

Spectrometru FTIR

I.D.: 3285017

Documente participare:

- 2-152657.zip
-

Data publicarii	29.07.14	Coduri CPV	33114000-2
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	12.09.14	Pretul estimativ:	180.000,00 EUR
----------------------------------	----------	-------------------	----------------

Descriere: Spectrometru FTIR: Trebuie sa permita abordarea unui domeniu spectral larg cu o rezolutie spectrala standard mai buna de 0.2 cm⁻¹. Echipamentul trebuie sa permita analiza prin tehnica de reflexie totala atenuata (ATR), Raman, polarimetrie, si trebuie sa asigure analiza probelor in vid/vacuum. Echipamentul livrat va fi utilizat, in principal, pentru investigarea analitica a materialelor precum grafena, diamant nanocristalin (NCD), carbura de siliciu (SiC) si nanotuburi de carbon (CNT), obtinute in urma unor procese de depunere/crestere pe substrat.
