**Allegato C CSA**

**RIEPILOGO CARATTERISTICHE TECNICHE E FUNZIONALI**

**SCANNER PER ACQUISIZIONE DI VETRINI ISTO-CITOLOGICI**

Nel presente documento – da caricare a sistema come “Allegato tecnico - devono essere riportate, tabulate, le eventuali caratteristiche tecniche e funzionali migliorative offerte per uno SCANNER PER ACQUISIZIONE DI VETRINI ISTO-CITOLOGICI.

Al fine di consentire alla Commissione di gara la valutazione dell’offerta tecnica, il Concorrente dovrà compilare le sottostanti tabelle, mediante indicazione dei valori/parametri offerti e il riferimento al relativo paragrafo della relazione tecnica. Nella colonna “Valore/parametro offerto” devono essere indicati precisamente i parametri dell’attrezzatura proposta; non sono ammessi

range o diciture generiche.

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| N. | Elemento di valutazione | **Valore/parametro offerto** | **Riferimento nella relazione tecnica (pagina, paragrafo, eventuale codice)** |
| 1 | Disponibilità alla futura fornitura di filtri che coprano lo spettro dei fluorocromi della serie OPAL |  |  |
| 2 | Capacità di effettuare caricamento diretto dei rack utilizzati dai principali coloratori per istologia |  |  |
| 3 | Numero filtri UV per indagini FISH e immunofluorescenza montati contemporaneamente a bordo dello strumento |  |  |
| 4 | Numero canali di emissione specifica della sorgente luminosa per fluorescenza |  |  |
| 5 | Dimensioni pixel fotocamera monocromatica per immunofluorescenza(maggiore dimensioni, migliorativo) |  |  |
| 6 | Capacità di scannerizzare vetrini con formato 52 x 76 mm |  |  |
| 7 | Tempo di scansione in campo chiaro di un’area di 15x15 mm con ottica di acquisizione 20X (in secondi) |  |  |
| 8 | Risoluzione in campo chiaro migliorativa rispetto a quanto richiesto |  |  |
| 9 | Predisposizione dello strumento ad alloggiare obiettivi di acquisizione con ingrandimenti superiori a 40X |  |  |
| 10 | Presenza di un sistema per la gestione dei vetrini problematici, al fine di evitare il blocco macchina con segnalazione via sms o e-mail in caso di blocco non superabile |  |  |
| 11 | Valutazione qualità di un set di preparati istologici in campo chiaro ed in immunofluorescenza, scannerizzati durante il periodo di prova dello strumento e forniti dalla UOM di Anatomia Patologica |  |  |
| 12 | Software per gestione TMA |  |  |
| 13 | Interfaccia del sistema, usabilità dello strumento, etc… |  |  |
| 14 | certificazione IVD/IVDR |  |  |
| 15 | certificazione SA8000 |  |  |
| 16 | Ulteriore anno di garanzia full risk |  |  |