



Către Universitatea de Stat din Moldova
Adresa: MD-2009, MOLDOVA, mun. Chișinău, mun. Chișinău, str. Alexe Mateevici 60

DECLARAȚIE

Referință: Procedura de achiziție publică nr. LD 21620073 / ocds-b3wdp1-MD-1778856658574 din 19 iunie 2026

Obiectul achiziției: Echipament de laborator (subprograme, finanțare complementară tineri cercetători), Universitatea de Stat din Moldova

Obiectul solicitării: Clarificare / Solicitare de acceptare a echivalenței pentru sistemul de iluminare (Lotul nr. 4)

Stimați membri ai comisiei de evaluare,

Prin prezenta, ne exprimăm interesul ferm de a participa la procedura de achiziție publică menționată mai sus, în special pentru Lotul nr. 4: Centrul de Arheologie „Ion Niculiță” – finanțare compensatorie tineri cercetători – Microscop.

Echipamentul pe care dorim să îl ofertăm îndeplinește și depășește performanțele standardelor solicitate în Caietul de Sarcini. Totuși, în spiritul asigurării unei concurențe loiale și al obținerii celei mai bune valori tehnologice, dorim să vă supunem atenției o optimizare tehnică privind sistemul de iluminare.

Specificațiile tehnice actuale solicită o sursă de iluminare de tip „lampă halogen”. Oferta noastră include un microscop de ultimă generație echipat cu iluminare LED de înaltă performanță, o tehnologie net superioară, considerată standardul actual în cercetarea academică avansată.

Vă prezentăm argumentele tehnice care demonstrează avantajele majore ale tehnologiei LED față de cea cu halogen în contextul activității de cercetare:

Protecția specimenelor:

Becurile cu halogen produc o cantitate semnificativă de căldură. Aceasta poate degrada, usca sau altera speciile biologice, arheologice sau probele sensibile în timpul observațiilor prelungite.

Tehnologia LED emite lumină rece, protejând integral integritatea probelor.

Fidelitate cromatică superioară:

Iluminarea LED oferă o lumină albă constantă și o temperatură de culoare stabilă. Acest aspect este critic pentru microfotografie și documentarea corectă din punct de vedere cromatic a artefactelor sau probelor analizate.

Eficiență și durabilitate:

Sursele LED au o durată de viață de zeci de mii de ore (fără scăderi de intensitate), eliminând costurile frecvente de mentenanță și înlocuire specifice lămpilor cu halogen.

Având în vedere că echipamentul propus respectă în totalitate toate celelalte specificații tehnice din Caietul de Sarcini, vă solicităm respectuos să acceptați tehnologia LED ca o alternativă echivalentă și superioară celei cu halogen.

Vă rugăm să aprobați această clarificare, astfel încât această optimizare tehnică să nu constituie un motiv de descalificare a ofertei noastre.

Vă mulțumim pentru analizarea acestei solicitări și rămânem la dispoziție pentru eventuale detalii tehnice suplimentare.

Cu stimă,

Tudor CEAICOVSCHI,

Director general “GBG-MLD” S.R.L.

