

Module electronice și echipamente pentru experimentele cu detectori de siliciu și de neutroni - 7 loturi

I.D.: 36850343

Data publicarii	27.06.19	Coduri CPV	31710000-6 31224400-6
-----------------	----------	------------	-----------------------

Pretul estimativ:	126.740,00 EUR - 126.740,00 EUR
	43.200,00 EUR - 43.200,00 EUR
	111.090,00 EUR - 111.090,00 EUR
	192.244,00 EUR - 192.244,00 EUR
	15.750,00 EUR - 15.750,00 EUR
	95.839,00 EUR - 95.839,00 EUR
	45.075,00 EUR - 45.075,00 EUR

Descriere: In cadrul proiectului ELI-NP, s-au achizitionat sau sunt in curs de achizitie detectori de particule încărcate de tip DSSSD (Double Sided Silicon Strip Detector) pentru experimente de astropfizica nucleara si fotofisiune cu sursa de radiații gama. Pentru folosirea acestor detectori de siliciu este necesara achiziționarea modulelor electronice de achiziție a datelor produse de aceste detectoare, precum și a surselor de tensiune pentru alimentarea atât a detectoarelor, cât și a modulelor electronice. Pentru asamblarea lanțurilor de detecție, trebuie achiziționate diverse tipuri de cabluri, conectori și adaptorii. În acest scop se dorește achiziționarea de echipamente de conectică ce vor fi folosite de către aceste dispozitivele experimentale ELISSA, ELI-BIC, si ELITHGEM. In cadrul proiectului ELI-NP, s-au achizitionat detectori de neutroni pe baza de ^3He si scintilatori lichizi. Pentru folosirea acestor detectori de neutroni este necesara procurarea modulelor electronice de achiziție a datelor produse de aceste detectoare din cadrul dispozitivelor experimentale ELIGANT-TN si ELIGANT-GN. Autoritatea contractanta va raspunde in mod clar si complet tuturor solicitarilor de clarificare/informatii suplimentare adresate de catre operatorii economici, cu cel puțin 10 zile inainte de termenul limita de depunere a ofertelor, conform art. 161 din Legea nr. 98/2016, cu modificarile si completarile ulterioare, in masura in care aceste solicitari vor fi adresate pana la termenul limita de 15 zile inainte de data limita de depunere a ofertelor.
