



Azienda Ospedaliera di Caserta
"Sant'Anna e San Sebastiano"
 di rilievo nazionale e di alta specializzazione
 Via Palasciano - 81100 Caserta (CE)
 Direttore Generale: Dott. Mario Nicola Vittorio Ferrante

Il Direttore u.o.c. Tecnologia Ospedaliera e HTA
 Ing. Vittorio Emanuele Romallo

CONSULTAZIONE PRELIMINARE DI MERCATO FORNITURA DI VIDEODERMATOSCOPIO IN EPILUMINESCENZA DIGITALE PER L'U.O.C. DERMATOLOGIA E MALATTIE VENEREE

Quest'Azienda intende avviare una consultazione preliminare di mercato, ai sensi dell'art. 66 del D.Lgs. 50/2016 modificato con D.Lgs. 56/2017, finalizzata a verificare la disponibilità di operatori economici interessati alla seguente fornitura:

- n°1 videodermatoscopio in epiluminescenza digitale, per le esigenze dell'uoc Dermatologia e Malattie Veneree - costo presunto € 30.000,00 oltre i.v.a.;

Al presente avviso sono allegate le specifiche tecniche che la fornitura dovrà possedere.

Si invitano, pertanto, gli operatori economici a manifestare il proprio interesse, segnalando eventuali motivate osservazioni in merito alle suddette specifiche, al fine di valutare la possibilità di rivedere quanto previsto e consentire la più ampia partecipazione alla successiva gara d'appalto. Qualora si dovessero riscontrare delle divergenze tra le caratteristiche richieste, e quelle possedute, vogliate cortesemente segnalare accompagnando, se del caso, discrasie riscontrate da motivate considerazioni, ciò per consentire a questa Amministrazione una mirata valutazione in funzione di una eventuale rivisitazione delle caratteristiche richieste.

Si raccomanda di non inviare documenti/capitolati/schede tecniche, ma solo osservazioni motivate.

La presente consultazione viene pubblicata sulla home page del sito web aziendale, sulla piattaforma software del Ministero delle Infrastrutture e dei Trasporti e sul sito web aziendale, sul sito web "SIMAP informazione sugli appalti europei".

Il sistema suddetto dovrà essere dotato di marcatura CE e numero di repertorio dispositivi medici.

Requisiti minimi richiesti agli operatori economici interessati

Possono presentare la manifestazione di interesse tutti i soggetti di cui all'art. 45 Dlgs n. 50/2016 s.m.i. che, al momento della presentazione della domanda, siano in possesso dei seguenti requisiti:

- iscrizione alla Camera di Commercio, Industria, Artigianato, Agricoltura, per attività coerenti con l'oggetto della presente procedura negoziata;
- assenza di cause di esclusione stabilite dall'articolo 80 del Dlgs 50/2016 e s.m.i.
- comprovata esperienza specifica sviluppata, nel corso degli ultimi tre anni, di fornitura ad Aziende del Servizio Sanitario Nazionale del sistema di che trattasi;

Presentazione della domanda

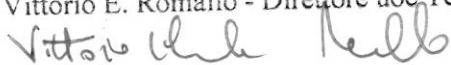
Gli operatori economici interessati dovranno presentare la propria manifestazione di interesse, e/o le loro considerazioni, entro le **ore 12:00 del 15 settembre 2019**, inviando una PEC all'indirizzo: gare.tecnologia@ospedalecasertapec.it, con oggetto "*consultazione preliminare di mercato per la fornitura di n°1 videodermatoscopio*", producendo la seguente documentazione:

- a. il presente avviso firmato digitalmente dal legale rappresentate, per accettazione di tutte le clausole contrattuali ivi prescritte;
- b. autodichiarazione, firmata digitalmente dal legale rappresentate, del possesso di tutti i requisiti minimi richiesti dal presente avviso.

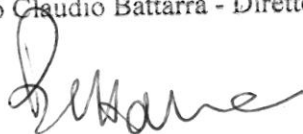
La predetta indagine è finalizzata ad acquisire informazioni per quest'Azienda propedeutiche alle scelte strategiche di approvvigionamento.

Gli operatori economici per il solo interesse manifestato alla presente indagine non potranno, pertanto, vantare alcun titolo, pretesa, preferenza o priorità in ordine all'affidamento del servizio. A tal proposito quest'Azienda si riserva la facoltà di sospendere, modificare o annullare, in tutto o in parte il procedimento avviato e di non dar seguito all'indizione della successiva gara.

Ing. Vittorio E. Romallo - Direttore uoc Tecnologia Ospedaliera



Dott. Vincenzo Claudio Battarra - Direttore u.o.c. Dermatologia e Malattie Veneree



I V DA,

- n°1 videodermatoscopio in epiluminescenza digitale e per l'analisi fotografica total body, per le esigenze dell'UOC Dermatologia - costo presunto € 30.000,00 oltre i.v.a.;

Descrizione: n°1 videodermatoscopio in epiluminescenza digitale e per l'analisi fotografica total body.	caratteristiche tecniche minime obbligatorie pena esclusione
Sistema per diagnosi dermatoscopica in epiluminescenza digitale e per l'analisi fotografica total body	SI
Assenza di convertitore A/D esterno	SI
Manipolo totalmente guidato dal software, con fonte luminosa a LED incorporata (ON/OFF dal software) a luce standard e polarizzata, dotato di microvideocamera 4k con sensore Cmos, per la mappatura dei nei. Possibilità di inserire sulla videocamera vari obiettivi microscopici per ogni livello di ingrandimento. Microvideocamera 4k con frame rate superiore a 30 fps	con modulo di comunicazione wifi con relative ottiche ad immersione e polarizzata, con autofocus per ogni livello di ingrandimento. dedicata esclusivamente all'acquisizione di immagini dermatoscopiche da 10x a 150x e videocapillaroscopiche da 150x a 200x.
Fornitura di ottiche intercambiabili ai vari ingrandimenti da 10x a 200x per immagini cliniche.	SI
Ampio diametro di acquisizione, variabile e gestito in automatico selezionabile da comando su manipolo	SI
Sistema per evidenziare i pattern vascolari e per mettere a fuoco lesioni in rilievo	SI
Gestione luminosità mediante pulsante dedicato	SI
Mappatura dinamica in tempo reale	SI
Marchatura ed evidenziazione automatica delle lesioni nuove o modificate dalla visita precedente	
Presenza di n°2 monitor piatto LED 4K da almeno 24". I due monitor saranno fissati sul carrello. Funzione touch screen per i monitor.	SI
Carrello elettrificato medicale, dotato di trasformatore, ad altezza regolabile, con multipresa integrata e vano portatastiera a scomparsa, braccio portamonitor, con n°4 ruote doppie antistatiche piroettanti dotate di freno. Cassetto portasonde.	SI
Macchina fotografica digitale fissata al carrello, ad alta risoluzione, per immagini cliniche del total body mapping completo che si avvale di moduli di comunicazione wi-fi.	18Mpx dotata di obiettivo 18-55 grandangolo da dedicare all'acquisizione di immagini cliniche guidate dal software.
Posizionamento standardizzato del paziente con fornitura di relativo tappetino	SI
La macchina fotografica digitale non deve avere cavi di trasmissione e neppure cavi di alimentazione in quanto sarà alimentata da batterie interne ricaricabili con autonomia ≥ 2h	SI
Fornitura delle batterie e dell'alimentatore delle batterie con tempo di ricarica ≤ 2h	SI
Personal computer dedicato e integrato al carrello aventi le seguenti caratteristiche	cpu intel ram 16 gb ssd 1 Tb o superiore scheda grafica dedicata con uscita hdmi mouse wifi tastiera wifi masterizzatore cd/dvd porta usb
stampante A4 laser a colori wifi a risoluzione fotografica	SI
SOFTWARE comprensivo di modulo:	SI

<ul style="list-style-type: none"> • di analisi delle immagini per studio morfologico e valutazioni comparative; • gestione del database, del dermatoscopio e dello studio della cute che assicuri l'archiviazione e consultazione immagini storiche, archiviazione dati personali pz molto dettagliata, archiviazione immagini macro/cliniche singole o multiple, archiviazione immagini micro/dermatoscopiche singole o multiple, mappatura automatica o manuale di più immagini su sagoma o immagine macro/clinica, misurazione delle immagini, refertazione dettagliata delle immagini, affiancamento di più immagini per confronto followup dermatoscopico tra immagini storiche e/o live; • stampa di immagini singole o multiple con o senza mappa di riferimento, con o senza commenti o referto. • Possibilità di accesso con profilo utente. 	
Possibilità di collegamento alla rete LAN aziendale (compatibilità HL7 e Dicom).	SI
Recupero archivio storico attualmente residente nel sistema in uso ed importazione nel sistema nuovo per dare continuità al monitoraggio dei pazienti	SI
Addestramento all'uso del sistema per il personale sanitario	SI
contratto manutenzione Full-Risk	max 7% del costi di acquisto
Tempo di intervento (Ore Solari)	< 24h
Sede di assistenza più vicina	IN CAMPANIA
Numero visite di manutenzione preventiva	≥ 1 anno
Numero di repertorio	SI

TABELLA ATTRIBUZIONE PUNTEGGI

Sistema laser per il posizionamento standardizzato del paziente
Sistema di scansione sia per zone poco accessibili (interdigitale, interno occhio, orecchio, fondo ombelico) che per lesioni di dimensioni maggiori
Autonomia batteria 5h
Software post processing delle immagini con inserimento descrizioni e figure geometriche (frece, cerchi, rettangoli, selezione a mano libera)
Software di refertazione assistita per videodermatoscopia e videocapillaroscopia secondo le linee guida più recenti
Acquisizione in contemporanea di immagini a luce bianca e a luce polarizzata
Possibilità di collegare sonde ad alto ingrandimento per microscopia in vivo a fluorescenza
Sonda ottica a contatto ad alto ingrandimento 500x con campo di vista circa 350 micron, a fluorescenza per microscopia in vivo
Garanzia oltre i 36 Saranno attribuiti punti ogni 4 mesi in più.