

Destinatar: Inspectoratul General al Poliției

Adresa: MD-2001, MOLDOVA, mun.Chișinău, mun.Chișinău, str.Tiraspol 11/1

Anexa nr.22 - Specificații tehnice

Numărul procedurii de achiziție : <u>ocds-b3wdp1-MD-1655189367191</u>						
Denumirea procedurii de achiziție: Surse de lumină cu lungimea de undă variabilă și pentru dezinfectarea laboratorului ADN al Centrului tehnico-criminalistic și expertize judiciare (REPETAT)						
Denumirea bunurilor	Denumirea modelului bunului (inclusiv codul din catalogul producătorului)	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 2 Sursa de lumină cu lungimea de undă variabilă, pentru depistarea urmelor biologice umane și secreții umane.	LABview LV700 BASIC	Germania	Attestor Forensics	Sursă de lumină criminalistică cu lungime de undă variabilă, set 1.1 Corpul sursei de lumină Modul de iluminare WHITE: - min. 8x LED-uri - 400-700nm (nominal) - Intensitate variabilă - fascicul de lumină omogen Caracteristici generale - lupă de mărire 175 x 108mm, 3.5 dioptrie, - dimensiuni: 255 x 199 x 70mm - funcționare fără mâini - protecție termică - mod de economisire energie - panou tactil - braț montabil cu acțiune de până la	Sursă de lumină criminalistică cu lungime de undă variabilă, set 1.1 Corpul sursei de lumină Modul de iluminare WHITE: - 2 surse modulare, detașabile, ceea ce reprezintă un avantaj în utilizare - 400-700nm (nominal) - Intensitate variabilă - fascicul de lumină omogen Caracteristici generale - Modul optic integrat care asigură o performanță sporită și o calitate mai bună a imaginii decât „filmarea printr-o lentilă convexă”, - dimensiuni: 36 x 254 x 306mm (WxDxH) - funcționare fără mâini	

				1.3m - montare pe trei capuri cu axe ajustabile - protecție de praf a corpului - filtru pentru particule - 50 filtre de înlocuire - Tensiune de intrare 100-240V, 80W - Securitate module: EN62471:2008 1.2 Modul de iluminare UV - min. 8x LED-uri (ultraviolet) - 465 nm (nominal) - banda de 350-380nm, $\pm 10\%$ - Intensitate variabilă - fascicul de lumină omogen. - utilizare/relevare: sânge, fibre, reziduuri de drog, nanoparticole, secreții umane. 1.3 Modul de iluminare Blue - min. 16x LED-uri (Blue) - 445 nm (nominal) - banda de 420-470 nm, $\pm 10\%$ - Intensitate variabilă - fascicul de lumină omogen. - utilizare/relevare: sânge, fibre, nanoparticule, secreții umane, prafuri dactiloscopice. - Include: filtru detașabil de vizualizare cu sticlă anti-orbire; filtru de trecere Schott; filtru dielectric (GG495) 1.4 Modul de iluminare - min. 4x LED-uri (Violet) - 405 nm (nominal) - banda de 395-425 nm, $\pm 10\%$ - Intensitate variabilă - fascicul de lumină omogen. - utilizare/relevare: sânge, fluide	- protecție termică - mod de economisire energie - panou tactil - braț montabil cu acțiune de pînă la 1.3m - montare pe trei capuri cu axe ajustabile - protecție de praf a corpului - filtru pentru particule - Filtrele sunt încorporate și se schimbă automat, odată cu selectarea modului de iluminare - Tensiune de intrare 110-230V, 50W - Securitate module: EN62471:2008 1.2 Modul de iluminare UV - 2 surse modulare, detașabile (ultraviolet), ceea ce reprezintă un avantaj în utilizare. - banda de 365nm, $\pm 10\%$ - Intensitate variabilă - fascicul de lumină omogen. - utilizare/relevare: sânge, fibre, reziduuri de drog, nanoparticule, secreții umane. 1.3 Modul de iluminare Blue - 2 surse modulare, detașabile (Blue), ceea ce reprezintă un avantaj în utilizare - banda de 447nm, $\pm 10\%$ - Intensitate variabilă - fascicul de lumină omogen. - utilizare/relevare: sânge, fibre,	
--	--	--	--	---	---	--

				corporale, păr etc. - Include: filtru detașabil de vizualizare cu sticlă anti-orbire; filtru de trecere Schott; filtru dielectric (GG495) 1.5 Camera UV-Vis-IR - min. 5MP CMOS auto-focusare - lentila min. 7.6 mm f/1.8 - Sensibilitatea de la 350nm până la 1100nm - Interfața USB 2.0/3.0 - Control prin unde - 4 poziții de selectare filtre UV, Vis și IR - Program de capturare 1.6 Calculator PC - Procesor generația 5, frecvența 3.0 GHz, 4 GB RAM, - Grafică 24 sau 32 bits - Monitor 24" TFT - UPS - Windows 7/8/10 64 bits - Direct X 9.0 sau versiune mai nouă 1.7 Adicional - Filtru BLUE - Garanție: min. 12 luni	nano-particule, secreții umane, prafuri dactiloscopice. - Include: filtru incorporat care se schimbă automat, odată cu selectarea modului de iluminare 1.4 Modul de iluminare Violet - 2 surse modulare, detașabile (Violet), ceea ce reprezintă un avantaj în utilizare - banda de 410nm, $\pm 10\%$ - Intensitate variabilă - fascicul de lumină omogen. - utilizare/relevare: sânge, fluide corporale, păr etc.. - Include: filtru incorporat care se schimbă automat, odată cu selectarea modului de iluminare 1.5 Camera UV-Vis-IR - 6 MP CMOS auto-focusare - Sensibilitatea de la 350nm până la 1100nm - Interfața USB 2.0/3.0 - Control prin unde - Filtrele sunt încorporate și sunt selectate automat, corespunzător modului de iluminare selectat. - Program de capturare 1.6 Calculator integrat. Nu necesită conexiune cu PC extern. 1.7 Adicional - Filtru BLUE (încorporat) - Garanție: 12 luni	
Total						

Semnat Numele, prenumele: Nicolai Iasîbaș În calitate de: Director
Ofertantul Lokmera SRL Adresa: str. Mitropolit Gurie Grosu 9, Chișinău, MD-2028, Republica Moldova