



**SERVIZIO SANITARIO NAZIONALE
REGIONE SICILIANA
AGRIGENTO**
AZIENDA SANITARIA PROVINCIALE

Servizio Provveditorato
Viale della Vittoria 321 – Agrigento
Tel. 0922407116
Funzionario istruttore : Coll. Amm.vo Anna Spataro
Email – forniture@pec.aspag.it
Prot. 65140 del 26/4/2013

Alla Ditta

Oggetto: Indagine di mercato

Questa Azienda intende avviare una indagine conoscitiva di mercato per procedere all'espletamento di procedura di gara per la fornitura di n. 1 colonna endoscopica 4K per Sala operatoria. PO Agrigento e n. 1 sistema diagnostico NBI ambulatoriale per U.O Otorinolaringoiatria PO Agrigento aventi le caratteristiche di cui agli allegati capitolati tecnici

L'indagine di mercato ha solo fini esplorativi al fine determinare la disponibilità sul mercato dei sistemi da acquistare, a verifica del rispetto del principio di concorrenza, e il valore di mercato.

Si invitano le ditte interessate a volere riscontrare entro il 5/5/2013 a mezzo posta elettronica certificata forniture@pec.aspag.it inviando offerta economica con prezzi di mercato e le schede tecniche delle apparecchiature offerte.

Le ditte potranno comunicare, se ritenuto opportuno, eventuali osservazioni in merito alle specifiche tecniche indicate nel capitolato tecnico al fine di consentire a questa Azienda eventuale rivisitazione dello stesso.

La ditta dovrà, altresì, indicare l'eventuale iscrizione al Me.Pa di cui alla piattaforma telematica Consip.

IL DIRETTORE U.O.C. PROVVEDITORATO
Dr. Oreste Falco



SISTEMA DIAGNOSTICO N°1

Tale sistema dovrà avere le seguenti caratteristiche tecniche minime:

- N° 1 processore 2D, risoluzione HD/4K, con differenti modalità di visualizzazione dell'immagine ivi inclusa l'enfatizzazione delle strutture vascolari, zoom ottico ed elettronico.
- N° 1 *Fonte di luce esclusivamente a LED almeno di 100 W con doppia lampada di pari potenza utilizzabile in parallelo (se, ad esempio, nello stesso intervento è necessario illuminare l'ottica endoscopica ed il caschetto chirurgico);*
- N°1 *Testa di telecamera 4K con zoom ottico;*
- N° 1 *Monitor Medicale LCD da 31" con definizione 4K;*
- N° 1 *Monitor touch screen da almeno 21 pollici*
- N°4 *Cavo luce, diametro mm.2,8x3m;*
- N°2 *Ottica 4K, diametro 4mm, angolazione 0 gradi;*
- N°2 *Ottica 4K diametro 4mm, angolazione 30 gradi;*
- N°2 *Ottica 4K diametro 4mm, angolazione 45 gradi;*
- ;
- N°1 *testa telecamera 4K per visione e registrazione chirurgia microscopica in definizione 4K ;*
- N°1 *Sistema audio/video di registrazione e archiviazione, con memoria interna di almeno 2 Tera, completo di software per la gestione della cartella clinica, diagnostico/chirurgica, del paziente, software di registrazione/visione filmati , nonché di licenze di rete per interfacciare, tramite rete aziendale, tale sistema con gli altri sistemi video già in dotazione sia dei dati fotodocumentati che dei video ed espandibile con tutti i software attualmente disponibili sul mercato sul trattamento della deglutizione e della voce;*
- N°1 *Carrello medico integrato porta monitor, supporto per tastiera e almeno 3 piani d'appoggio, con braccio per secondo monitor, cassetta, trasformatore di isolamento.*



COLONNA ENDOSCOPICA

- **N.1 Sistema Integrato che unisce processore 4K e fonte di luce Led** dotato di sistema di enfatizzazione dei vasi sanguigni superficiali con filtro esclusivamente ottico annesso alla fonte di luce (il c.d. Narrow Band Imaging). Equipaggiato per tutte le applicazioni endoscopiche per videoendoscopi flessibili e teste di telecamere fino a risoluzioni 4K/HD, PIET. Nell'ipotesi che una ditta offra filtri digitali o comunque diversi da quelli ottici dovrà allegare bibliografia interazionale a comprova della validità dell'alternativa proposta.
- **N.1 Sistema integrato che unisce processore FullHD e fonte di luce LED** dotato di sistema di enfatizzazione dei vasi sanguigni superficiali con filtro esclusivamente ottico annesso alla fonte di luce (il c.d. Narrow Band Imaging). Nell'ipotesi che una ditta offra filtri digitali o comunque diversi da quelli ottici dovrà allegare bibliografia interazionale a comprova della validità dell'alternativa proposta. Tale processore, inoltre, deve avere le seguenti caratteristiche tecniche minime:
 - uscite video HD sia analogiche che digitali (HD-SDI e DVI), dotato di zoom elettronico integrato (fino a 1.5x);
 - possibilità di registrare le immagini statiche su supporto USB;
 - compatibilità sia con teste di telecamera che con videoendoscopi con chip in punta in formato FULLHD, pediatrici ed operativi;
- **N.1 Videoendoscopio** diagnostico con chip in punta, formato video FullHD/4K , compatibile con sistema di enfatizzazione dei vasi tramite filtro ottico e digitale e fonte di luce stroboscopica per diagnosi precisa della motilità cordale. Diametro massimo 3.9 mm., lunghezza operativa 300mm, angolo di visione 90°, inclinazione punta 130°su/giù.
- **N.1 Testa di videocamera con sensore 4K** ad alta risoluzione e zoom ottico parafocale almeno da 16mm a 32 mm
- **N.1 Carrello** con stand porta monitor, supporto per tastiera e almeno 3 piani d'appoggio, con braccio per monitor e cassetto;
- **N.1 Monitor** da almeno da almeno 31 pollici full HD/ 4K;
- **N.1 Monitor touch screen** da almeno 21 pollici;
- **N.1 fonte di luce stroboscopica a led;**
- **N.1 Registratore esterno dotato di hard disk interno di almeno 2 Tera**, possibilità di registrare anche su un supporto USB. Registrazione in formato FullHD/4K. Possibilità di controllo remoto da testa di telecamera o videoendoscopio;
- **N.2 fibroscopi adulti** lunghezza di lavoro 300 mm. - diametro distale 3.4 mm. – angolazione massima 130° - completo di n.2 cavi luce da 3 metri.