

Servicii de reinnoire banca de date difractie de raze X

I.D.: 46874739

Documente participare:
● REFERAT_ICDD 2020.doc

Data publicarii	04.06.20	Coduri CPV	72320000-4
-----------------	----------	------------	------------

Termenul limita pentru depunere:	15.06.20	Pretul estimativ:	14.850,00 RON - 14.850,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	-------------------------------

Descriere: Pentru identificarea compoziției de fază prin difracție de raze X este necesară utilizarea simultană a programului de prelucrare de date High Score Plus, furnizat de Panalytical și a bazei de date ICDD PDF 4+, furnizată de ICDD cu reprezentanță în România firma Ronexprim. Baza de date ICDD PDF4+ este special creată pentru a permite identificarea rapidă a compusilor dintr-o probă analizată prin difracție de raze X (identificarea fazelor cristalografice) , dar si evaluarea ponderii acestor compusi in proba studiata. La momentul achiziționării difractometrului de raze X, (anul 2008), banca de date ICDD PDF4+ a venit instalată pe calculatorul aparatului de difracție de raze X model X'PERT PRO MPD, produs de firma PANalytical. Pentru acest tip de bancă de date, PDF4+, licența trebuie reînnoită anual.
