 dicembre 1992, n. 502 e ss.mm.ii.;
- Visto il Decreto Legislativo 16 ottobre 2003, n. 288 e ss.mm.ii.;
- Visto la Legge Regionale 23 gennaio 2006, n. 2;
- Visto il decreto legislativo 31.03.2023, n. 36 e ss.mm.ii.;
- Visto l'Atto Aziendale adottato con deliberazione IFO n. 153 del 19 febbraio 2019, ed approvato con DCA n. U00248 del 2/07/2019, modificato ed integrato con deliberazione n. 1254 del 2/12/2020;
- Vista la deliberazione n. 358 dell'8 maggio 2019 di approvazione del Regolamento Aziendale in materia di acquisti di lavori, servizi e forniture ritenuti infungibili;
- Tenuto Presente il concetto di infungibilità viene collegato agli obiettivi della ricerca, individuati dal responsabile scientifico della stessa;
- Premesso che con deliberazione n. 663 del 09.06.2021, è stata stipulata una Convenzione con il Ministero della Salute, per lo svolgimento del Progetto di Ricerca dal titolo: "*A radiogenomic approach to assess treatment response to anti-PD-1 immune checkpoint inhibitor in metastatic melanoma patients using CT texture analysis combined with tumor molecular profile as potential predictive biomarker: a pilot study*", cod. IFO 21/01/G/22, responsabile dr. Antonino Guerrisi;
- Considerato che il Dr. Antonino Guerrisi con nota prot. 9175 del 11/07/2023, che si allega e forma parte integrante e sostanziale della presente determinazione, ha richiesto il servizio di licenza software Trace4 Research per la durata di 20 mesi, distribuiti in esclusiva dalla Società DeepTrace Technologies S.r.l.,

allegando la scheda di infungibilità di cui alla citata delibera n.358/2019 e la dichiarazione di esclusività agli atti della U.O.C. Acquisizione Beni e Servizi controfirmate dal Direttore Scientifico;

Preso atto del	parere favorevole del Direttore Scientifico dell'Istituto Regina Elena, apposto in calce alle richieste citate;
Accertata	la disponibilità sul Fondo citato in premessa;
Esperiti	i controlli sulle richieste presentate dai responsabili dei progetti;
Ritenuto	necessario e opportuno affidare, ai sensi dell'art. 76 comma 2, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, il servizio di licenza software, tramite il Mercato della Pubblica Amministratore (M.E.P.A), a seguito di invio telematico tramite NSO (Nodo Smistamento Ordini) della Regione Lazio, che forma parte integrante e sostanziale della presente determinazione, alla società: <ul style="list-style-type: none">• DeepTrace Technologies S.r.l € 41.480,00 Iva compresa;
Considerato	che la relativa spesa complessiva di € 41.480,00 Iva compresa, graverà sul Fondo Ministero della Salute, cod. IFO 21/01/G/22 responsabile Dr. Antonio Guerrisi, che presenta la necessaria disponibilità;
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:

1) affidare, ai sensi degli art. 76 comma 2, lett. b) del D. Lgs. 36/2023, il servizio di licenza software, tramite il Mercato della Pubblica Amministratore (M.E.P.A), a seguito di invio telematico tramite NSO (Nodo Smistamento Ordini) della Regione Lazio, che forma parte integrante e sostanziale della presente determinazione, alla società:

- DeepTrace Technologies S.r.l
€ 41.480,00 Iva compresa;

2) far gravare la spesa complessiva di € 41.480,00 Iva compresa, sul Fondo Ministero della Salute, cod. IFO 21/01/G/22 responsabile Dr. Antonio Guerrisi, che presenta la necessaria disponibilità;

Cod. IFO 21/01/G/22

- assegnato: € 253.300,00
- utilizzato: € 92.514,49
- presente atto: € 41.480,00
- residuo: € 119.305,51

3) attribuire il costo di produzione alla Contabilità Generale con imputazione al relativo Centro di Costo 3040730 e Conto 101010901 x € 41.480,00 Iva compresa.

La UOC Acquisizione Beni e Servizi curerà tutti gli adempimenti per l'esecuzione della presente determinazione.

Il Dirigente della UOC Acquisizione Beni e Servizi

Andrea Scotti

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

(Spazio riservato alla Direzione Scientifica)

Data:

Prot.:

AL S.A.R.

SEDE

PROPOSTA DI ACQUISTO DI APPARECCHIATURA SCIENTIFICA

Ricerca Finalizzata (Ente Finanziatore)		Codice Ricerca IFO	Finalizzata 2101G22
N° Impegno		Cap	
Responsabile Ricerca	Dott Antonino Guerrisi	Struttura	UOSD Radiologia a indirizzo dermatologico
Scadenza del Progetto		Cdc:	

Tipo di Apparecchiatura Richiesta (precisare il modello e gli accessori necessari):

n 1 licenza software

Trace4Research – Deep Trace Technologies

Finalità' scientifiche (indicare approssimativamente le percentuali di utilizzazione in tal senso):

software di analisi immagini medicali -radiomica e AI-

Esistono apparecchi del genere nella struttura? NO SI (indicare numero e caratteristiche di efficienza):**Motivi della richiesta** (specificare se si tratta di sostituzione o di necessità di potenziare il settore):

Per Attività del Progetto di Finalizzata di cui il Dott. Guerrisi è Pi

Ditte produttrici (indicare almeno tre o segnalare il caso in cui ve ne sia una sola; segnalare eventuali preferenze motivando le ragioni):

Deep Trace Technologies è unica ditta produttrice

Costo indicativo

34.000 euro esclusa IVA, si allega preventivo.

--


Ambiente di utilizzo apparecchiatura (segnalare eventuali problemi organizzativi; precisare se necessità di altro personale specificando qualifica e numero):

UOSD Radiologia a indirizzo dermatologico

Materiali di consumo apparecchiatura (indicare se prodotti dalla casa costruttrice o se sostituibili con prodotti di altra società indicando quali):

Data inoltra proposta	15-06-2023
Firma del responsabile della Ricerca	IFO IRCCS Istituto Dermatologico San Gallicano <i>Dot. Antonino Guerrisi</i> Dirigente Medico Radiodiagnostica
Firma del responsabile della Struttura	

Parere del Direttore Scientifico	ISTITUTO SAN GALLICANO - IFO IL DIRETTORE SCIENTIFICO 
Firma del Direttore Scientifico	
Roma, il	15.06.2023

N.Richiesta	MODULO DI RICHIESTA APPARECCHIATURE SCIENTIFICHE	
(Spazio Riservato)	Valido per apparecchiature elettromedicali, attrezzature sanitarie, ecc.	
(da compilare per ogni apparecchiatura/accessorio richiesto; allegare integrazione se gli spazi non sono sufficienti)		
Data	07/07/2023	
Dipartimento	Ricerca e clinica Dermatologica	
U.O. / Servizio richiedente	UOSD Radiologia a indirizzo dermatologico	

A) INFORMAZIONI GENERALI

Tipologia e descrizione dell'apparecchiatura e/o attrezzatura (non indicare marche e/o modelli) :

piattaforma software di intelligenza artificiale e
 medical image analytics per la classificazione di immagini mediche

CODICE CIVAB (OPT): _____ Quantità richiesta : 1

- | | |
|--|--|
| <input type="checkbox"/> Apparecchiatura nuova | <input type="checkbox"/> Integra apparecchiatura esistente e funzionante |
| <input type="checkbox"/> Sostituisce apparecchiatura dichiarata fuori uso | <input type="checkbox"/> Sostituisce apparecchiatura dichiarata non a norma |
| <input type="checkbox"/> Sostituisce apparecchiatura tecnicamente superata | <input checked="" type="checkbox"/> TECNOLOGIA INNOVATIVA (vedere all.to HTA) |

B) INFORMAZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE

La piattaforma software di intelligenza artificiale permette di selezionare ed estrarre caratteristiche "features" dalle immagini radiologiche (RMN, TC, ecografia, PET...), anonimizzare e correlare tra loro i dati clinico-strumentali ed elaborare statistiche, infine creare modelli di intelligenza artificiale.

La piattaforma consente inoltre di impostare direttamente i dati ottenuti in forma discorsiva/"da articolo" così da poterli meglio comprendere e poterli diffondere; un team di ingegneri coadiuva tutte le fasi di lavoro con i ricercatori sulla piattaforma al fine di creare mediante la stessa modelli di IA per migliorare il processo di decisione clinica, in base agli obiettivi prefissati.

Costo complessivo stimato IVA incl. €

41.500 #

I seguenti **dispositivi e materiali di consumo** necessari al pieno funzionamento dell'apparecchiatura e/o accessori **NON** sono inseriti in gare di fornitura già attive (indicare tipologia, n° e costi di tutti i dispositivi e materiali di consumo necessari attualmente **NON** oggetto di forniture o gare già espletate):

Sono necessarie **opere edili e/o impiantistiche** per il funzionamento/sicurezza (indicare se comprese nella fornitura):

- | | |
|---|-------|
| <input type="checkbox"/> opere edilizie | _____ |
| <input type="checkbox"/> opere impiantistiche | _____ |

Sono necessari **ambienti/locali** specifici e/o aggiuntivi per il funzionamento e/o svolgimento delle attività

- | | |
|--|-------|
| <input type="checkbox"/> già disponibili (indicare) | _____ |
| <input type="checkbox"/> da reperire (indicare caratteristiche e/o proposte) | _____ |

Sono necessari **arredi** aggiuntivi per il funzionamento e/o svolgimento delle attività (elenco)

Da compilare dopo il sopralluogo dal Resp.le U.O.C. Ingegneria

Costo I.V.A. incl. €

--

C) INFORMAZIONI SANITARIE/ORGANIZZATIVE

Impiego sanitario : tipologia e n° di prestazioni previste

Uso dedicato all'U.O./Servizio

Disponibile per le altre UU.OO./Servizi (indicare):

Vantaggi che si prevedono con l'apparecchiatura richiesta (descrivere):

In termini di Qualità

N° prestazioni/liste di attesa

Vantaggi economici

Personale necessario per il funzionamento e/o attività connesse già esistente e numericamente adeguato

Necessità di incremento del personale per il funzionamento e/o attività connesse (n° e qualifica):

Necessità di **formazione** del personale

Personale già formato ed esperto

IRCCS Istituto Dermatologico San Gallicano
Dipartimento Diagnostica e Cura
Dirigente Medico
Radiodiagnostica

Timbro/firma Capo Dipartimento

D) Valutazione Direzione Sanitaria :

Massima urgenza

Priorità piano acquisti anno

Urgente

Non urgente

Programmabile

IL DIRETTORE SCIENTIFICO R.E.

(Prof. Gennaro Ciliberto)

(Timbro/Firma)

A) segue INFORMAZIONI GENERALI

IRCCS Istituto Dermatologico S. Galliciano
Dott. Antonio Giarola
Dirigente Medico
Radiodiagnostica

B) segue INFORMAZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE (da compilare a cura dell' U.O. richiedente)

In presenza di un vincolo di privativa industriale è necessaria la sottoscrizione della specifica seguente dichiarazione:

"Il Sottoscritto Dirigente Responsabile della Unità Operativa richiedente, attesta che il bene richiesto presenta peculiari caratteristiche costruttive, tecnologiche e d'impiego clinico non riscontrabili in altri beni/servizi e rientranti nella fattispecie di cui all'articolo 57 del D.Lgs163/06 e s.m.i (infungibilità). Dichiara, altresì, di essere a conoscenza delle possibili responsabilità penali e contabili per danno erariale derivanti dalla presente attestazione. Il richiedente, a corredo della presente attestazione, allega apposita relazione di infungibilità, debitamente motivata e documentata."

Firma del Responsabile della U.O. Richiedente

Dott. Mauro Caterino
Responsabile UOSD Radiologia e
Diagnostica per Immagini ISG

B) segue INFORMAZIONI TECNICHE ED ECONOMICHE (a cura della U.O.C. INGEGNERIA)

Firma U.O.C. INGEGNERIA
