**SCHEDA CARATTERISTICHE MINIME**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  | **DESCRIZIONE** | **RISPONDENZA AI REQUISITI RICHIESTI (*indicare SI / NO per ogni singola voce)*** | **MODELLO / CODICE OFFERTO** | **RIFERIMENTO *(indicare Documento e numero di pagina di riferimento / rimando del requisito)*** |
|  | FORNITURA DI N°1 MICROSCOPIO SPECULARE PER L’U.O.C. DI OFTALMOLOGIA . | | | |
|  | | | |  |
|  | ***Rispondente ai seguenti requisiti tecnico-operativi:*** | | |  |
|  | ***Caratteristiche essenziali*** | | |  |
|  | Attrezzatura / Apparecchiatura nuova di fabbrica |  |  |  |
|  | Attrezzatura / Apparecchiatura di ultima generazione |  |  |  |
|  |  |  |  |  |
| 1) | Strumento automatico, senza necessità di joystick. |  |  |  |
| 2) | Possibilità di acquisizione automatica e manuale. |  |  |  |
| 3) | Dotato di sorgente LED per l’acquisizione Dotato di schermo orientabile a 360° di dimensione superiore a 10”. |  |  |  |
| 4) | Dotato di tecnologia per la cattura di singole immagini per acquisizione Area fotografata centrale di almeno 200x500µm. |  |  |  |
| 5) | Dotato di funzione automatica di composizione, per l’acquisizione di diversi punti centrali ed immagine risultante con copertura di almeno 600x500µm. |  |  |  |
| 6) | Personalizzazione di un percorso di acquisizione multiplo, per selezionare più punti periferici di acquisizione. |  |  |  |
| 7) | Calcolo automatico dei seguenti parametri: |  |  |  |
|  | • spessore corneale; |  |  |  |
|  | • densità cellulare; |  |  |  |
|  | • polimegatismo; |  |  |  |
|  | • polimorfismo; |  |  |  |
|  | • dimensione minima cellula; |  |  |  |
|  | • dimensione massima cellula; |  |  |  |
|  | • dimensione media delle cellule analizzate; |  |  |  |
|  | • deviazione standard. |  |  |  |
|  | **DESCRIZIONE** | **RISPONDENZA AI REQUISITI RICHIESTI (*indicare SI / NO per ogni singola voce)*** | **MODELLO / CODICE OFFERTO** | **RIFERIMENTO *(indicare Documento e numero di pagina di riferimento / rimando del requisito)*** |
|  | FORNITURA DI N°1 MICROSCOPIO SPECULARE PER L’U.O.C. DI OFTALMOLOGIA . | | | |
|  | | | |  |
| 8) | Rappresentazione con istogramma della distribuzione e della dimensione delle cellule analizzate . |  |  |  |
| 9) | Possibilità di intervenire manualmente sull’analisi automatica |  |  |  |
| 10) | Analisi di almeno 200 cellule in zona centrale, 700 con la composizione delle immagini nella zona centrale- |  |  |  |
| 11) | Completo di misurazione pachimetrica, con range tra 400 e 700µm |  |  |  |
| 12) | Completo di stampante termica integrata. |  |  |  |
| 13) | Dotato di porte LAN/USB per esportazione dei dati Interfacciamento DICOM |  |  |  |