
Furnizare echipamente aferente derularii proiectului Serenade, grupate pe 4 loturi.

I.D.: 19034462

Data publicarii 13.04.17 Coduri CPV 38512200 38433000 38434000 42514300

Descriere: Lot 1. Sistem de microscopie hiperspectrala cu tehnologie in camp intunecat imbunatatita, in domeniul vizibil si infrarosu apropiat - integrat pe un microscop optic., Cod CPV: 38512200-9., Descriere succinta: Microscopul functioneaza in domeniul VIS-NIR, la o rezolutie spatiala sub limita de difractie a luminii. Acest tip de microscopie va fi folosit in analiza interactiunii nanoparticula metalica cu sistemele celulare., Lot 2. Analizor de nanoparticule., Cod CPV: 38434000-6., Descriere succinta: Analizorul permite determinarea concentratiilor si a dimensiunilor diferitelor clase de solutii coloidale., Lot 3. Sistem de filtrare prin curgere tangentiala., Cod CPV: 42514300-5., Descriere succinta: Sistemul permite filtrarea probelor de curgere tangentiala., Lot 4. Spectrometru raman portabil 532 nm., Cod CPV: 38433000-9., Descriere succinta: Acest tip de spectrometru va fi integrat in prototipul experimental pentru detectia SERS a cancerului de san., Specificatii spectrometru RAMAN cu excitare la 1064 nm cu cap de masura adaptabil la videomiscoscop., Cod CPV: 38433000-9., Descriere succinta: Acest tip de spectrometru va fi integrat in prototipul experimental pentru detectia SERS a cancerului de san.
