

**Specificații tehnice**

Numărul procedurii de achiziție ocde-b3wdp1-MD-1652706296050 din 25.05.2022

Obiectul achiziției: Aparat pentru scanarea gelurilor de electroforeză

| Denumirea bunurilor/serviciilor                   | Denumirea modelului bunului/serviciului | Țara de origine | Producătorul | Specificarea tehnică deplină solicitată de către autoritatea contractantă | Specificarea tehnică deplină propusă de către ofertant                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                       | Standarde de referință |
|---------------------------------------------------|-----------------------------------------|-----------------|--------------|---------------------------------------------------------------------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|------------------------|
| 1                                                 | 2                                       | 3               | 4            | 5                                                                         | 6                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                            | 7                      |
| Lotul 1                                           |                                         |                 |              |                                                                           |                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                                              |                        |
| Aparat pentru scanarea gelurilor de electroforeză | Bio-500 Plus                            | Corea de Sud    | Microtek     | Conform caietului de sarcini                                              | <p>Aparat pentru scanarea gelurilor de electroforeză</p> <p>-Senzor de imagine tip CCD</p> <p>-Rezoluție optică: cel puțin 4800 dpi (dimensiunea spotului, 5 um, între 94 lp/mm)</p> <p>-Hardware: cel puțin până la 4800 x 9600 dpi</p> <p>-Sursă de lumină: LED</p> <p>-Zona de scanare a filmului:</p> <p>Min: 12,7 x 12,7 mm</p> <p>Max: între 216-254 mm</p> <p>-Zona de scanare reflectorizantă:</p> <p>Min: 12,7 x 12,7 mm</p> <p>Max: între 216-356 mm</p> <p>-Viteza de scanare pentru suprafața cuprinsă între 214-218 x 252-255 mm, 300 dpi:</p> <p>Timp de scanare : maxim 10,13 sec</p> <p>Timp total de scanare, inclusiv calibrare: maxim 27,58 secunde</p> <p>-Interval dinamic:</p> <p>Transparență: 0,05D ~ 3,7D, 3,77Dmax</p> <p>-Adâncime de biți:</p> <p>Intrare: culoare pe 48 de biți, tonuri de gri pe 16 biți</p> <p>Ieșire: culoare pe 24 (interval admis) de biți, tonuri de gri pe 8 biți</p> <p>-Focalizare automată</p> <p>-Conectivitate : USB 2.0</p> <p>-Tipuri de suporturi scanabile:</p> |                        |

