

PROT. N. 8442/5- CS

PALERMO, 10.04.2019

**AVVISO : INDAGINE DI MERCATO PER LA FORNITURA DI SISTEMI INGRANDENTI PER L'U.O.C. DI OTORINOLARINGOIATRIA E PER L'U.O.C. DI CHIRURGIA GENERALE E D'URGENZA.**

AZIENDA OSPEDALIERA OSPEDALI RIUNITI VILLA SOFIA – CERVELLO – UNITA' OPERATIVA PROVVEDITORATO – VIALE STRASBURGO n°233 – 90146 PALERMO TELEFONO 091/7808321 – PEC: [appaltieforniture@pec.ospedaliriunitipalermo.it](mailto:appaltieforniture@pec.ospedaliriunitipalermo.it) intende avviare un'indagine conoscitiva di mercato per l'affidamento della fornitura di sistemi ingrandenti rivolta ad invitare gli operatori economici che fossero interessati alla procedura di gara da indire per addivenire alla fornitura in questione, nei seguenti quantitativi:

- ↪ **nr. 4 Sistema ingrandente galileiani 2.5X con fonte luminose;**
- ↪ **nr. 4 Sistema ingrandente galileiani 3.5X con fonte luminose;**
- ↪ **nr. 5 Pacchi batteria;**
- ↪ **nr. 2 Sistema acquisizione immagini;**
- ↪ **nr. 6 Caschetti fonti luminose con spot luminoso 7,5 cm distanza di lavoro 40 cm;**
- ↪ **nr. 6 Caschetti policarbonato con forma a C peso 100 gr circa doppio led;**

Al fine di fornire il contributo richiesto, si allega al presente avviso la documentazione redatta in bozza e disponibile sul sito [www.ospedaliriunitipalermo.it](http://www.ospedaliriunitipalermo.it) sezioni bandi.

La Stazione appaltante invita pertanto tutti i soggetti interessati a partecipare alla "consultazione" fornendo i contributi ritenuti necessari. In particolare, sono oggetto di contributo gli aspetti disciplinati dalla documentazione allegata al presente avviso.

Sarà cura dei soggetti interessati al presente avviso evidenziare i contributi per i quali ritengano motivatamente sussistenti aspetti meritevoli di tutela della segretezza dal punto di vista tecnico e commerciale.

Si evidenzia che per la fornitura in oggetto, per le specifiche tecniche richieste in ragione delle peculiari esigenze da soddisfare, si rappresenta che:

- la procedura di gara non sarà suddivisa in lotti;
- i fabbisogni e gli strumenti per farvi fronte sono rilevabili dalla documentazione allegata;
- la Stazione appaltante valuterà le soluzioni alternative ragionevoli eventualmente proposte nel contesto dei contributi forniti;
- la stazione appaltante, infine, rimane disponibile a fornire ulteriori informazioni che gli operatori economici potrebbero richiedere nel rispetto dei principi di trasparenza e par condicio.

L'affidamento della fornitura oggetto della presente "consultazione" è subordinato ad eventuale, successiva e separata procedura espletata ai sensi e per gli effetti del D.Lgs. 50/2016.

La presente “consultazione” non rappresenta, pertanto, un invito a proporre offerta, né impegna a nessun titolo la Stazione appaltante nei confronti dei soggetti interessati.

La Stazione appaltante potrà a suo insindacabile giudizio interrompere, sospendere o revocare la presente “consultazione”, nonché interrompere la consultazione di uno o più dei soggetti interessati, in qualsiasi momento.

La Stazione appaltante si riserva di utilizzare quanto raccolto nell'ambito della presente “consultazione” per la pianificazione e lo svolgimento della procedura di appalto, “a condizione che non abbia l'effetto di falsare la concorrenza e non comporti una violazione dei principi di non discriminazione e di trasparenza” (art. 66 comma 2 D.Lgs. n. 50/2016).

Tutti i soggetti interessati a concorrere alla presente procedura sono invitati, (indicare nell'oggetto: “Indagine di mercato per la fornitura di “Sistemi Ingrandenti per l'U.O.C. di Otorinolaringoiatria e per l'U.O.C. di Chirurgia Generale e d'Urgenza” – ed il numero di protocollo del presente avviso), a presentare apposita istanza di partecipazione alla procedura in oggetto sottoscritta dal Legale Rappresentante o da altra persona abilitata ad impegnare l'Impresa e presentare la documentazione di seguito indicata, da far pervenire entro **e non oltre il 29 aprile 2019**:

1. il prezzo orientativo di mercato (non di listino) per la fornitura completa di cui sopra;
2. relativo stralcio dei prezzi di listino in vigore;
3. Sintetica presentazione dell'impresa e dati di riferimento ed elenco delle principali forniture analoghe effettuate nell'ultimo triennio con rispettivo importo, data e destinatario.
4. Questionario tecnico (allegato A) e Schede tecniche riportanti il modello esatto ed il costruttore dell'apparecchiatura proposta, il codice CIVAB, ove esistente, e la descrizione dettagliata delle caratteristiche tecniche della strumentazione offerta;

A tal fine l'Impresa concorrente è pregata di indicare:

1. Se codesta ditta dispone di apparecchiature aventi caratteristiche collimanti con quelle descritte nell' allegata scheda tecnica (-**Allegato A**-);
2. Acquisire il riscontro al questionario di cui all'allegata scheda tecnica (-**Allegato A**-), (non è richiesto in tale fase di indagine di mercato l'invio di manuali, o altra documentazione voluminosa);
3. Si invita, altresì, a produrre, ove ne sussistano i presupposti, dichiarazione opportunamente documentata che attesti eventuali esclusività afferenti il prodotto da acquistare per ogni altra determinazione che questa Stazione Appaltante assumerà nel merito.

Le domande e la documentazione ad esse allegata dovranno essere inoltrate con una delle seguenti modalità:

- 1) consegna a mano all'Ufficio Protocollo dell'Azienda sito in Viale Strasburgo, 233, c.a.p. 90146 Palermo;
- 2) mediante casella di posta elettronica certificata (PEC), intestata al candidato, al seguente indirizzo PEC:[appaltieforniture@pec.ospedaliriunitipalermo.it](mailto:appaltieforniture@pec.ospedaliriunitipalermo.it)

L'invio deve avvenire in un'unica spedizione, (non superiore a 25 MB) con i seguenti allegati solo in formato PDF bianco e nero:

- 1.manifestazione di interesse;
- 2.elenco dei documenti richiesti e sopraindicati;
- 3.cartella (zippata) con tutta la documentazione.

In caso di file PDF ottenuti da scansioni, si consiglia, per limitare la dimensione degli allegati, di impostare lo scanner ad una risoluzione massima di 100dpi.

Qualora codesta ditta dovesse riscontrare divergenze tra le caratteristiche richieste e quelle possedute, voglia cortesemente segnalare le eventuali discrasie, supportando se del caso, con motivate considerazioni da specificare nell'apposita colonna.

La risposta in merito al possesso delle caratteristiche tecniche dovrà essere fornita riscontrando al questionario tecnico allegato, e deve seguire l'ordine e le indicazioni numeriche riportate nella scheda tecnica (seconda colonna SI/NO), così come le specifiche tecniche in riferimento a ciascuna caratteristica relativamente al dispositivo commercializzato (terza colonna) e le segnalazioni rilevate, argomentando eventuali equivalenze (quarta colonna).

Le ditte sono invitate altresì a sintetizzare in ultimo, eventuali aspetti di esclusività, nonché aspetti migliorativi del dispositivo in commercio ed eventualmente proposto, e altresì l'eventuale necessità di utilizzo clinico mediante materiale consumabile dedicato mono e pluriuso, con relativa indicazione del costo medio di mercato (non il prezzo di listino).

Si precisa che tale indagine è finalizzata alla raccolta di informazioni di carattere tecnico ed economico in funzione di un'eventuale rivisitazione delle caratteristiche richieste, nell'ottica della futura procedura di gara.

Qualora codesta ditta dovesse riscontrare divergenze tra le caratteristiche richieste e quelle possedute, voglia cortesemente segnalare le eventuali discrasie, supportando se del caso, con motivate considerazioni da specificare in apposita relazione.

La partecipazione alla presente "consultazione" non determina alcuna aspettativa o diritto nei confronti dell'Azienda Ospedaliera ed i contributi resi non danno diritto ad alcun compenso o rimborso ed è finalizzata ad incrementare il livello di concorrenza ed rendere più trasparenti le condizioni di partecipazione alla procedura in argomento.

Per ulteriori informazioni in merito al contenuto del presente avviso potranno essere richieste direttamente all'Area Provveditorato dell'Azienda Ospedaliera nella persona del Responsabile del Procedimento Dott. Aldo ALBANO e- mail [aldo.albano@villasofia.it](mailto:aldo.albano@villasofia.it) od in assenza al referente amministrativo Sig. Maurizio CAROLLO telefono 0917808370 e mail [mauriziocarollo@villasofia.it](mailto:mauriziocarollo@villasofia.it).

IL RESPONSABILE  
DELL'U.O.C. PROVVEDITORATO  
( Dott. Aldo ALBANO )

---

**ALLEGATO A**

**CARATTERISTICHE TECNICHE DI MINIMA DEI SISTEMI INGRANDENTI.**

Permettono un'estrema precisione nell'atto chirurgico e soprattutto nella microchirurgia. Permettono la visione dei contorni ben definita di vene, arterie e dei piani di clivaggio cosa indispensabile durante l'esecuzione di lembi rivascolarizzati e nelle emostasi ed in tutti gli interventi oncologici e nella micro-traumatologia. La visione viene magnificata dall'apporto di fonti luminose che vengono montate sugli occhiali completamente personalizzati e progettati sul singolo operatore così da renderli performanti al massimo livello. Dotati di lenti a rivestimento multiplo con almeno sette strati e, ciò al fine di ottenere un'ottima definizione degli organi e di seguire agevolmente i piani di clivaggio, essa permette che l'immagine ingrandita non subisca traslazioni ed i colori non creino confusione nel campo operatorio.

Occhiali interamente costruiti su misura, dalla montatura adeguabile alla propria fisionomia, alla distanza di lavoro effettiva e non preconstituita di 5 cm in 5 cm, con correzione di riflettanza al 99,5 % per ottenere massima definizione dei contorni e dei colori con l'eliminazione dell'incorretta trasmissione della luce.

La fonte luminosa autonoma, con batterie e microproiettore solidale all'occhiale e all'occorrenza disinseribile totalmente, hanno una qualità di luce sino a 7500 lux.

Il sistema di acquisizione immagine, con ingrandimento uguale ai sistemi ingrandenti utilizzati dall'operatore e con possibilità di registrare e fotografare la stessa visione del campo operatorio, sono, altresì, dotati di microfono a fonte luce a led. I binocoli devono essere posizionati nella lente portante ad altezza desiderata, permettendo la visione al di sotto del binocolo; con lenti portanti con possibilità di doppia correzione con scelta dell'ampiezza delle due parti corrette e possibilità di inclinazione binocoli secondo esigenze chirurgiche.

Caschetti Fonti luminose da sala operatoria con fascio di luce tramite 2 led convogliato su un unico punto, dotati di controllo dell'intensità luminosa dal 10 al 100% con spot luminoso di 7,5 cm a distanza di lavoro 40cm, con indice di temperatura del colore pari 5800 Kelvin con intensità luminosa di 13000 candele, alimentato a batteria agli ioni di litio a 3 celle. Carica batteria del tipo medicale che può essere utilizzato in S.O. per ottenere un interrotto tempo di utilizzo della fonte luce.

Caschetti policarbonato da ambulatorio con forma a C peso 100 gr circa, doppio led 100000 lux con agevolazione idonea ad eliminare effetto ombra, angolo d'illuminazione 0°-41° accessorio di telescopi chirurgici 2.5 X.

**Possibilità di trasferire il sistema ingrandente ad altro operatore, montatura e binocoli con garanzia a vita e possibilità di modificare distanza di lavoro senza aggravii di sti entro 180 giorni dalla consegna, assistenza per eventuali aggiornamenti a nuove ricette oculistiche.**

NR.	CARATTERISTICA RICHIESTA	INDICARE IL POSSESSO DELLA CARATTERISTIC A RICHIESTA (SI/NO)	DESCRIVERE E SPECIFICARE LE CARATTERISTICHE DELLO STRUMENTARIO PROPOSTO (ALLEGANDO SCHEDA TECNICA )	MOTIVARE EVENTUALI DISCRASIE TRA LE CARATTERISTICHE E RICHIESTE E QUELLE POSSEDUTE ARGOMENTANDO LE EVENTUALI EQUIVALENZE
1	SISTEMA INGRANDENTE GALILEIANI 2.5 X CON FONTE LUMINOSA			
2	SISTEMA INGRANDENTE GALILEIANI 3.5 X CON FONTE LUMINOSA			
3	PACCHI BATTERIE (SUPPLEMENTARI)			
4	SISTEMA ACQUISIZIONE IMMAGINI			
5	CASCHETTI FONTE LUMINOSE DA SALA OPERATORIA CON FASCIO DI LUCE TRAMITE 2 LED CONVOGLIATO SU UN UNICO PUNTO.			
6	CASCHETTI POLICARBONATO DA AMBULATORIO CON FORMA A C PESO 100 GR CIRCA.			

**QUALORA LA PRESENTE SCHEDA TECNICA DOVESSE INDIVIDUARE UNO SPECIFICO PRODOTTO, SI CHIEDE DI INOLTARE SPECIFICA DICHIARAZIONE DI ESCLUSIVITA' E RELAZIONE TECNICA DETTAGLIATA DELLO STATO DELL'ARTE PER LA TIPOLOGIA DI UTILIZZO CLINICO RICHIESTO**

