

DELIBERAZIONE

N° 710 del 04/06/2024

Struttura proponente UOC ACQUISIZIONE FORNITURE, SERVIZI E LAVORI	Proposta n. 804 (Digitale) del 28/05/2024
Oggetto: Acquisizione n. 1 camera medica per linfo-angiografia a fluorescenza per la Brest Unit. Operatore Economico: Seda SpA CIG: B1CBD4285A	
A CURA DELLA STRUTTURA PROPONENTE <i>Il Direttore, a seguito dell'istruttoria effettuata, con la sottoscrizione del presente atto, <u>ATTESTA CHE</u>, come meglio riportato nel preambolo e nel dispositivo deliberativo:</i> <ul style="list-style-type: none">• <i>L'atto è legittimo e utile per il pubblico servizio;</i>• <i>Gli incrementi patrimoniali, così come riportati nel dispositivo, sono valorizzati in relazione agli effetti previsti dall'art. 29 del D.Lgs. 118/2011</i> <p>Gli incrementi patrimoniali di cui al presente atto non sono coperti da idonea fonte di finanziamento in conto capitale</p> <p>L'estensore Barbara Pucci Data 31/05/2024</p> <p>Responsabile del Procedimento: Barbara Pucci Data 31/05/2024</p> <p>Il Direttore Francesco Quagliariello Data 31/05/2024</p>	
A CURA DEL DIRETTORE UOC RISORSE ECONOMICHE E FINANZIARIE <i>Il Direttore, con la sottoscrizione del presente atto:</i> <u>ATTESTA</u> che gli incrementi patrimoniali di cui al presente atto, così come riportati e valorizzati nel dispositivo a cura della struttura Proponente, sono correttamente imputati sui conti/sottoconti economici/patrimoniali ivi indicati. <u>CONFERMA</u> che gli incrementi patrimoniali di cui al presente atto non sono coperti da idonea fonte di finanziamento in conto capitale	
Il Direttore Stefano Piccari Data 31/05/2024	
Parere Direttore Amministrativo <i>Favorevole</i> Francesco Quagliariello 03/06/2024	Parere Direttore Sanitario <i>Favorevole</i> Andrea Magrini 03/06/2024
Il Commissario Straordinario	<i>Firmato Isabella Mastrobuono</i>
<i>La presente deliberazione si compone di n. 14 pagine, di cui n. 8 pagine di allegati, che ne formano parte integrante e sostanziale</i>	

Fondazione PTV POLICLINICO TOR VERGATA

Sede legale: Viale Oxford, 81 – 00133 Roma

IL COMMISSARIO STRAORDINARIO

PREMESSO CHE con deliberazione di Giunta regionale n. 90 del 20 febbraio 2024 è stato disposto il commissariamento dell’AOU Policlinico Tor Vergata, secondo la procedura prevista dall’art. 2 del D.Lgs. 171/2016 e s.m.i.;

DATO ATTO CHE:

- il Presidente della Regione Lazio, con proprio Decreto n. T00089 del 15 maggio 2024, ha disposto «*di nominare Commissario straordinario dell’AOU Policlinico Tor Vergata la Dott.ssa Isabella Mastrobuono, con effetto immediato fino alla nomina del nuovo Direttore Generale, secondo la procedura prevista dall’art. 2 D.Lgs. 171/2016 e s.m.i.*»;
- il Consiglio di Amministrazione della Fondazione PTV, con propria deliberazione assunta in data 16/05/2024, ha nominato *ai sensi dell’art. 18 dello Statuto della Fondazione PTV, la dott.ssa Isabella Mastrobuono Commissario straordinario della Fondazione PTV Policlinico Tor Vergata, a decorrere dal 16 maggio 2024, per tutta la durata del commissariamento dell’AOU PTV fino alla nomina del nuovo Direttore generale*», dando atto che la stessa «*dott.ssa Isabella Mastrobuono svolgerà, in forza del Decreto del Presidente della Regione Lazio n. T00089 del 15 maggio 2024, le residue funzioni di gestione dell’Azienda Ospedaliera Universitaria Policlinico Tor Vergata*»;

PREMESSO CHE con nota del 07/05/2024 in atti prot. n. 11535 del 07/05/2024 (Allegato A), l’Ing. Paolo Abundo ha comunicato l’esigenza di “*acquire n. 1 camera medicale per la visualizzazione transcutanea intraoperatoria ed ambulatoriale della fluorescenza del colorante diagnostico Verde Indocianina*” per le necessità della UOSD Brest Unit della Fondazione PTV;

PREMESSO INOLTRE CHE la camera medicale:

- sfrutta una sorgente a LED che emette nel vicino infrarosso ed un sensore video ad alta sensibilità che permette, grazie all’osservazione della fluorescenza del tracciante Verde Indocianina (ICG), di analizzare visivamente la perfusione tissutale superficiale ed il decorso locale del sistema linfatico; l’unità di controllo fornita insieme alla camera permette di visualizzare e registrare le immagini fluorescenti, nonché di esportarle in diversi formati, mantenendo elevata la qualità delle stesse;
- risulta ideale per procedure di stadiazione e chirurgica dei vasi linfatici e consente l’identificazione del linfonodo sentinella e mappaggio ascellare inverso (ARM) nel carcinoma mammario; rispetto alle metodiche standard questo sistema può essere utilizzato sia in ambito operatorio che ambulatoriale;

CONSIDERATO CHE la UOSD Brest Unit ha già avuto modo di provare il dispositivo di cui ai punti precedenti evidenziando interessanti risvolti pratico-clinici;

VALUTATO NECESSARIO l’acquisizione di n. 1 camera medicale per la visualizzazione transcutanea intraoperatoria ed ambulatoriale della fluorescenza del colorante diagnostico Verde Indocianina con comprovate efficacia clinica, semplicità di utilizzo e facilità di trasporto, permette di avere un’alternativa valida, comoda ed economica alle classiche colonne, mentre in ambito ambulatoriale consente di diminuire il numero di accessi ospedalieri per l’esecuzione della lonfoscintigrafia, con vantaggi anche in termine di radioprotezione;

Fondazione PTV POLICLINICO TOR VERGATA

Sede legale: Viale Oxford, 81 – 00133 Roma

CONSIDERATO CHE con la medesima nota (Allegato A), l'Ing. Paolo Abundo, a seguito di un'indagine di mercato con indicate le caratteristiche ritenute necessarie, ha ritenuto idonea l'offerta presentata dall'unico OE Seda SpA il cui importo complessivo è pari ad € 29.800,00 oltre IVA 22% pari a € 36.356,00;

RILEVATA DUNQUE l'esigenza di procedere all'affidamento di n. 1 camera medica per la visualizzazione transcutanea intraoperatoria ed ambulatoriale della fluorescenza del colorante diagnostico Verde Indocianina;

DATO ATTO che l'art. 17, comma 2, del d.lgs. 36/2023 prevede che, in caso di affidamento diretto, la decisione a contrarre individua l'oggetto, l'importo e il contraente, unitamente alle ragioni della sua scelta, ai requisiti di carattere generale e, se necessari, a quelli inerenti alla capacità economico-finanziaria e tecnico-professionale;

DATO ATTO, ai sensi del citato art. 17, che il presente procedimento è finalizzato alla stipulazione di un contratto per l'affidamento di che trattasi le cui caratteristiche essenziali sono qui riassunte:

- Importo del contratto: € 29.800,00 IVA esclusa;
- Durata del contratto: fornitura alla sottoscrizione del contratto;
- Forma del contratto: ai sensi dell'art. 18, comma 1, secondo periodo, del D. lgs. n. 36/2023, trattandosi di affidamento ai sensi dell'art. 50 del medesimo decreto, mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, tramite posta elettronica certificata;
- Modalità di scelta del contraente: affidamento diretto ai sensi dell'art. 50 del d.lgs. 36/2023 all'operatore Seda SpA;

RILEVATO, preliminarmente, come le prestazioni di cui in oggetto non possano rivestire un interesse transfrontaliero certo, secondo quanto previsto dall'articolo 48, comma 2, del Decreto Legislativo 36/2023, in primo luogo per il suo modesto valore, assai distante dalla soglia comunitaria;

APPURATO:

- che l'art. 50 del d.lgs. 36/2023, con riferimento all'affidamento delle prestazioni di importo inferiore alle soglie di cui all'art. 14 dello stesso decreto, dispone che le stazioni appaltanti procedono all'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, assicurando che siano scelti soggetti in possesso di documentate esperienze pregresse idonee all'esecuzione delle prestazioni contrattuali, anche individuati tra gli iscritti in elenchi o albi istituiti dalla stazione appaltante;
- l'Allegato I.1 al Decreto Legislativo 36/2023 definisce, all'articolo 3, comma 1, lettera d), l'affidamento diretto come "l'affidamento del contratto senza una procedura di gara, nel quale, anche nel caso di previo interpello di più operatori economici, la scelta è operata discrezionalmente dalla stazione appaltante o dall'ente concedente, nel rispetto dei criteri qualitativi e quantitativi di cui all'articolo 50, comma 1 lettere a) e b), del codice e dei requisiti generali o speciali previsti dal medesimo codice";
- ai sensi dell'art. 58 del d.lgs. 36/2023, che l'appalto, peraltro già accessibile dato l'importo non rilevante, non è suddivisibile in lotti;

Fondazione PTV POLICLINICO TOR VERGATA

Sede legale: Viale Oxford, 81 – 00133 Roma

- ai sensi dell'art. 54, comma 1, secondo periodo, del d.lgs. 36/2023, che agli affidamenti diretti non è applicabile quanto disposto in ordine all'esclusione automatica delle offerte anomale;
- che, in tema di imposta di bollo in materia di contratti pubblici, si rende applicabile quanto disposto all'allegato I.4 del d.lgs. 36/2023 e pertanto risulta esente trattandosi di affidamento di valore compreso inferiore a € 40.000 IVA esclusa;
- il contratto collettivo applicato in relazione alle tutele a favore dei lavoratori impiegati nell'appalto risulta essere adeguato;

VERIFICATO che l'affidamento di che trattasi è di importo superiore ad € 5.000,00, pertanto il PTV è tenuto a procedere mediante ricorso a Consip-Mepa e/o a soggetti aggregatori centrali di committenza, strumenti telematici di negoziazione e similari, ecc., ai sensi dell'art.1 comma 450 della Legge n.296/2006;

PRECISATO CHE in conformità a quanto disposto dall'art. 53, comma 1, del d.lgs. 36/2023, con riferimento all'affidamento in parola non vengono richieste le garanzie provvisorie di cui all'articolo 106;

VERIFICATO che, ai sensi di quanto disposto all'art. 55 del d.lgs. 36/2023, i termini dilatori previsti dall'articolo 18, commi 3 e 4, dello stesso decreto, non si applicano agli affidamenti dei contratti di importo inferiore alle soglie di rilevanza europea;

DATO ATTO CHE l'incremento patrimoniale relativo alla fornitura oggetto del presente provvedimento non è coperto da linea di finanziamento in conto capitale per un importo pari a € 57.950,00 IVA al 22% inclusa e sarà oggetto di contabilità separata;

VERIFICATO CHE ai sensi dell'art. 29, comma 1, lett. c) del citato D.Lgs. 23/06/2011 n. 118:

- detti oneri si intendo capitalizzabili e, quindi, oggetto di incremento patrimoniale, in quanto attività complementari ai lavori oggetto della progettazione stessa;
- per quanto riguarda la definizione del suddetto incremento patrimoniale lo stesso è quantificabile, IVA di legge inclusa, in € 36.356,00 e verrà iscritto sul sottoconto n. 101020501000 "Attrezzature sanitarie e scientifiche" per l'anno 2024;
- con riferimento agli oneri di cui all'ammortamento, questo sarà iscritto in rate costanti a far data dall'esercizio 2024 sul sottoconto economico 511010105000 – Ammortamento Attrezzature sanitarie e scientifiche e nel corrispondente sottoconto patrimoniale 101020502000 Fondo ammortamento Attrezzature sanitarie e scientifiche, secondo il piano di ammortamento che decorrerà dalla data di collaudo;
- con riferimento alla sterilizzazione dei relativi oneri di ammortamento, si procederà alla registrazione dei corrispondenti importi sul sottoconto 407020101000 - Quota imputata all'esercizio dei finanziamenti per investimento da Regione secondo il piano di ammortamento e come contropartita nel sottoconto 201020701000 "Finanziamento per investimenti da rettifica contributi in conto esercizio";

ACQUISITA da parte del Responsabile della Struttura proponente assegnataria dello stanziamento di budget, l'attestazione, tramite la sottoscrizione riportata in frontespizio, che gli oneri di cui al presente atto - così come sopra individuati nel dispositivo unitamente ai sotto-conti economici di rispettivo riferimento - non comportano alcuno scostamento rispetto al budget di assegnazione di cui alla DDG n. 1510 del 29/12/2023 ad oggetto "*Proposta di Bilancio Economico Preventivo (BEP) per l'esercizio 2024 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs n. 118/2021 e ss.mm.ii.*" approvato dal CdA nella

Fondazione PTV POLICLINICO TOR VERGATA

Sede legale: Viale Oxford, 81 – 00133 Roma

seduta del 30/12/2023;

VALUTATO positivamente il presente provvedimento, sotto il profilo della regolarità e della correttezza dell'azione amministrativa;

CONSIDERATO CHE, ai fini della tracciabilità dei flussi finanziari, il CIG è B1CBD4285A;

PRESO ATTO che il Dirigente/Responsabile proponente il presente provvedimento, sottoscrivendolo, attesta che lo stesso, a seguito dell'istruttoria effettuata, nella forma e nella sostanza è legittimo e utile per il servizio pubblico;

VISTO il parere del Direttore Sanitario f.f. e del Direttore Amministrativo in frontespizio riportato, formulato per quanto di rispettiva competenza,

DELIBERA

per i motivi e le valutazioni sopra riportate, che formano parte integrante del presente atto:

1. di autorizzare l'affidamento diretto, ai sensi dell'art. 1° art. 50 del d.lgs. 36/2023, per *“l'acquisizione n. 1 camera medica per la visualizzazione transcutanea intraoperatoria ed ambulatoriale della fluorescenza del colorante diagnostico Verde Indocianina”* in favore dell'operatore Zeiss SpA, per un importo complessivo pari ad € 29.800,00 oltre IVA 22% pari a € 36.356,00, precisandosi che il presente provvedimento assume la valenza della decisione di contrarre di cui all'art. 17, comma 2, d.lgs. 36/2023;
2. di autorizzare l'incremento patrimoniale, pari ad € 36.356,00 IVA al 22% inclusa, utilizzando i contributi in conto esercizio 2024, che sarà imputato sul conto 101020501000 *“attrezzature sanitarie e scientifiche”* per l'anno 2024;
3. di dare atto che:
 - gli oneri di cui all'ammortamento saranno iscritti in rate costanti a far data dall'esercizio 2024 sul sottoconto economico 511010105000 – Ammortamento Attrezzature sanitarie e scientifiche e nel corrispondente sottoconto patrimoniale 101020502000 Fondo ammortamento Attrezzature sanitarie e scientifiche, secondo il piano di ammortamento a far data dal collaudo;
 - con riferimento alla sterilizzazione dei relativi oneri di ammortamento, si procederà alla registrazione dei corrispondenti importi sul sottoconto 407020101000 - Quota imputata all'esercizio dei finanziamenti per investimento da Regione secondo il piano di ammortamento e come contropartita nel sottoconto 201020701000 *“Finanziamento per investimenti da rettifica contributi in conto esercizio”*;
 - nell'esercizio di acquisizione detti oneri verranno iscritti quale Rettifica dei contributi in conto esercizio per destinazione ad investimenti l'importo di € 36.356,00 sul sottoconto 402010101000 *“Rettifica contributi in conto esercizio per destinazione ad investimenti - da reg per quota f.s. regionale”* con contropartita il sottoconto 201020701000 *“Finanziamento per investimenti da rettifica contributi in conto esercizio”*;
4. di dare atto che detti oneri per l'esercizio 2024 non comportano alcuno scostamento rispetto al budget di assegnazione di cui alla DDG n. 1510 del 29/12/2023 ad oggetto *“Proposta di Bilancio Economico Preventivo (BEP) per l'esercizio 2024 ai sensi dell'art. 25 del D.Lgs n. 118/2021 e ss.mm.ii.”* approvato dal CdA nella seduta del 30/12/2023;
5. di nominare la dott.ssa Barbara Pucci, in forza presso la UOC Acquisizione forniture, servizi e

Fondazione PTV POLICLINICO TOR VERGATA

Sede legale: Viale Oxford, 81 – 00133 Roma

lavori, quale Responsabile Unico del Progetto di cui al punto 1;

6. di dare atto che, il RUP, a seguito del ricevimento di apposita dichiarazione di disponibilità da parte dell'Ing. Antonella Felici, Ingegnere Biomedico presso il SIM della Fondazione PTV, nomina la stessa quale DEC deputato alla verifica del corretto adempimento delle prestazioni oggetto dell'affidamento di cui al punto 1;
7. di dare atto che, ai sensi dell'art. 18, comma 1, secondo periodo, del D. lgs. n. 36/2023, trattandosi di affidamento sottosoglia ai sensi dell'art. 50 del medesimo decreto, il rapporto contrattuale si intende perfezionato mediante corrispondenza secondo l'uso commerciale, consistente in un apposito scambio di lettere, anche tramite posta elettronica certificata o sistemi elettronici di recapito certificato qualificato ai sensi del regolamento UE n. 910/2014 del Parlamento europeo e del Consiglio del 23 luglio 2014;
8. che per l'affidamento di che trattasi è stato acquisito il codice CIG: B1CBD4285A;
9. di provvedere, ai sensi dell'art. 29, comma 1, del D. Lgs. 50/2016 e s.m.i., alla pubblicazione del presente provvedimento sulla sezione "Amministrazione trasparente" del sito internet della Fondazione PTV.

La presente deliberazione è composta di n. 1 allegato costituito da 8 pagine.

La presente deliberazione è posta in pubblicazione all'Albo pretorio *online* sul sito *web* istituzionale aziendale www.ptvonline.it per quindici giorni consecutivi ed è resa disponibile, tramite canale telematico, al Collegio dei Revisori.

Il Commissario Straordinario
ISABELLA MASTROBUONO

Alla UOC Acquisizione beni,
servizi e lavori;
Direzione Amministrativa

c.a. Dott. Francesco
Quagliariello

E p.c.

Alla Direzione Sanitaria
c.a. Prof. Andrea Magrini

Alla U.O.S.D. Breast Unit
c.a.

Alla RPCT
c.a. Dott.ssa Maria Rosa Loria

*25 aprile presso
fascio
Magrini*

Att. SIM 23/166

Oggetto: Richiesta acquisizione n.1 camera medicale per la visualizzazione transcutanea intraoperatoria ed ambulatoriale della fluorescenza del colorante diagnostico Verde Indocianina, occorrente alla U.O.S.D. Breast Unit

Con la presente, si rappresenta che la U.O.S.D. Breast Unit ha la necessità di procedere con l'acquisizione di una camera medicale per linfo-angiografia a fluorescenza.

Questo dispositivo non invasivo sfrutta una sorgente LED che emette nel vicino infrarosso ed un sensore video ad alta sensibilità, che permette, grazie all'osservazione della fluorescenza del tracciante Verde Indocianina (ICG), di analizzare visivamente la perfusione tissutale superficiale ed il decorso locale del sistema linfatico. L'unità di controllo fornita insieme alla camera permette, infine, di visualizzare e registrare le immagini fluorescenti, nonché di esportarle in diversi formati, mantenendo elevata la qualità delle stesse.

Il dispositivo in questione risulta ideale per procedure di stadiazione e chirurgia dei vasi linfatici e, nello specifico, consente l'identificazione del linfonodo sentinella e mappaggio ascellare inverso (ARM) nel carcinoma mammario. Rispetto alle metodiche standard che utilizzano la fluorescenza del Verde Indocianina, questo sistema può essere utilizzato sia in ambito operatorio che ambulatoriale, con il vantaggio della presenza di un monitor integrato che ne permette l'utilizzo anche in maniera dissociata dalle colonne endo/laparoscopiche. Questo comporta evidenti guadagni in termini di ingombri spaziali, praticità e costi.

1 di 2

L'U.O.S.D. di Breast Unit del PTV ha già avuto modo di provare un dispositivo con tali caratteristiche, evidenziando interessanti risvolti pratico-clinici (Allegato 1). Ne consegue che, procedere con l'acquisto di un dispositivo con comprovate efficacia clinica, semplicità di utilizzo e facilità di trasporto, permetterebbe di avere un'alternativa valida, comoda ed economica alle classiche colonne, mentre in ambito ambulatoriale consentirebbe di diminuire il numero di accessi ospedalieri per l'esecuzione della linfoscintigrafia, con vantaggi anche in termini di radioprotezione.

Pertanto, il SIM ha condotto un'indagine di mercato, con indicate e richieste le caratteristiche ritenute necessarie (Allegato 2), pubblicata sulle opportune piattaforme di legge, alla quale ha risposto un solo Operatore Economico: la ditta SEDA spa.

Di concerto con gli utilizzatori, si è effettuata una valutazione tecnica dell'unica offerta rinvenuta, la quale è risultata idonea tecnicamente e soddisfacente effettivamente i requisiti minimi richiesti.

Si è proceduto, di conseguenza, con la richiesta di offerta alla ditta SEDA spa per l'acquisizione dell'apparecchiatura in parola ed a seguito di ulteriore analisi dell'offerta ricevuta e di trattativa economica si è giunti alla formulazione dell'offerta definitiva (Allegato 3), corrispondente ad un importo di €29.800,00 oltre IVA, pari a €36.356,00 IVA compresa.

Alla luce di quanto su esposto, l'offerta proposta dalla SEDA spa si ritiene essere tecnicamente idonea rispetto alle esigenze degli utilizzatori ed economicamente congrua, per cui si richiede la formalizzazione della fornitura di acquisto tramite affidamento diretto.

Tale acquisizione rientra tra gli investimenti in conto capitale non coperti da finanziamento, programmati per l'anno 2024.

Rimanendo a disposizione per eventuali chiarimenti e delucidazioni, si porgono i più cordiali saluti.

Roma, li 07/05/2024

Dirigente Ingegnere Biomedico

Dott. Ing. Paolo Abundo



2 di 2

Alla c. a. dell' Ing. Paolo Abundo

Ingegneria Clinica

PTV Roma

Si richiede il sistema IC-FLOW per le esigenze della breast Unit, ti ricordo che tale apparecchiatura è già comodato d'uso gratuito da circa due anni con interessanti risvolti pratici clinici, nella relazione troverai anche i vari campi di applicazione che sicuramente saranno apprezzati da molti colleghi chirurghi del nostro Policlinico.

Sicuro di una tua concreta e celere valutazione del prodotto

Ti saluto cordialmente

Prof. Oreste Claudio Buonomo

Responsabile Breast Unit PTV

RELAZIONE IC-FLOW

Camera medica per la **visualizzazione transcutanea intraoperatoria ed ambulatoriale della fluorescenza del colorante diagnostico Verde Indocianina** (tipo VERDYE) ideale per procedure di stadiazione e chirurgia dei linfatici; reperimento di linfonodi sentinella, chirurgia plastica ricostruttiva, chirurgia epatica.

Il dispositivo deve essere dotato di una unità camera con lampada LED dedicata alla chirurgia open con possibilità di regolazione di luminosità e sensibilità per ottimizzare le immagini monocromatiche ad alto contrasto. Deve essere altresì possibile documentare con video e foto la procedura direttamente anche in campo sterile attraverso l'unità camera.

Possibilità di utilizzo in ambienti con illuminazione indiretta contenente componente IR.

Dotato di un HDD di elevata capacità in grado di salvare sia video che immagini internamente. Possibilità di esportare tramite pennetta USB i video e le foto salvate. Sia i video che le immagini devono essere salvati in formati compatibili e visualizzabili con normali software di visualizzazione.

Unità di controllo con ingombro contenuto e con **display touch screen a colori integrato** per visualizzazione e salvataggio delle immagini anche ambulatorialmente senza necessità di collegamenti esterni a monitor o registratori.

Tutte le regolazioni eseguibili attraverso l'unità camera devono essere possibili anche tramite l'unità di controllo.

Possibilità di collegamento con monitor esterno tramite uscita video digitale HDMI.

Possibilità di collegamento ad un registratore digitale esterno tramite uscita HDMI per la registrazione ed il salvataggio dei dati paziente.

Ridotta necessità di manutenzione e taratura.

CAMPI D'APPLICAZIONE

Nel caso specifico i campi di applicazione dello strumento all' interno di un Dipartimento di scienze chirurgiche sono molteplici.

Chirurgia Linfatica e Linfologia: i Centri internazionali specializzati per la cura del linfedema multi-organismi sono muniti di questo strumento per lo studio della malattia e controllo post operatorio dell' efficacia delle varie tecniche chirurgiche utilizzate in microchirurgia del linfedema. Da segnalare lo scarso impiego della linfo-scintigrafia per i suoi costi, la durata dell' esame e la scarsa attendibilità dei risultati al controllo postoperatorio.

Chirurgia viscerale: visualizzazione della vascolarizzazione dell' intestino dopo interventi resettivi maggiori sul tratto gastro-intestinale in modo da valutare i limiti di resecabilità e di conseguenza evitare ischemie delle anastomosi.

Chirurgia plastica, ricostruttiva: visualizzazione della perfusione tissutale dopo innesti cutanei e muscolari, identificazione di tessuto necrotico, ricostruzioni a livello microvascolare, procedura TRAM (Transverse Rectus Abdomen Muscle).

Neurochirurgia: angiografie fluorescenti, clipping di aneurismi.

Perfusione periferica: visualizzazione della perfusione nella sindrome del piede diabetico, della rivascolarizzazione dopo innesto di graft, del livello di amputazione, delle arteriosclerosi, dei decubiti, della "gamba del fumatore".

Chirurgia oncologica: Identificazione del linfonodo sentinella e mappaggio ascellare inverso (ARM) nel carcinoma mammario. Mappaggio dei linfonodi in chirurgia gastrica per patologie maligne ed identificazione di linfonodo sentinella, utile alla stadiazione della neoplasia e alla prognosi del paziente.



AVVISO DI GARA

(ai sensi della linea guida n. 4 ANAC)

Avviso di manifestazione d'interesse per la selezione di Ditte interessate

Si rende noto che questa Fondazione intende verificare la composizione del mercato, finalizzata all'espletamento di successiva procedura di gara, per la seguente fornitura di *"n. 1 camera medicale per la visualizzazione transcutanea intraoperatoria ed ambulatoriale della fluorescenza del colorante diagnostico Verde Indocianina occorrenti alla U.O.S.D. Breast Unit del PTV"*.

Di seguito si elencano le caratteristiche minime obbligatorie che tale sistema deve possedere:

- ❖ Sistema camera medicale per la visualizzazione della fluorescenza di tracciante diagnostico Verde Indocianina tipo Verdyne, per procedure di stadiazione e chirurgia dei linfatici, reperimento di linfonodi sentinella, chirurgia plastica ricostruttiva e chirurgia epatica;
- ❖ Sistema dotato di unità camera con luce LED dedicata alla chirurgia open che emette nell'infrarosso vicino (NIR) e di una consolle di controllo compatta con dimensioni e peso ridotto;
- ❖ Sistema con possibilità di utilizzo stand-alone senza la necessità di componenti aggiuntivi per la visualizzazione delle immagini e suo funzionamento;
- ❖ Dimensione e peso complessivo del sistema ridotto e trasportabile con trolley o borsa dedicata;
- ❖ Possibilità di utilizzo stand-alone particolarmente utile in ambito ambulatoriale;
- ❖ Camera con tecnologia CCD o equivalente, utilizzata per la visualizzazione delle immagini ad alto contrasto nell'infrarosso vicino (NIR) con sensore ad elevata sensibilità;
- ❖ Consolle di controllo con monitor touch-screen a colori integrato per la visualizzazione delle immagini fluorescenti e con la possibilità di salvataggio delle stesse;
- ❖ Tecnologia che permette la possibilità di utilizzo anche in ambienti con illuminazione indiretta contenente componente a luce infrarossa;
- ❖ Uscita video HDMI per possibilità di collegamento del sistema ad un monitor esterno;
- ❖ Comandi e regolazioni:
 - regolazione intensità luce infrarossa di eccitazione;
 - regolazione del filtro della luce ambientale;
 - comando per eseguire fotografie;
 - comando start/stop per la registrazione video;
- ❖ Hard disk interno di grosse dimensioni superiore a 500 GB di memoria per registrazione diretta di video e foto;



- ❖ Regolazioni e comandi disponibili sia sull'unità camera (operatore diretto) che dalla consolle mediante il monitor touch-screen (operatore esterno);
- ❖ Utilizzabile in campo sterile con apposito kit sterile;
- ❖ Formati foto e video facilmente esportabili tramite penna USB e leggibili con normali SW di visualizzazione su PC (formati tipo MPEG1 e JPEG).

Si chiede, pertanto, a tutti gli operatori interessati a manifestare il proprio interesse mediante la trasmissione a questa Fondazione, entro 15 giorni dalla pubblicazione del presente avviso, di tutta la documentazione tecnica.

Requisiti di ammissione all'invito:

Requisiti di ordine generale: ai fini dell'ammissione alla gara, il concorrente non dovrà trovarsi in alcuna delle condizioni ostative di cui agli articoli 94, 95 e 97 del D. Lgs. n. 36/2023.

Modalità di presentazione della manifestazione di interesse

Le aziende che rispondono al presente invito devono compilare il modulo "Allegato A" unito al presente avviso e tutta la documentazione tecnica in possesso inoltrando il tutto via posta elettronica certificata (pec) al indirizzo approvvigionamenti@ptvonline.postecert.it e contestualmente all'indirizzo email guido.serrecchia@ptvonline.it.

Il Direttore U.O.C. Acquisizione forniture, servizi e lavori
F.to Dott.ssa Carla Cianciullo



SEDA S.p.A.

Spettabile

FONDAZIONE PTV POL.TOR VERGATA

VIA OXFORD N.81

00133 - ROMA - RM

Trezzano sul Naviglio, 02-01-2024
Preventivo numero 2024 - OF 000003 SC/CF
Codice Cliente 67318

Come da Vostra cortese richiesta ci preghiamo sottoporre la nostra migliore offerta alle seguenti condizioni:

CONSEGNA:	SOLLECITA
IMBALLO E TRASPORTO:	GRATIS
PAGAMENTO:	Bonifico 60 GG DF FM
IVA:	A VS CARICO
VALIDITA' OFFERTA:	90 GG
MINIMO FATTURABILE:	Euro 200,00

(Classe 061)

Catalogo PC6200

IC-FLOW IMAGING SYSTEM

DM: 2422932, CND Z119099

Aliquota I.V.A. applicabile 22%

EUR 29.800,00 a pezzo

IN CASO DI VOSTRO GRADITO ORDINE, SI PREGA DI INVIARE LO STESSO AL SEGUENTE INDIRIZZO MAIL:
sd@seda-spa.it

RingraziandoVi ed in attesa di un Vostro cortese cenno di riscontro, con l'occasione porgiamo distinti saluti.

Trattiamo i Vostri dati per finalità amministrative e contabili. Specifiche misure di sicurezza sono osservate per prevenire la perdita dei dati, usi illeciti, o non corretti, e accessi non autorizzati. A richiesta forniamo Informativa completa ai sensi e per gli effetti di cui all'art. 13 e ss. del Regolamento UE n. 679/2016 del 27 aprile 2016.

SEDA S.p.A.
Amministratore Delegato
Vincenzo Zarelli

1 / 1

