

---

## Sistem avansat de spectroscopie si imagistica pentru plasma si nanotehnologie

I.D.: 23516923

Documente participare:

- 7-416626.zip

---

Data publicarii	27.10.17	Coduri CPV	33114000-2
-----------------	----------	------------	------------

---

Termenul limita pentru depunere:	09.11.17	Pretul estimativ:	597.000,00 RON
----------------------------------	----------	-------------------	----------------

---

Descriere: Sistemul avansat de spectroscopie si imagistica pentru plasma si nanotehnologie " va fi utilizat pentru spectroscopie de emisie si absorbtie cu rezolutie temporala ( < 1 ns) pentru activitatea de cercetare a diverselor surse de plasma tranziente, cu pulsuri scurte si intensitate luminoasa redusa în domeniul spectral ultraviolet, vizibil si infrarosu apropiat, imagistica cu rezolutie temporala ( < 1 ns) pentru activitatea de cercetare a proceselor cu durata ultra-scurta si luminozitate scazuta în plasmе, si spectroscopie de luminescenta/fotoluminescenta pe filme subtiri si pe dispozitive optoelectronice realizate cu filme subtiri.

---